

## **Szkolnictwo wyższe i jego finanse w 2019 r.**

Higher education and its finances in 2019

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Urząd Statystyczny w Gdańsku Statistical Office in Gdańsk

Warszawa, Gdańsk 2020

**Opracowanie merytoryczne**

Content-related works

Urząd Statystyczny w Gdańsku, Ośrodek Statystyki Edukacji i Kapitału Ludzkiego, Pomorski Ośrodek Badań Regionalnych

Statistical Office in Gdańsk, Centre for Education and Human Capital Statistics, Pomeranian Centre for Regional Surveys

pod kierunkiem

supervised

Jerzego Auksztola

**Zespół autorski**

Editorial team

Katarzyna Adamska, Ewelina Grochowska-Subotowicz, Radosław Jabłoński, Andrzej Leszczyński, Magdalena Wiktor, Hanna Zielińska

**Prace redakcyjne**

Editorial work

Wiesława Bryłowska, Magdalena Poleszuk

**Tłumaczenie**

Translation

Małgorzata Kruszewska

**Skład i opracowanie graficzne**

Typesetting and graphics

Monika Towiańska

ISSN 2719-5562

**Publikacja dostępna na stronie internetowej**

Publication available on website

<http://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/edukacja/>

**Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła**

When publishing Statistics Poland data – please indicate the source

## Przedmowa

Niniejsza publikacja jest kolejną edycją wydawanego co roku przez Główny Urząd Statystyczny opracowania przedstawiającego statystyczne ujęcie szkolnictwa wyższego w Polsce. W tym roku, podobnie jak w latach ubiegłych, przygotowano ją głównie w oparciu o administracyjny system informacyjny Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Agregowane są w nim dane jednostkowe studentów, słuchaczy, doktorantów i nauczycieli akademickich oraz o nadanych stopniach naukowych. Informacje o finansach uczelni pozyskano w ramach sprawozdawczości GUS.

Publikacja składa się z syntezy wzbogaconej wykresami, tablic wynikowych oraz uwag metodycznych. Opracowanie podzielono na dwie części tematyczne. Pierwsza z nich obejmuje dane dotyczące studentów, absolwentów, studiów podyplomowych i doktoranckich, stypendiów naukowych, nauczycieli akademickich oraz nadanych stopni i tytułów naukowych. Opisano w niej również różne formy pomocy materialnej dla studentów i doktorantów. Część druga prezentuje informacje dotyczące finansów uczelni publicznych i niepublicznych. Obrazuje ona źródła finansowania, koszty działalności, nakłady inwestycyjne i koszty remontów w uczelniach, a także koszty kształcenia przypadające na jednego studenta. Przedstawiono w niej również udział wydatków publicznych na szkolnictwo wyższe w PKB w wybranych krajach europejskich oraz wydatki publiczne z budżetu państwa i budżetów samorządów na szkolnictwo wyższe w Polsce.

Statystyczna charakterystyka studentów i absolwentów prezentowana jest według typów uczelni, w podziale na jednostki publiczne i niepubliczne, rodzaj studiów, rok studiów, wiek, płeć i obywatelstwo oraz w przekroju terytorialnym według województw. Informacje o studentach i absolwentach według grup, podgrup, nazw i kierunków studiów przedstawiono zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia – International Standard Classification of Education ISCED-F 2013.

Oddając do rąk Państwa niniejszą publikację dziękuję wszystkim sprawozdawcom oraz Ministerstwu Nauki i Szkolnictwa Wyższego za przekazane informacje, które stanowią cenną inspirację do kształtowania i wzbogacania jej treści.

Dyrektor  
Urzędu Statystycznego w Gdańsku



Jerzy Auksztol

## Preface

This is a successive annual publication of Statistics Poland dedicated to tertiary education in Poland. Like in the previous years, it has been prepared based on the information system, administered by the Ministry of Science and Higher Education, which aggregates microdata regarding students, postgraduate students, doctoral students, academic teachers and academic degrees. Data on the finances of higher education institutions was obtained by Statistics Poland as part of the official reporting.

The publication consists of executive summary enriched with charts, tables and methodological notes. The information was grouped in two thematic areas. The first one includes data regarding students and graduates, postgraduate and doctoral students, scholarships, academic teachers, conferred academic titles and degrees as well as various forms of financial aid for degree students. The second part encompasses financial data on public and non-public higher education institutions, including sources of funding, operating costs, investments and renovation costs, as well as educational costs per student. It also contains data on the share of public expenditure on higher education in GDP in selected European countries and on public expenditure from the state budget and local government budgets earmarked for higher education in Poland.

The data concerning students and graduates are listed by types of higher education institutions in breakdown into public and non-public schools, types and year of study, age, sex, citizenship, as well as across voivodships. Information on students and graduates by broad, narrow and detailed fields of study is presented according to the International Classification of Fields of Education and Training ISCED-F 2013.

Presenting this publication I would like to sincerely thank all reporting units and the Ministry of Science and Higher Education for their information and suggestions which have provided valuable inspiration for shaping and enriching the content of the study.

Director  
of the Statistical Office in Gdańsk



Jerzy Auksztol

# Spis treści

## Contents

<b>Przedmowa</b> .....	<b>3</b>
Preface .....	4
<b>Objaśnienia znaków umownych</b> .....	<b>10</b>
Symbols	
<b>Skróty</b> .....	<b>10</b>
Abbreviations	
<b>Synteza</b> .....	<b>11</b>
Executive summary	
<b>Uwagi metodyczne</b> .....	<b>231</b>
Methodological notes	
<b>Aneks 1</b> .....	<b>242</b>
Annex 1	
<b>Aneks 2</b> .....	<b>270</b>
Annex 2	
<b>Spis tablic (Tablice dostępne jako pliki do pobrania w formacie .xlsx)</b>	
List of tables (Downloadable files are available in .xlsx format)	
<b>I. Studenci i absolwenci</b>	
Students and graduates	
Tablica 1. Studenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki .....	15
Table 1. Students by types of institutions of the system of higher education and science	
Tablica 2. Studenci na pierwszym roku studiów według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki ....	16
Table 2. First-year students by types of institutions of the system of higher education and science	
Tablica 3. Nowoprzyjęci studenci pierwszego roku studiów według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki .....	17
Table 3. Newly admitted first-year students by types of institutions of the system of higher education and science	
Tablica 4. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia oraz form studiów .....	18
Table 4. Students by broad and narrow fields of education and by modes of studies	
Tablica 5. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia oraz rodzaju i roku studiów .....	26
Table 5. Students by broad and narrow fields of education, type and year of studies	
Tablica 6. Studenci według województw i uczelni .....	35
Table 6. Students by voivodships and higher education institutions	
Tablica 7. Studenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki .....	49
Table 7. Students by age and type of institutions of the system of higher education and science	
Tablica 8. Absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki .....	55
Table 8. Graduates by types of institutions of the system of higher education and science	
Tablica 9. Absolwenci studiów magisterskich i pierwszego stopnia według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i form studiów .....	56
Table 9. Graduates of long-cycle and first-cycle programmes by types of institutions of the system of higher education and science and modes of studies	

Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia oraz rodzaju studiów .....	57
Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education and type of studies	
Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni .....	71
Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions	
Tablica 12. Absolwenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki .....	94
Table 12. Graduates by age and types of institutions of the system of higher education and science	
Tablica 13. Studenci według województw, uczelni, rodzaju i roku studiów .....	Internet
Table 13. Students by voivodships, higher education institutions, type and year of studies	
Tablica 14. Absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki, grup i podgrup kierunków kształcenia i rodzaju studiów .....	Internet
Table 14. Graduates by types of institutions of the system of higher education and science, broad and narrow fields of education and type of studies	
Tablica 15. Studenci i absolwenci w filiach .....	Internet
Table 15. Students and graduates of branch campuses	

## II. Cudzoziemcy – studenci i absolwenci

Foreigners – students and graduates

Tablica 1(16). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki .....	98
Table 1(16) Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science	
Tablica 2(17). Cudzoziemcy – absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia .....	99
Table 2(17). Foreigners – graduates by broad and narrow fields of education	
Tablica 3(18). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i uczelni .....	102
Table 3(18). Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science and higher education institutions	
Tablica 4(19). Cudzoziemcy – studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia .....	111
Table 4(19). Foreigners – students by broad and narrow fields of education	
Tablica 5(20). Cudzoziemcy – studenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki ....	119
Table 5(20). Foreigners – students by age and types of institutions of the system of higher education and science	
Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) ...	123
Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin)	
Tablica 7(22). Cudzoziemcy – absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki, grup kierunków kształcenia i rodzaju studiów .....	147
Table 7(22). Foreigners – graduates by types of institutions of the system of higher education and science, broad fields of education and type of studies	
Tablica 8(23). Cudzoziemcy – absolwenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki.....	155
Table 8(23). Foreigners – graduates by age and types of institutions of the system of higher education and science	

## III. Osoby z niepełnosprawnościami – studenci i absolwenci

Students and graduates with disabilities

Tablica 1(24). Studenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia .....	159
Table 1(24). Students with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education	

Tablica 2(25). Absolwenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia.....	167
Table 2(25). Graduates with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education	

Tablica 3(26). Studenci z niepełnosprawnościami według województw.....	Internet
Table 3(26). Students with disabilities by voivodships	

Tablica 4(27). Absolwenci z niepełnosprawnościami według województw .....	Internet
Table 4(27). Graduates with disabilities by voivodships	

#### **IV. Słuchacze studiów podyplomowych, doktoranci na studiach doktoranckich i w szkołach doktorskich**

Students of non-degree postgraduate programmes, doctoral programmes and doctoral schools

Tablica 1(28). Studia podyplomowe .....	173
Table 1(28). Non-degree postgraduate programmes	

Tablica 2(29). Studia doktoranckie .....	174
Table 2(29). Doctoral programmes	

Tablica 3(30). Szkoły doktorskie .....	176
Table 3(30). Doctoral schools	

Tablica 4(31). Stypendia doktorskie i doktoranckie .....	177
Table 4(31). Doctoral dissertation research scholarships and doctoral scholarships	

#### **V. Stopnie oraz tytuły naukowe**

Academic degrees and titles

Tablica 1(32). Stopnie naukowe nadane według dziedzin nauki i sztuki .....	179
Table 1(32). Academic degrees awarded by fields of science and arts	

Tablica 2(33). Stopnie naukowe nadane według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw .....	Internet
Table 2(33). Awarded academic degrees by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships	

Tablica 3(34). Stopnie doktora nadane według upływu czasu od otwarcia przewodu doktorskiego według dziedzin nauki i sztuki .....	Internet
Table 3(34). Awarded doctoral degrees by time elapsed from launching conferment procedure and fields of science and arts	

Tablica 4(35). Stopnie doktora habilitowanego nadane według upływu czasu od otwarcia przewodu doktorskiego według dziedzin nauki i sztuki .....	Internet
Table 4(35). Awarded degrees of habilitated doctor by time elapsed from launching conferment procedure and fields of science and arts	

#### **VI. Pracownicy uczelni**

Employees of higher education institutions

Tablica 1(36). Nauczyciele akademicki oraz pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki .....	181
Table 1(36). Academic teachers and non-teaching employees by types of institutions of the system of higher education and science	

**VII. Pomoc materialna dla studentów i doktorantów**

Financial assistance for students and doctoral students

Tablica 1(37). Studenci otrzymujący stypendia i zapomogi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw .....	187
Table 1(37). Students receiving scholarships, grants and aids by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships	
Tablica 2(38). Studenci otrzymujący stypendia socjalne, rektora oraz stypendia dla osób z niepełnosprawnościami .....	191
Table 2(38). Students receiving maintenance grants, the rector's scholarships and grants for persons with disabilities	
Tablica 3(39). Doktoranci otrzymujący stypendia i zapomogi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw .....	195
Table 3(39). Doctoral students receiving scholarships, grants and aids by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships	
Tablica 4(40). Domy i stołówki studenckie według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw .....	198
Table 4(40). Student dormitories and canteens by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships	

**VIII. Finanse uczelni**

Finances of higher education institutions

Tablica 1(41). Wydatki na szkolnictwo wyższe w wybranych krajach europejskich jako procent PKB według źródła funduszy w 2017 r. ....	202
Table 1(41). Expenditure on higher education in selected European countries as percentage of GDP by source of funds in 2017	
Tablica 2(42). Wydatki publiczne na szkolnictwo wyższe .....	204
Table 2(42). Public expenditure on higher education	
Tablica 3(43). Nakłady inwestycyjne uczelni .....	204
Table 3(43). Capital expenditure in higher education institutions	
Tablica 4(44). Podstawowe kategorie finansowe uczelni .....	205
Table 4(44). Basic financial categories in higher education institutions	
Tablica 5(45). Przychody z działalności operacyjnej uczelni.....	206
Table 5(45). Operating revenues of higher education institutions	
Tablica 6(46). Przychody i koszty uczelni .....	212
Table 6(46). Revenues and costs of higher education institutions	
Tablica 7(47). Koszty uczelni w układzie rodzajowym .....	214
Table 7(47). Costs in higher education institutions by type	
Tablica 8(48). Inwestycje i koszty remontów uczelni .....	218
Table 8(48). Investments and costs of repairs in higher education institutions	
Tablica 9(49). Koszty realizacji inwestycji i zakupów inwestycyjnych uczelni według wybranych źródeł finansowania .....	220
Table 9(49). Investment implementation costs and capital expenditures of higher education institutions by funding sources	
Tablica 10(50). Fundusze uczelni .....	222
Table 10(50). Funds of higher education institutions	



---

Tablica 11(51). Fundusz stypendialny dla studentów i doktorantów .....	226
Table 11(51). Scholarship fund for degree students	
Tablica 12(52). Wykorzystanie funduszu pomocy materialnej dla studentów .....	228
Table 12(52). Utilisation of financial support fund for students	
Tablica 13(53). Koszt jednostkowy kształcenia .....	229
Table 13(53). Educational cost per student	
Tablica 14(54). Liczba studentów przeliczeniowych uczelni .....	230
Table 14(54). Number of full-time equivalent students in higher education institutions	

### **Spis wykresów**

List of charts

Wykres 1. Studenci według podgrup kierunków kształcenia w roku akademickim 2019/20 .....	11
Chart 1. Students by narrow fields of education in the 2019/20 academic year	
Wykres 2. Słuchacze studiów podyplomowych według podgrup kierunków kształcenia w roku akademickim 2019/20 ...	12
Chart 2. Students of non-degree postgraduate programmes by narrow fields of education in the 2019/20 academic year	
Wykres 3. Przychody z podstawowej działalności operacyjnej uczelni w 2019 r. ....	14
Chart 3. Ordinary operating income of higher education institutions in 2019	
Wykres 4. Wynik finansowy netto w uczelniach publicznych i niepublicznych .....	14
Chart 4. Net financial result in public and non-public higher education institutions	

## Objaśnienia znaków umownych      Symbols

Kreska (-)	zjawisko nie wystąpiło.	magnitude zero.
Zero (0,0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05.	magnitude not zero but less than 0.05 for a unit.
Kropka (•)	oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe.	data not available, classified data (statistical confidentiality) or providing data impossible or purposeless.
„W tym” ”Of which”/ /”Of whom”	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy.	indicates that not all elements of the sum are given.
Comma (,)		used in figures represents the decimal point.

## Skróty

tys.	tysiąc
mln	milion
zł	złoty
PLN	złoty
r.	rok
str.	strona
tj.	to jest
i.e.	that is
np.	na przykład
e.g.	for example
itd.	i tak dalej
m.in.	między innymi
i.a.	inter alia
z późn. zm.	z późniejszymi zmianami
ISCED	Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Edukacji International Standard Classification of Education

## Abbreviations

Dz. U.	Dziennik Ustaw
nr (Nr)	numer
No.	number
art.	artykuł
Art.	article
poz.	pozycja
ust.	ustęp
cd.	ciąg dalszy
cont.	continued
dok.	dokończenie
cont.	continued
HEI	Higher Education Institution
GUS	Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland
UNESCO	Organizacja Narodów Zjednoczonych dla Wychowania, Nauki i Kultury United Nations Educational, Scientific and Cultural Organisation

## Synteza

### Executive summary

Zgodnie z rejestrem POL-on w roku akademickim 2019/20 w Polsce działały 373 uczelnie. W publikacji zaprezentowane są dane z 353 uczelni, które złożyły sprawozdania statystyczne.

W roku akademickim 2019/20 w uczelniach studio- wało 1204,0 tys. studentów, o 2,1% mniej niż w poprzednim roku akademickim. Począwszy od roku akademickiego 2006/07 odnotowywany jest spadek liczby studentów wynikający ze zmian demograficznych, tj. spadku liczby osób w wieku 19-24 lata.

Kobiety stanowiły 57,6% wszystkich osób studiu- jących. W uczelniach publicznych uczyło się 71,6% ogólnej liczby studentów.

Najczęściej wybierano kierunki z podgrupy biznesu i administracji (18,1% ogólnej liczby studentów), medycznej (10,9%), społecznej (9,7%) oraz inżynie- ryjno-technicznej (8,9%).

According to the POL-on register, 373 higher education institutions operated in Poland in the 2019/20 academic year. Data presented in the publication comprise 353 higher education institutions which filed statistical reports.

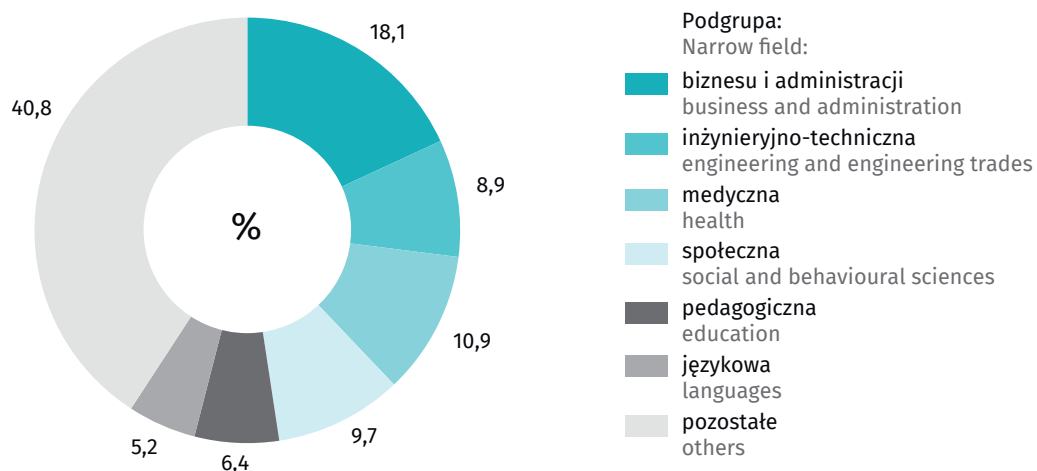
There were 1,204.0 thousand students in higher education institutions in the 2019/20 academic year, by 2.1% fewer than a year earlier. Starting from the 2006/07 academic year, a decline in the number of students has been recorded due to demographic changes (a decrease in the population aged 19-24).

Women accounted for 57.6% of all students. 71.6% of all students were enrolled in public schools.

Business and administration (18.1% of the total number of students), health (10.9%), social and behavioural sciences (9.7%) as well as engineering and engineering trades (8.9%) were most often chosen narrow fields.

#### Wykres 1. Studenci według podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> w roku akademickim 2019/20

Chart 1. Students by narrow fields of education <sup>a</sup> in the 2019/20 academic year



<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

W roku akademickim 2019/20 odnotowano wzrost liczby studentów cudzoziemców o 5,0% w stosunku do poprzedniego roku akademickiego do poziomu 82,2 tys. osób, co stanowiło 6,8% ogólnej liczby studentów. Najliczniejszą grupę stanowili studenci z krajów europejskich – 61,9 tys. osób (75,3%), głównie z Ukrainy – 39,0 tys. (47,5%).

W roku akademickim 2019/20 w formie obowiązkowego lektoratu 527,8 tys. studentów (47,1% studiujących z wyłączeniem cudzoziemców) uczyło się nowożytnego języka obcego. Ich liczba zmniejszyła się o 2,4% w stosunku do poprzedniego roku akademickiego. 93,9% studentów uczyło się tylko jednego języka obcego (44,2% ogólnej liczby studentów), podczas gdy 6,3% osób uczyło się dwóch języków obcych.

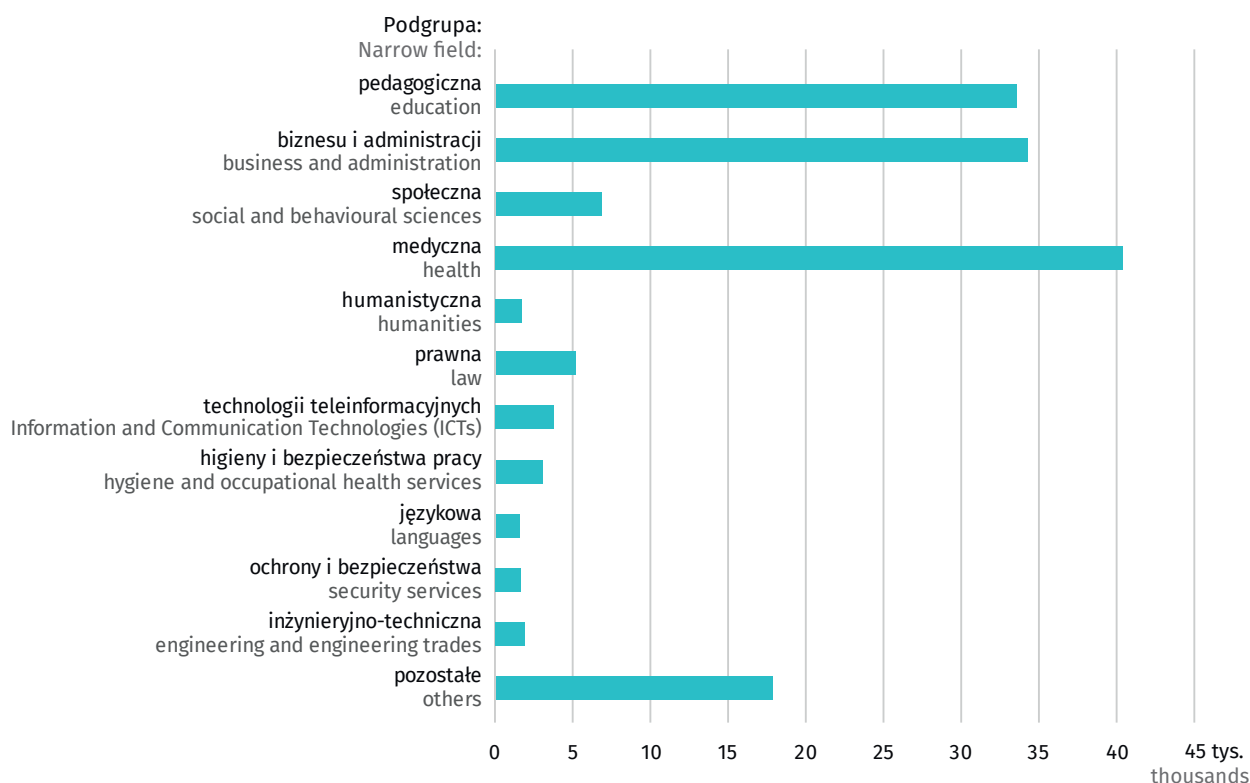
Liczba absolwentów uczelni z roku akademickiego 2018/19 wyniosła 313,8 tys. osób i była niższa o 4,2% w porównaniu z rokiem akademickim 2017/18. Studia pierwszego stopnia ukończyło 53,5% absolwentów, studia magisterskie jednolite – 6,3%, natomiast studia drugiego stopnia – 40,2%.

The number of foreign students in the 2019/20 academic year increased by 5.0% in relation to the previous academic year and stood at 82.2 thousand, i.e. 6.8% of all students. The students from Europe were prevalent – 61.9 thousand persons in total (75.3%), the most from Ukraine – 39.0 thousand students (47.5%).

In the 2019/20 academic year, 527.8 thousand students learned modern foreign languages in obligatory courses (47.1% of all students excluding foreigners). Their number fell by 2.4% in comparison with the previous academic year. 93.9% of students learning foreign languages attended only one foreign language course, accounting for 44.2% of the student population. A much smaller percentage of students learned two foreign languages (6.3%).

The number of graduates in the 2018/19 academic year reached 313.8 thousand and was by 4.2% smaller than in the 2017/18 academic year. 53.5% of the total number of graduates completed first-cycle programmes, 6.3% – long-cycle programmes and 40.2% – second-cycle programmes.

**Wykres 2. Słuchacze studiów podyplomowych według podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> w roku akademickim 2019/20**  
**Chart 2. Students of non-degree postgraduate programmes by narrow fields of education <sup>a</sup> in the 2019/20 academic year**



<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Studenci z niepełnosprawnościami stanowili 1,8% wszystkich studentów, natomiast absolwenci z niepełnosprawnościami również 1,8% ogólnej liczby absolwentów.

Liczba słuchaczy studiów podyplomowych w roku akademickim 2019/20 wyniosła 152,2 tys. osób, a kobiety stanowiły 70,5% ogólnej liczby słuchaczy.

Od roku akademickiego 2019/20 doktoranci mogą kształcić się na studiach doktoranckich lub w szkołach doktorskich (powołanych Ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce). Na studiach doktoranckich prowadzonych przez uczelnie i instytuty oraz Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego kształciło się 29,8 tys. doktorantów, w tym 16,5 tys. kobiet. Natomiast w szkołach doktorskich kształciło się 3,8 tys. doktorantów, w tym 1,9 tys. kobiet.

W roku akademickim 2019/20 stypendia otrzymało 199,6 tys. studentów, o 12,4% mniej niż w poprzednim roku akademickim. W przypadku studiów doktoranckich stypendia otrzymało 6,4 tys. osób, w tym 76,6% stanowiły stypendia dla najlepszych doktorantów.

W uczelniach zatrudnionych było 93,1 tys. nauczycieli akademickich, w tym 43,7 tys. kobiet. Na 1 nauczyciela przypadało blisko 13 studentów.

W związku z wejściem w życie ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce uczelnie uzyskały większą samodzielność w dysponowaniu środkami finansowymi otrzymywanymi z budżetu państwa, zwłaszcza w zakresie subwencji na utrzymanie potencjału dydaktycznego i badawczego. W 2019 r. w uczelniach przychody ogółem wyniosły 28170,9 mln zł (w tym 25335,5 mln zł w uczelniach publicznych), o 14,9% więcej niż w poprzednim roku. Głównym źródłem przychodów z podstawowej działalności operacyjnej uczelni publicznych była subwencja na utrzymanie potencjału dydaktycznego i badawczego (69,4%), podczas gdy w uczelniach niepublicznych przychody te pochodziły przede wszystkim z opłat za świadczone usługi edukacyjne (75,0%).

Koszty ogółem wyniosły 26241,8 mln zł (w tym 23568,8 mln zł w uczelniach publicznych), o 10,0% więcej niż w roku poprzednim.

Przeciętne koszty kształcenia w przeliczeniu na jednego studenta wyniosły 22900,16 zł, o 12,0% więcej niż w poprzednim roku.

Students with disabilities accounted for 1.8% of all students and the graduates with disabilities - 1.8% of all graduates.

The number of postgraduate students in the 2019/20 academic year reached 152.2 thousand. Female students constituted 70.5% of all postgraduate students.

Since the 2019/20 academic year, doctoral students can be educated in doctoral programmes or at doctoral schools (established under the Act of 20 July 2018, the Law on Higher Education and Science). Doctoral students in higher education institutions, institutes and the Medical Centre of Postgraduate Education amounted to 29.8 thousand, including 16.5 thousand women. In doctoral schools there were 3.8 thousand doctoral students, including 1.9 thousand women.

In the 2019/20 academic year, 199.6 thousand students received scholarships, by 12.4% fewer than in the previous academic year. 6.4 thousand doctoral students received scholarships, 76.7% of which were scholarships for outstanding doctoral students.

A total of 93.1 thousand academic teachers were employed in HEIs, including 43.7 thousand women. There were 13 students per academic teacher.

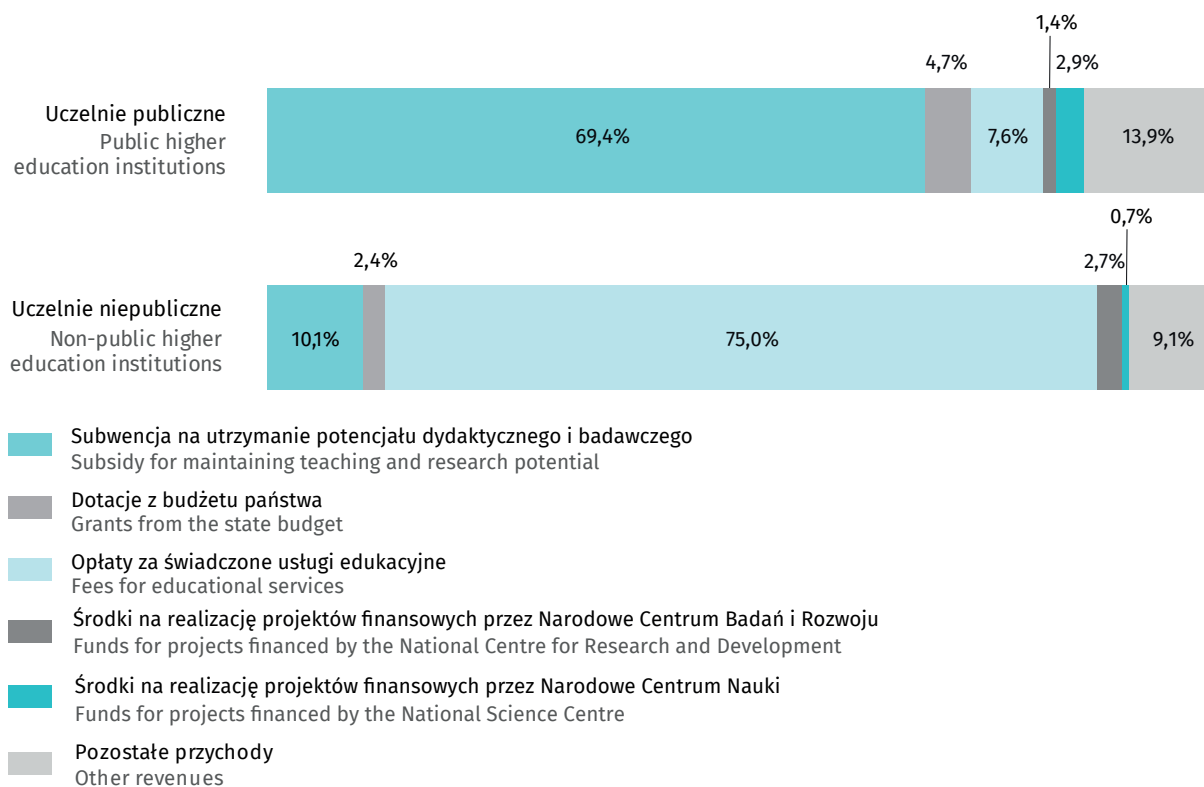
Pursuant to the Act of 20 July 2018, the Law on Higher Education and Science, higher education institutions became more independent in distributing funds received from the state budget, especially in the scope of subsidy for maintaining teaching and research potential. In 2019, the revenues of higher education institutions totalled PLN 28,170.9 million (of which PLN 25,335.5 million were generated by public HEIs), by 14.9% more than in the previous year. The subsidy for maintaining teaching and research potential (69.4%) was the main source of operating revenue of public HEIs, whereas non-public HEIs generated their revenues mainly from fees for educational services (75.0%).

Total costs reached PLN 26,241.8 million (including PLN 23,568.8 million costs incurred by public HEIs), by 10.0% more than in the previous year.

The average educational costs per student amounted to PLN 22,900.16 by 12.0% more than in the previous year.

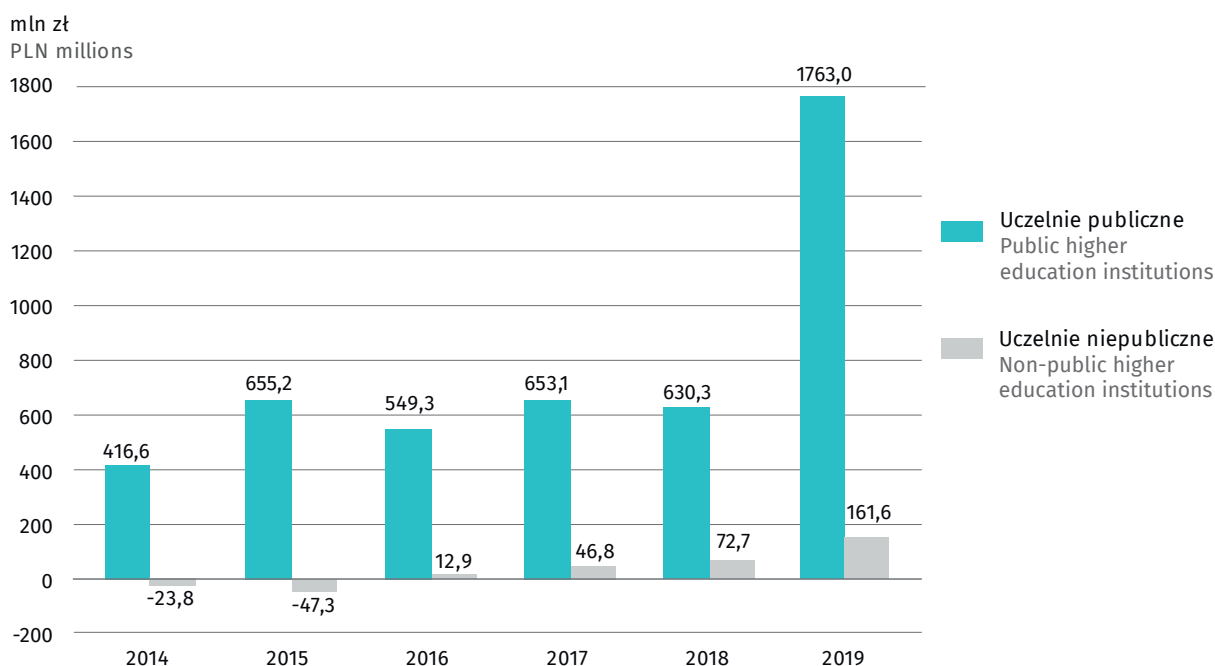
**Wykres 3. Przychody z podstawowej działalności operacyjnej uczelni w 2019 r.**

**Chart 3. Ordinary operating income of higher education institutions in 2019**



**Wykres 4. Wynik finansowy netto w uczelniach publicznych i niepublicznych**

**Chart 4. Net financial result in public and non-public higher education institutions**



# I. STUDENCI I ABSOLWENCI

## STUDENTS AND GRADUATES

**Tablica 1. Studenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki**

Table 1. Students by types of institutions of the system of higher education and science

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>OGÓŁEM</b>	<b>o</b>	<b>1203998</b>	<b>694033</b>	<b>790688</b>	<b>458196</b>	<b>413310</b>	<b>235837</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>862342</b>	<b>490137</b>	<b>684313</b>	<b>396197</b>	<b>178029</b>	<b>93940</b>
	<b>n</b>	<b>341656</b>	<b>203896</b>	<b>106375</b>	<b>61999</b>	<b>235281</b>	<b>141897</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	o	1077787	617373	683566	391341	394221	226032
	p	752668	423634	590488	337507	162180	86127
	n	325119	193739	93078	53834	232041	139905
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia HEIs supervised by the Ministry of Health	o=p	66145	47909	58741	43003	7404	4906
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	o=p	6597	1920	4928	1472	1669	448
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	o=p	15833	10777	14115	9537	1718	1240
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej HEIs supervised by the Ministry of National Defence	o=p	16820	5014	13867	4139	2953	875
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration	o=p	4229	859	2124	515	2105	344
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Sprawiedliwości HEIs supervised by the Ministry of Justice	o=p	50	24	50	24	-	-
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe HEIs run by churches and other religious associations	o=n	16537	10157	13297	8165	3240	1992

**Tablica 2. Studenci na pierwszym roku studiów według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki**  
**Table 2. First-year students by types of institutions of the system of higher education and science**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>o</b>	<b>325628</b>	<b>175806</b>	<b>223401</b>	<b>122576</b>	<b>102227</b>	<b>53230</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>224444</b>	<b>119811</b>	<b>186296</b>	<b>101518</b>	<b>38148</b>	<b>18293</b>
	<b>n</b>	<b>101184</b>	<b>55995</b>	<b>37105</b>	<b>21058</b>	<b>64079</b>	<b>34937</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	o	296527	158577	197875	107102	98652	51475
HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	p	199728	105287	164341	88261	35387	17026
	n	96799	53290	33534	18841	63265	34449
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia	o=p	14635	10596	13389	9817	1246	779
HEIs supervised by the Ministry of Health							
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej	o=p	1523	393	1272	329	251	64
HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation							
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	o=p	3379	2273	3016	2001	363	272
HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage							
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej	o=p	4324	1081	3749	974	575	107
HEIs supervised by the Ministry of National Defence							
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji	o=p	805	157	479	112	326	45
HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration							
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Sprawiedliwości	o=p	50	24	50	24	-	-
HEIs supervised by the Ministry of Justice							
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe	o=n	4385	2705	3571	2217	814	488
HEIs run by churches and other religious associations							



**Tablica 3. Nowoprzyjęci studenci pierwszego roku studiów według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki**

**Table 3. Newly admitted first-year students by types of institutions of the system of higher education and science**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w % wszystkich nowo- przyjętych in % of all newly admitted students	razem total	w % wszystkich nowo- przyjętych in % of all newly admitted students
<b>OGÓŁEM</b>	<b>o</b>	<b>318577</b>	<b>172713</b>	<b>218440</b>	<b>68,6</b>	<b>100137</b>	<b>31,4</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>219372</b>	<b>117549</b>	<b>182220</b>	<b>83,1</b>	<b>37152</b>	<b>16,9</b>
	<b>n</b>	<b>99205</b>	<b>55164</b>	<b>36220</b>	<b>36,5</b>	<b>62985</b>	<b>63,5</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	o	290040	155834	193399	66,7	96641	33,3
	p	195112	103306	160653	82,3	34459	17,7
	n	94928	52528	32746	34,5	62182	65,5
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia HEIs supervised by the Ministry of Health	o=p	14235	10350	13049	91,7	1186	8,3
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	o=p	1517	392	1266	83,5	251	16,5
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	o=p	3344	2244	2986	89,3	358	10,7
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej HEIs supervised by the Ministry of National Defence	o=p	4309	1076	3737	86,7	572	13,3
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration	o=p	805	157	479	59,5	326	40,5
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Sprawiedliwości HEIs supervised by the Ministry of Justice	o=p	50	24	50	100,0	-	-
Uczelnie prowadzone przez kościół i inne związki wyznaniowe HEIs run by churches and other religious associations	o=n	4277	2636	3474	81,2	803	18,8

Tablica 4. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz form studiówTable 4. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and by modes of studies

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number							
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total	stacjo- narnych in full- -time pro- grammes	niesta- cjonar- nych in part- -time pro- grammes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females				
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>o</b>	<b>1203998</b>	<b>694033</b>	<b>790688</b>	<b>458196</b>	<b>413310</b>	<b>235837</b>	<b>325628</b>	<b>223401</b>	<b>102227</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>862342</b>	<b>490137</b>	<b>684313</b>	<b>396197</b>	<b>178029</b>	<b>93940</b>	<b>224444</b>	<b>186296</b>	<b>38148</b>
	<b>n</b>	<b>341656</b>	<b>203896</b>	<b>106375</b>	<b>61999</b>	<b>235281</b>	<b>141897</b>	<b>101184</b>	<b>37105</b>	<b>64079</b>
<b>Grupa – Kształcenie</b>	<b>o</b>	<b>79512</b>	<b>65450</b>	<b>42182</b>	<b>33126</b>	<b>37330</b>	<b>32324</b>	<b>16765</b>	<b>10523</b>	<b>6242</b>
<b>Broad field – Education</b>	<b>p</b>	<b>49844</b>	<b>40370</b>	<b>36715</b>	<b>28739</b>	<b>13129</b>	<b>11631</b>	<b>10969</b>	<b>8962</b>	<b>2007</b>
	<b>n</b>	<b>29668</b>	<b>25080</b>	<b>5467</b>	<b>4387</b>	<b>24201</b>	<b>20693</b>	<b>5796</b>	<b>1561</b>	<b>4235</b>
Podgrupa pedagogiczna	o	76780	62986	41607	32601	35173	30385	16288	10394	5894
Narrow field – Education	p	49253	39814	36181	28237	13072	11577	10869	8862	2007
	n	27527	23172	5426	4364	22101	18808	5419	1532	3887
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z edukacją	o	2732	2464	575	525	2157	1939	477	129	348
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving education	p	591	556	534	502	57	54	100	100	-
	n	2141	1908	41	23	2100	1885	377	29	348
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka</b>	<b>o</b>	<b>118805</b>	<b>81642</b>	<b>97156</b>	<b>66831</b>	<b>21649</b>	<b>14811</b>	<b>37740</b>	<b>30896</b>	<b>6844</b>
<b>Broad field – Arts and humanities</b>	<b>p</b>	<b>91175</b>	<b>64115</b>	<b>83124</b>	<b>58351</b>	<b>8051</b>	<b>5764</b>	<b>27989</b>	<b>25851</b>	<b>2138</b>
	<b>n</b>	<b>27630</b>	<b>17527</b>	<b>14032</b>	<b>8480</b>	<b>13598</b>	<b>9047</b>	<b>9751</b>	<b>5045</b>	<b>4706</b>
Podgrupa artystyczna	o	33496	22623	26273	17998	7223	4625	9672	7313	2359
Narrow field – Arts	p	22991	15930	20811	14468	2180	1462	5646	5118	528
	n	10505	6693	5462	3530	5043	3163	4026	2195	1831
Podgrupa humanistyczna (z wyłączeniem języków)	o	20645	9067	17397	7511	3248	1556	6286	5303	983
Narrow field – Humanities (except languages)	p	15947	7548	14734	6921	1213	627	5118	4740	378
	n	4698	1519	2663	590	2035	929	1168	563	605
Podgrupa językowa	o	62012	48079	51074	39584	10938	8495	20874	17491	3383
Narrow field – Languages	p	50097	39093	45489	35454	4608	3639	16497	15315	1182
	n	11915	8986	5585	4130	6330	4856	4377	2176	2201
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi	o	2481	1747	2241	1612	240	135	816	697	119
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving arts and humanities	p	1969	1418	1919	1382	50	36	636	586	50
	n	512	329	322	230	190	99	180	111	69

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 4. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz form studiów (cd.)**  
**Table 4. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and by modes of studies (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number							
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total	stacjo- narnych in full- -time pro- grammes	niesta- cjonar- nych in part- -time pro- grammes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females				
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka (dok.):</b> <b>Broad field – Arts and humanities (cont.):</b>										
Podgrupa programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi gdzie indziej niesklasyfikowanymi Narrow field – Arts and humanities not elsewhere classified	o=p	28	21	28	21	-	-	-	-	-
Podgrupa programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi nieokreślonymi dalej Narrow field – Arts and humanities not further defined	o=p	143	105	143	105	-	-	92	92	-
<b>Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja</b>	<b>o</b>	<b>134895</b>	<b>90469</b>	<b>91639</b>	<b>60761</b>	<b>43256</b>	<b>29708</b>	<b>37809</b>	<b>26302</b>	<b>11507</b>
	<b>p</b>	<b>93316</b>	<b>61666</b>	<b>74416</b>	<b>48933</b>	<b>18900</b>	<b>12733</b>	<b>24794</b>	<b>20192</b>	<b>4602</b>
<b>Broad field – Social sciences, journalism and information</b>	<b>n</b>	<b>41579</b>	<b>28803</b>	<b>17223</b>	<b>11828</b>	<b>24356</b>	<b>16975</b>	<b>13015</b>	<b>6110</b>	<b>6905</b>
Podgrupa społeczna	o	116755	78466	78312	51785	38443	26681	32809	22570	10239
Narrow field – Social and behavioural sciences	p	80244	52824	63779	41776	16465	11048	21376	17426	3950
	n	36511	25642	14533	10009	21978	15633	11433	5144	6289
Podgrupa dziennikarstwa i informacji	o	15821	10484	11501	7785	4320	2699	4319	3181	1138
	p	11514	7826	9123	6171	2391	1655	2967	2315	652
Narrow field – Journalism and information	n	4307	2658	2378	1614	1929	1044	1352	866	486
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z naukami społecznymi, dziennikarstwem i informacją Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving social sciences, journalism and information	o	2319	1519	1826	1191	493	328	681	551	130
	p	1558	1016	1514	986	44	30	451	451	-
	n	761	503	312	205	449	298	230	100	130

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 4. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz form studiów (cd.)**  
**Table 4. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and by modes of studies (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number						
				na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students		
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total	stacjo- narnych in full- time pro- grammes	niesta- cjonar- nych in part- time pro- grammes
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females			
<b>Grupa – Biznes, administracja i prawo</b>	<b>o</b>	<b>269089</b>	<b>163284</b>	<b>128012</b>	<b>75961</b>	<b>141077</b>	<b>87323</b>	<b>65813</b>	<b>32338</b>	<b>33475</b>
	<b>p</b>	<b>150743</b>	<b>95829</b>	<b>98094</b>	<b>61045</b>	<b>52649</b>	<b>34784</b>	<b>33284</b>	<b>22929</b>	<b>10355</b>
<b>Broad field – Business, administration and law</b>	<b>n</b>	<b>118346</b>	<b>67455</b>	<b>29918</b>	<b>14916</b>	<b>88428</b>	<b>52539</b>	<b>32529</b>	<b>9409</b>	<b>23120</b>
Podgrupa biznesu i administracji	o	218234	132846	97621	58160	120613	74686	53658	25414	28244
Narrow field – Business and administration	p	112098	72541	72304	46069	39794	26472	24476	17221	7255
	n	106136	60305	25317	12091	80819	48214	29182	8193	20989
Podgrupa prawna	o	44835	26535	26550	15446	18285	11089	10621	5813	4808
Narrow field – Law	p	33329	19904	21967	12633	11362	7271	7391	4615	2776
	n	11506	6631	4583	2813	6923	3818	3230	1198	2032
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej, administracją i prawem	o	5646	3666	3648	2241	1998	1425	1466	1043	423
	p	5110	3260	3630	2229	1480	1031	1349	1025	324
	n	536	406	18	12	518	394	117	18	99
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving business, administration and law	o=p	84	44	84	44	-	-	45	45	-
Podgrupa programów i kwalifikacji obejmujących prowadzenie działalności gospodarczej, administrację i prawo gdzie indziej niesklasyfikowane										
Narrow field – Business, administration and law not elsewhere classified	o	290	193	109	70	181	123	23	23	-
	p	122	80	109	70	13	10	23	23	-
Narrow field – Business, administration and law not further defined	n	168	113	-	-	168	113	-	-	-
<b>Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka</b>	<b>o</b>	<b>45218</b>	<b>29252</b>	<b>43457</b>	<b>28183</b>	<b>1761</b>	<b>1069</b>	<b>13810</b>	<b>13453</b>	<b>357</b>
	<b>p</b>	<b>44621</b>	<b>28943</b>	<b>43335</b>	<b>28093</b>	<b>1286</b>	<b>850</b>	<b>13643</b>	<b>13393</b>	<b>250</b>
<b>Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics</b>	<b>n</b>	<b>597</b>	<b>309</b>	<b>122</b>	<b>90</b>	<b>475</b>	<b>219</b>	<b>167</b>	<b>60</b>	<b>107</b>
Podgrupa biologiczna	o=p	11981	9241	11702	9013	279	228	3429	3365	64
Narrow field – Biological and related sciences										

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Tablica 4. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz form studiów (cd.)Table 4. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and by modes of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number							
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total	stacjo- narnych in full- -time pro- grammes	niesta- cjonar- nych in part- -time pro- grammes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females				
<b>Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka (dok.):</b> <b>Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics (cont.):</b>										
Podgrupa nauk o środowisku Narrow field – Environment	o	3840	2413	3372	2230	468	183	1248	1173	75
	p	3482	2304	3372	2230	110	74	1173	1173	-
	n	358	109	-	-	358	109	75	-	75
Podgrupa fizyczna Narrow field – Physical sciences	o	19274	12126	18612	11668	662	458	5644	5517	127
	p	19080	11946	18535	11598	545	348	5583	5488	95
	n	194	180	77	70	117	110	61	29	32
Podgrupa matematyczna i statystyczna Narrow field – Mathematics and statistics	o	8878	4775	8526	4575	352	200	3120	3029	91
	p	8833	4755	8481	4555	352	200	3089	2998	91
	n	45	20	45	20	-	-	31	31	-
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących nauki przyrodnicze, matematykę i statystykę Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving natural sciences, mathematics and statistics	o=p	1188	670	1188	670	-	-	369	369	-
Podgrupa nauk przyrodniczych, matematyki i statystyki nieokreślonych dalej Narrow field – Natural sciences, mathematics and statistics not further defined	o=p	57	27	57	27	-	-	-	-	-
<b>Grupa – Technologie teleinformacyjne</b> <b>Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)</b>	o	63451	9031	44607	6769	18844	2262	18974	13127	5847
	p	51064	7571	40637	6278	10427	1293	14370	11663	2707
	n	12387	1460	3970	491	8417	969	4604	1464	3140
Podgrupa technologii teleinformacyjnych Narrow field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	45000	5957	32640	4541	12360	1416	13641	9528	4113
	p	36528	4872	29942	4190	6586	682	10265	8483	1782
	n	8472	1085	2698	351	5774	734	3376	1045	2331

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 4. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz form studiów (cd.)****Table 4. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and by modes of studies (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number							
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total	stacjo- narnych in full- -time pro- grammes	niesta- cjonar- nych in part- -time pro- grammes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females				
<b>Grupa – Technologie teleinformacyjne (dok.):</b> <b>Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs) (cont.):</b>										
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących technologie informacyjno-komunikacyjne Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving Information and Communication Technologies (ICTs)	o	18451	3074	11967	2228	6484	846	5333	3599	1734
	p	14536	2699	10695	2088	3841	611	4105	3180	925
	n	3915	375	1272	140	2643	235	1228	419	809
<b>Grupa – Technika, przemysł, budownictwo</b> <b>Broad field – Engineering, manufacturing and construction</b>	o	186796	64640	142066	54533	44730	10107	47409	38072	9337
	p	178890	62119	140065	53416	38825	8703	45416	37573	7843
	n	7906	2521	2001	1117	5905	1404	1993	499	1494
Podgrupa inżynieryjno- -techniczna Narrow field – Engineering and engineering trades	o	107551	25241	84616	22514	22935	2727	28671	23615	5056
	p	106104	25047	84360	22381	21744	2666	28341	23573	4768
	n	1447	194	256	133	1191	61	330	42	288
Podgrupa produkcji i przetwórstwa Narrow field – Manufacturing and processing	o	22950	12122	16699	9876	6251	2246	5276	4030	1246
	p	22137	11931	16617	9844	5520	2087	5055	3989	1066
	n	813	191	82	32	731	159	221	41	180
Podgrupa architektury i budownictwa Narrow field – Architecture and construction	o	50273	24708	36867	20234	13406	4474	11871	9319	2552
	p	45651	22793	35204	19282	10447	3511	10721	8903	1818
	n	4622	1915	1663	952	2959	963	1150	416	734
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących technikę, przemysł i budownictwo Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving engineering, manufacturing and construction	o	5952	2567	3884	1909	2068	658	1521	1108	413
	p	4998	2348	3884	1909	1114	439	1299	1108	191
	n	954	219	-	-	954	219	222	-	222

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Tablica 4. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz form studiów (cd.)Table 4. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and by modes of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number							
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total	stacjo- narnych in full- -time pro- grammes	niesta- cjonar- nych in part- -time pro- grammes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females				
<b>Grupa – Technika, przemysł, budownictwo (dok.): Broad field – Engineering, manufacturing and construction (cont.):</b>										
Podgrupa techniki, przemysłu i budownictwa nieokreślonych dalej Narrow field – Technology, manufacturing and construction not further defined	o=n	70	2	-	-	70	2	70	-	70
<b>Grupa – Rolnictwo Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary</b>	<b>o</b>	<b>22183</b>	<b>12721</b>	<b>16184</b>	<b>10301</b>	<b>5999</b>	<b>2420</b>	<b>5503</b>	<b>4026</b>	<b>1477</b>
	<b>p</b>	<b>21517</b>	<b>12525</b>	<b>16109</b>	<b>10273</b>	<b>5408</b>	<b>2252</b>	<b>5359</b>	<b>4014</b>	<b>1345</b>
	<b>n</b>	<b>666</b>	<b>196</b>	<b>75</b>	<b>28</b>	<b>591</b>	<b>168</b>	<b>144</b>	<b>12</b>	<b>132</b>
Podgrupa rolnicza Narrow field – Agriculture	o	10159	5726	7463	4714	2696	1012	2739	2068	671
	p	9907	5668	7393	4691	2514	977	2679	2061	618
	n	252	58	70	23	182	35	60	7	53
Podgrupa leśna Narrow field – Forestry	o	4858	1578	2548	925	2310	653	1135	602	533
	p	4461	1451	2548	925	1913	526	1068	602	466
	n	397	127	-	-	397	127	67	-	67
Podgrupa rybactwa Narrow field – Fisheries	o=p	42	8	42	8	-	-	15	15	-
Podgrupa weterynaryjna Narrow field – Veterinary	o=p	5799	4530	4870	3800	929	730	1239	990	249
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obej- mujących rolnictwo, leśnictwo, rybactwo i weterynarię Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualification involving agriculture, forestry, fisheries and veterinary	o=p	1067	702	1015	683	52	19	260	248	12
Podgrupa rolnictwa, leśnictwa, rybactwa i weterynaria gdzie indziej niesklasyfikowanych Narrow field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not elsewhere classified	o	192	134	180	128	12	6	80	68	12
	p	175	123	175	123	-	-	63	63	-
	n	17	11	5	5	12	6	17	5	12

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 4. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz form studiów (cd.)**  
**Table 4. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and by modes of studies (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number							
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total	stacjo- narnych in full- -time pro- grammes	niesta- cjonar- nych in part- -time pro- grammes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females				
<b>Grupa – Rolnictwo (dok.):</b> <b>Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary (cont.):</b>										
Podgrupa rolnictwo, leśnictwo, rybołówstwo i weterynaria nieokreślone dalej Narrow field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not further defined	o=p	66	43	66	43	-	-	35	35	-
<b>Grupa – Zdrowie i opieka społeczna</b>	<b>o</b>	<b>138613</b>	<b>103270</b>	<b>105651</b>	<b>78835</b>	<b>32962</b>	<b>24435</b>	<b>33281</b>	<b>27327</b>	<b>5954</b>
<b>Broad field – Health and welfare</b>	<b>p</b>	<b>108278</b>	<b>80080</b>	<b>94384</b>	<b>70296</b>	<b>13894</b>	<b>9784</b>	<b>25946</b>	<b>23440</b>	<b>2506</b>
	<b>n</b>	<b>30335</b>	<b>23190</b>	<b>11267</b>	<b>8539</b>	<b>19068</b>	<b>14651</b>	<b>7335</b>	<b>3887</b>	<b>3448</b>
Podgrupa medyczna Narrow field – Health	o	131586	97443	100057	74213	31529	23230	31371	25643	5728
	p	102277	75086	89170	66008	13107	9078	24277	21868	2409
	n	29309	22357	10887	8205	18422	14152	7094	3775	3319
Podgrupa opieki społecznej Narrow field – Welfare	o	5521	4773	4269	3671	1252	1102	1483	1293	190
	p	4676	4043	3889	3337	787	706	1278	1181	97
	n	845	730	380	334	465	396	205	112	93
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obej- mujących zdrowie i opiekę społeczną Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving health and welfare	o	1224	871	1043	768	181	103	333	297	36
	p	1043	768	1043	768	-	-	297	297	-
	n	181	103	-	-	181	103	36	-	36
Podgrupa zdrowia i opieki społecznej nieokreślonych dalej Narrow field – Health and welfare not further defined	o=p	282	183	282	183	-	-	94	94	-
<b>Grupa – Usługi</b>	<b>o</b>	<b>94106</b>	<b>51404</b>	<b>54084</b>	<b>30227</b>	<b>40022</b>	<b>21177</b>	<b>29200</b>	<b>16976</b>	<b>12224</b>
<b>Broad field – Services</b>	<b>p</b>	<b>51357</b>	<b>24671</b>	<b>40408</b>	<b>20610</b>	<b>10949</b>	<b>4061</b>	<b>14114</b>	<b>11747</b>	<b>2367</b>
	<b>n</b>	<b>42749</b>	<b>26733</b>	<b>13676</b>	<b>9617</b>	<b>29073</b>	<b>17116</b>	<b>15086</b>	<b>5229</b>	<b>9857</b>
Podgrupa usług dla ludności Narrow field – Personal services	o	36495	29021	23825	17868	12670	11153	12065	8007	4058
	p	16828	12120	15374	11009	1454	1111	5304	4808	496
	n	19667	16901	8451	6859	11216	10042	6761	3199	3562

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).



Tablica 4. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz form studiów (dok.)Table 4. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and by modes of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number							
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total	stacjo- narnych in full- -time pro- grammes	niesta- cjonar- nych in part- -time pro- grammes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females				
<b>Grupa – Usługi (dok.):</b> <b>Broad field – Services (cont.):</b>										
Podgrupa higieny i bezpieczeństwa pracy	o	1990	938	921	494	1069	444	535	249	286
	p	1342	702	921	494	421	208	347	249	98
Narrow field – Hygiene and occupational health services	n	648	236	-	-	648	236	188	-	188
Podgrupa ochrony i bezpieczeństwa	o	40998	17317	19296	8839	21702	8478	12456	5764	6692
	p	20969	8201	14525	6159	6444	2042	5088	3881	1207
Narrow field – Security services	n	20029	9116	4771	2680	15258	6436	7368	1883	5485
Podgrupa usług transportowych	o	14346	4014	9872	2943	4474	1071	4024	2883	1141
	p	11941	3534	9418	2865	2523	669	3255	2736	519
Narrow field – Transport services	n	2405	480	454	78	1951	402	769	147	622
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących usługi	o=p	277	114	170	83	107	31	120	73	47
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving services										
<b>Indywidualne studia międzyobszarowe</b>	<b>o</b>	<b>51330</b>	<b>22870</b>	<b>25650</b>	<b>12669</b>	<b>25680</b>	<b>10201</b>	<b>19324</b>	<b>10361</b>	<b>8963</b>
	<b>p</b>	<b>21537</b>	<b>12248</b>	<b>17026</b>	<b>10163</b>	<b>4511</b>	<b>2085</b>	<b>8560</b>	<b>6532</b>	<b>2028</b>
<b>Individual interfield studies</b>	<b>n</b>	<b>29793</b>	<b>10622</b>	<b>8624</b>	<b>2506</b>	<b>21169</b>	<b>8116</b>	<b>10764</b>	<b>3829</b>	<b>6935</b>

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 5. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju i roku studiów****Table 5. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup>, type and year of studies**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION  o – ogółem total  w tym: of which:  m – studia magisterskie jednolite long-cycle programmes  z – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree  l – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number				
				na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long- -cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatnim roku studiów pierwszego stopnia i magis- terskich jednolitych in the last year of first-cycle and long-cycle programmes
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>o</b>	<b>1203998</b>	<b>694033</b>	<b>923755</b>	<b>511059</b>	<b>280243</b>	<b>182974</b>	<b>366662</b>
<b>TOTAL</b>	<b>m</b>	<b>436699</b>	<b>286988</b>	<b>157030</b>	<b>104396</b>	<b>279669</b>	<b>182592</b>	<b>155472</b>
	<b>z</b>	<b>283060</b>	<b>87945</b>	<b>283058</b>	<b>87943</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>64260</b>
	<b>l</b>	<b>478475</b>	<b>316077</b>	<b>478475</b>	<b>316077</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>146930</b>
<b>Grupa – Kształcenie</b>	<b>o</b>	<b>79512</b>	<b>65450</b>	<b>49958</b>	<b>40081</b>	<b>29554</b>	<b>25369</b>	<b>32279</b>
<b>Broad field – Education</b>	<b>m</b>	<b>35103</b>	<b>30802</b>	<b>5567</b>	<b>5443</b>	<b>29536</b>	<b>25359</b>	<b>15334</b>
	<b>z</b>	<b>416</b>	<b>86</b>	<b>416</b>	<b>86</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>60</b>
	<b>l</b>	<b>43921</b>	<b>34527</b>	<b>43921</b>	<b>34527</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>16885</b>
Podgrupa pedagogiczna	o	76780	62986	48484	38763	28296	24223	31138
Narrow field – Education	m	33845	29656	5567	5443	28278	24213	14699
	z	416	86	416	86	-	-	60
	l	42447	33209	42447	33209	-	-	16379
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z edukacją	o	2732	2464	1474	1318	1258	1146	1141
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving education	m	1258	1146	-	-	1258	1146	635
	l	1474	1318	1474	1318	-	-	506
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka</b>	<b>o</b>	<b>118805</b>	<b>81642</b>	<b>92730</b>	<b>62559</b>	<b>26075</b>	<b>19083</b>	<b>37860</b>
<b>Broad field – Arts and humanities</b>	<b>m</b>	<b>35527</b>	<b>23645</b>	<b>9699</b>	<b>4720</b>	<b>25828</b>	<b>18925</b>	<b>15067</b>
	<b>z</b>	<b>627</b>	<b>545</b>	<b>627</b>	<b>545</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>126</b>
	<b>l</b>	<b>81855</b>	<b>56979</b>	<b>81855</b>	<b>56979</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>22667</b>
Podgrupa artystyczna	o	33496	22623	26821	18042	6675	4581	10555
Narrow field – Arts	m	11027	7662	4352	3081	6675	4581	4267
	z	627	545	627	545	-	-	126
	l	21842	14416	21842	14416	-	-	6162
Podgrupa humanistyczna (z wyłączeniem języków)	o	20645	9067	16110	6727	4535	2340	6050
Narrow field – Humanities (except languages)	m	9820	3935	5347	1639	4473	2296	3265
	l	10671	5037	10671	5037	-	-	2785
Podgrupa językowa	o	62012	48079	47704	36346	14308	11733	20764
Narrow field – Languages	m	14308	11733	-	-	14308	11733	7407
	l	47704	36346	47704	36346	-	-	13357

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Tablica 5. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju i roku studiów (cd.)Table 5. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup>, type and year of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION  o – ogółem total  w tym: of which:  m – studia magisterskie jednolite long-cycle programmes  z – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree  l – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number					
			na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long- -cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatnim roku studiów pierwszego stopnia i magis- terskich jednolitych in the last year of first-cycle and long-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka (dok.):</b> <b>Broad field – Arts and humanities (cont.):</b>								
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przed- miotami humanistycznymi Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving arts and humanities	o	2481	1747	1983	1370	498	377	470
	m	313	263	-	-	313	263	120
	l	1526	1106	1526	1106	-	-	350
Podgrupa programów i kwalifi- kacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanisty- cznymi nieokreślonymi dalej Narrow field – Arts and humanities not further defined	o	143	105	92	61	51	44	-
	m	51	44	-	-	51	44	-
	l	92	61	92	61	-	-	-
Podgrupa programów i kwalifi- kacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanisty- cznymi gdzie indziej niesklasyfikowanymi Narrow field – Arts and humanities not elsewhere classified	o	28	21	20	13	8	8	21
	m	8	8	-	-	8	8	8
	l	20	13	20	13	-	-	13
<b>Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja</b>	<b>o</b>	<b>134895</b>	<b>90469</b>	<b>104851</b>	<b>70646</b>	<b>30044</b>	<b>19823</b>	<b>43537</b>
	<b>m</b>	<b>59585</b>	<b>43682</b>	<b>29541</b>	<b>23859</b>	<b>30044</b>	<b>19823</b>	<b>20397</b>
<b>Broad field – Social sciences, journalism and information</b>	<b>z</b>	<b>1782</b>	<b>1030</b>	<b>1782</b>	<b>1030</b>	-	-	<b>507</b>
	<b>l</b>	<b>73527</b>	<b>45757</b>	<b>73527</b>	<b>45757</b>	-	-	<b>22633</b>
Podgrupa społeczna Narrow field – Social and behavioural sciences	o	116755	78466	92017	62331	24738	16135	36856
	m	54279	39994	29541	23859	24738	16135	17803
	z	1771	1024	1771	1024	-	-	507
	l	60704	37448	60704	37448	-	-	18546
Podgrupa dziennikarstwa i informacji Narrow field – Journalism and information	o	15821	10484	11126	7231	4695	3253	5872
	m	4695	3253	-	-	4695	3253	2330
	l	11126	7231	11126	7231	-	-	3542

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 5. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju i roku studiów (cd.)****Table 5. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup>, type and year of studies (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total w tym: of which: m – studia magisterskie jednolite long-cycle programmes z – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree l – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number					
			na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long- -cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatnim roku studiów pierwszego stopnia i magis- terskich jednolitych in the last year of first-cycle and long-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>Grupa – Nauki społeczne, dzien- nikarstwo i informacja (dok.): Broad field – Social sciences, journalism and information (cont.):</b>								
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z naukami społecznymi, dziennikarstwem i informacją	o	2319	1519	1708	1084	611	435	809
	m	611	435	-	-	611	435	264
	z	11	6	11	6	-	-	-
	l	1697	1078	1697	1078	-	-	545
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving social sciences, journalism and informations								
<b>Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law</b>	o	269089	163284	191237	111689	77852	51595	92268
	m	117498	74450	39646	22855	77852	51595	47167
	z	20191	7851	20191	7851	-	-	4110
	l	131400	80983	131400	80983	-	-	40991
Podgrupa biznesu i administracji	o	218234	132846	144408	84213	73826	48633	79313
	m	73827	48633	1	-	73826	48633	36163
Narrow field – Business and administration	z	18758	7130	18758	7130	-	-	3827
	l	125649	77083	125649	77083	-	-	39323
Podgrupa prawna	o	44835	26535	42576	24907	2259	1628	10983
Narrow field – Law	m	41904	24483	39645	22855	2259	1628	10109
	l	2931	2052	2931	2052	-	-	874
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej, administracją i prawem	o	5646	3666	4085	2475	1561	1191	1879
	m	1561	1191	-	-	1561	1191	816
	z	1433	721	1433	721	-	-	283
	l	2652	1754	2652	1754	-	-	780
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving business, administration and law								

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Tablica 5. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju i roku studiów (cd.)Table 5. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup>, type and year of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total w tym: of which: m – studia magisterskie jednolite long-cycle programmes z – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree l – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number				
				na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long- -cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatnim roku studiów pierwszego stopnia i magis- terskich jednolitych in the last year of first-cycle and long-cycle programmes
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>Grupa – Biznes, administracja i prawo (dok.):</b> <b>Broad field – Business, administration and law (cont.):</b>								
Podgrupa biznesu, administracji i prawa nieokreślonych dalej	o	290	193	84	50	206	143	93
	m	206	143	-	-	206	143	79
Narrow field – Business, administration and law not further defined	l	84	50	84	50	-	-	14
Podgrupa programów i kwalifikacji obejmujących prowadzenie działalności gospodarczej, administrację i prawo gdzie indziej niesklasyfikowane Narrow field – Business, administration and law not elsewhere classified	o=l	84	44	84	44	-	-	-
<b>Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka</b>	<b>o</b>	<b>45218</b>	<b>29252</b>	<b>33129</b>	<b>20914</b>	<b>12089</b>	<b>8338</b>	<b>14042</b>
	<b>m</b>	<b>12053</b>	<b>8329</b>	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>12019</b>	<b>8313</b>	<b>5588</b>
<b>Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics</b>	<b>z</b>	<b>9163</b>	<b>5646</b>	<b>9163</b>	<b>5646</b>	-	-	<b>1905</b>
	<b>l</b>	<b>23431</b>	<b>15029</b>	<b>23431</b>	<b>15029</b>	-	-	<b>6549</b>
Podgrupa biologiczna	o	11981	9241	8207	6226	3774	3015	4064
Narrow field – Biological and related sciences	m	3774	3015	-	-	3774	3015	1840
	z	1313	1012	1313	1012	-	-	257
	l	6894	5214	6894	5214	-	-	1967
Podgrupa nauk o środowisku	o	3840	2413	2778	1722	1062	691	1111
Narrow field – Environment	m	1062	691	-	-	1062	691	416
	z	1308	800	1308	800	-	-	300
	l	1470	922	1470	922	-	-	395
Podgrupa fizyczna	o	19274	12126	14313	8853	4961	3273	5976
Narrow field – Physical sciences	m	4995	3289	34	16	4961	3273	2258
	z	5294	3203	5294	3203	-	-	1167
	l	8985	5634	8985	5634	-	-	2551

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 5. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju i roku studiów (cd.)****Table 5. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup>, type and year of studies (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total w tym: of which: m – studia magisterskie jednolite long-cycle programmes z – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree l – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number					
			na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long- -cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatnim roku studiów pierwszego stopnia i magis- terskich jednolitych in the last year of first-cycle and long-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka (dok.):</b> <b>Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics (cont.):</b>								
Podgrupa matematyczna i statystyczna	o	8878	4775	6825	3541	2053	1234	2673
	m	2031	1225	-	-	2031	1225	996
Narrow field – Mathematics and statistics	z	1084	513	1084	513	-	-	159
	l	5661	2998	5661	2998	-	-	1518
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących nauki przyrod- nicze, matematykę i statystykę	o	1188	670	1006	572	182	98	190
	m	134	82	-	-	134	82	50
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving natural sciences, mathematics and statistics	z	164	118	164	118	-	-	22
	l	421	261	421	261	-	-	118
Podgrupa nauk przyrodniczych, matematyki i statystyki nieokreślonych dalej	o=m	57	27	-	-	57	27	28
Narrow field – Natural sciences, mathematics and statistics not further defined								
<b>Grupa – Technologie teleinformacyjne</b>	<b>o</b>	<b>63451</b>	<b>9031</b>	<b>53875</b>	<b>7156</b>	<b>9576</b>	<b>1875</b>	<b>15328</b>
	<b>m</b>	<b>9741</b>	<b>1902</b>	<b>165</b>	<b>27</b>	<b>9576</b>	<b>1875</b>	<b>3801</b>
<b>Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)</b>	<b>z</b>	<b>45552</b>	<b>5452</b>	<b>45552</b>	<b>5452</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9297</b>
	<b>l</b>	<b>8158</b>	<b>1677</b>	<b>8158</b>	<b>1677</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2230</b>
Podgrupa technologii teleinformacyjnych	o	45000	5957	39123	4961	5877	996	10295
	m	6042	1023	165	27	5877	996	2047
Narrow field – Information and Communication Technologies (ICTs)	z	34140	4160	34140	4160	-	-	6981
	l	4818	774	4818	774	-	-	1267

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Tablica 5. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju i roku studiów (cd.)Table 5. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup>, type and year of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total w tym: of which: m – studia magisterskie jednolite long-cycle programmes z – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree l – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number					
			na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long- -cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatnim roku studiów pierwszego stopnia i magis- terskich jednolitych in the last year of first-cycle and long-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>Grupa – Technologie teleinformacyjne (dok.):</b> <b>Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs) (cont.):</b>								
Podgrupa interdyscyplinar- nych programów i kwalifikacji obejmujących technologie informacyjno-komunikacyjne	o	18451	3074	14752	2195	3699	879	5033
	m	3699	879	-	-	3699	879	1754
	z	11412	1292	11412	1292	-	-	2316
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving Information and Communication Technologies (ICTs)	l	3340	903	3340	903	-	-	963
<b>Grupa – Technika, przemysł i budownictwo</b>	<b>o</b>	<b>186796</b>	<b>64640</b>	<b>152532</b>	<b>50719</b>	<b>34264</b>	<b>13921</b>	<b>47719</b>
	<b>m</b>	<b>34940</b>	<b>14028</b>	<b>678</b>	<b>109</b>	<b>34262</b>	<b>13919</b>	<b>11540</b>
<b>Broad field – Engineering, manufacturing and construction</b>	<b>z</b>	<b>150356</b>	<b>49550</b>	<b>150354</b>	<b>49548</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>35741</b>
	<b>l</b>	<b>1500</b>	<b>1062</b>	<b>1500</b>	<b>1062</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>438</b>
Podgrupa inżynieryjno- -techniczna	o	107551	25241	89060	19775	18491	5466	26847
	m	19085	5554	594	88	18491	5466	6127
Narrow field – Engineering and engineering trades	z	87787	19192	87787	19192	-	-	20505
	l	679	495	679	495	-	-	215
Podgrupa produkcji i przetwórstwa	o	22950	12122	18452	9526	4498	2596	5624
	m	4498	2596	-	-	4498	2596	1002
Narrow field – Manufacturing and processing	z	17930	9131	17930	9131	-	-	4483
	l	522	395	522	395	-	-	139
Podgrupa architektury i budownictwa	o	50273	24708	40142	19378	10131	5330	13467
	m	10213	5349	84	21	10129	5328	3940
Narrow field – Architecture and construction	z	39761	19187	39759	19185	2	2	9443
	l	299	172	299	172	-	-	84
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących technikę, przemysł i budownictwo	o	5952	2567	4808	2038	1144	529	1781
	m	1144	529	-	-	1144	529	471
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving engineering, manufacturing and construction	z	4808	2038	4808	2038	-	-	1310

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Tablica 5. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju i roku studiów (cd.)Table 5. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup>, type and year of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total w tym: of which: m – studia magisterskie jednolite long-cycle programmes z – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree l – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number					
			na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long- -cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatnim roku studiów pierwszego stopnia i magis- terskich jednolitych in the last year of first-cycle and long-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>Grupa – Technika, przemysł i budownictwo (dok.): Broad field – Engineering, manufacturing and construction (cont.):</b>								
Podgrupa techniki, przemysłu i budownictwa nieokreślonych dalej Narrow field – Technology, manufacturing and construction not further defined	o=z	70	2	70	2	-	-	-
<b>Grupa – Rolnictwo Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary</b>	<b>o</b>	<b>22183</b>	<b>12721</b>	<b>19600</b>	<b>11480</b>	<b>2583</b>	<b>1241</b>	<b>4824</b>
	<b>m</b>	<b>8293</b>	<b>5704</b>	<b>5710</b>	<b>4463</b>	<b>2583</b>	<b>1241</b>	<b>1509</b>
	<b>z</b>	<b>13799</b>	<b>6960</b>	<b>13799</b>	<b>6960</b>	-	-	<b>3315</b>
	<b>l</b>	<b>91</b>	<b>57</b>	<b>91</b>	<b>57</b>	-	-	-
Podgrupa rolnicza Narrow field – Agriculture	o	10159	5726	8612	4913	1547	813	2458
	m	1547	813	-	-	1547	813	384
	z	8560	4883	8560	4883	-	-	2074
	l	52	30	52	30	-	-	-
Podgrupa leśna Narrow field – Forestry	o	4858	1578	4059	1317	799	261	1249
	m	799	261	-	-	799	261	243
	z	4059	1317	4059	1317	-	-	1006
Podgrupa rybactwa Narrow field – Fisheries	o	42	8	36	7	6	1	5
	m	6	1	-	-	6	1	-
	z	36	7	36	7	-	-	5
Podgrupa weterynaryjna Narrow field – Veterinary	o	5799	4530	5799	4530	-	-	817
	m	5710	4463	5710	4463	-	-	817
	z	67	51	67	51	-	-	-
	l	22	16	22	16	-	-	-
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących rolnictwo, leśnictwo, rybactwo i weterynarię Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving agriculture, forestry, fisheries and veterinary	o	1067	702	846	546	221	156	267
	m	221	156	-	-	221	156	63
	z	846	546	846	546	-	-	204

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).



Tablica 5. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju i roku studiów (cd.)Table 5. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup>, type and year of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total w tym: of which: m – studia magisterskie jednolite long-cycle programmes z – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree l – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number					
			na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long- -cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatnim roku studiów pierwszego stopnia i magis- terskich jednolitych in the last year of first-cycle and long-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>Grupa – Rolnictwo (dok.): Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary (cont.):</b>								
Podgrupa rolnictwa, leśnictwa, rybactwa i weterynaria gdzie indziej niesklasyfikowanych Narrow field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not elsewhere classified	o	192	134	182	124	10	10	28
	m	10	10	-	-	10	10	2
	z	165	113	165	113	-	-	26
	l	17	11	17	11	-	-	-
Podgrupa rolnictwo, leśnictwo, rybołówstwo i weterynaria nieokreślone dalej Narrow field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not further defined	o=z	66	43	66	43	-	-	-
<b>Grupa – Zdrowie i opieka społeczna Broad field – Health and welfare</b>	o	138613	103270	107365	76831	31248	26439	35749
	m	94181	66854	62933	40415	31248	26439	22365
	z	289	244	289	244	-	-	89
	l	44143	36172	44143	36172	-	-	13295
Podgrupa medyczna Narrow field – Health	o	131586	97443	102372	72758	29214	24685	33233
	m	91832	64885	62618	40200	29214	24685	21386
	z	237	197	237	197	-	-	89
	l	39517	32361	39517	32361	-	-	11758
Podgrupa opieki społecznej Narrow field – Welfare	o	5521	4773	3892	3344	1629	1429	2073
	m	1684	1480	55	51	1629	1429	795
	l	3837	3293	3837	3293	-	-	1278
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących zdrowie i opiekę społeczną Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving health and welfare	o	1224	871	819	546	405	325	421
	m	405	325	-	-	405	325	184
	z	52	47	52	47	-	-	-
	l	767	499	767	499	-	-	237
Podgrupa zdrowia i opieki społecznej nieokreślonych dalej Narrow field – Health and welfare not further defined	o	282	183	282	183	-	-	22
	m	260	164	260	164	-	-	-
	l	22	19	22	19	-	-	22

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 5. Studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju i roku studiów (dok.)****Table 5. Students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup>, type and year of studies (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number				
				na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long-cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatnim roku studiów pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in the last year of first-cycle and long-cycle programmes
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
o – ogółem total w tym: of which: m – studia magisterskie jednolite long-cycle programmes z – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree l – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree								
<b>Grupa – Usługi</b> <b>Broad field – Services</b>	<b>o</b>	<b>94106</b>	<b>51404</b>	<b>74910</b>	<b>40882</b>	<b>19196</b>	<b>10522</b>	<b>30956</b>
	<b>m</b>	<b>19196</b>	<b>10522</b>	-	-	<b>19196</b>	<b>10522</b>	<b>9190</b>
	<b>z</b>	<b>16868</b>	<b>4998</b>	<b>16868</b>	<b>4998</b>	-	-	<b>4064</b>
	<b>l</b>	<b>58042</b>	<b>35884</b>	<b>58042</b>	<b>35884</b>	-	-	<b>17702</b>
Podgrupa usług dla ludności Narrow field – Personal services	o	36495	29021	29547	23492	6948	5529	11976
	m	6948	5529	-	-	6948	5529	3374
	z	520	402	520	402	-	-	99
	l	29027	23090	29027	23090	-	-	8503
Podgrupa higieny i bezpieczeństwa pracy Narrow field – Hygiene and occupational health services	o	1990	938	1810	830	180	108	482
	m	180	108	-	-	180	108	35
	z	1711	779	1711	779	-	-	389
	l	99	51	99	51	-	-	58
Podgrupa ochrony i bezpieczeństwa Narrow field – Security services	o	40998	17317	30696	13008	10302	4309	14789
	m	10302	4309	-	-	10302	4309	5214
	z	2238	418	2238	418	-	-	561
	l	28458	12590	28458	12590	-	-	9014
Podgrupa usług transportowych Narrow field – Transport services	o	14346	4014	12580	3438	1766	576	3709
	m	1766	576	-	-	1766	576	567
	z	12122	3285	12122	3285	-	-	3015
	l	458	153	458	153	-	-	127
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących usługi Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving services	o=z	277	114	277	114	-	-	-
<b>Indywidualne studia międzyobszarowe</b> <b>Individual interfield studies</b>	<b>o</b>	<b>51330</b>	<b>22870</b>	<b>43568</b>	<b>18102</b>	<b>7762</b>	<b>4768</b>	<b>12100</b>
	<b>m</b>	<b>10582</b>	<b>7070</b>	<b>3057</b>	<b>2489</b>	<b>7525</b>	<b>4581</b>	<b>3514</b>
	<b>z</b>	<b>24017</b>	<b>5583</b>	<b>24017</b>	<b>5583</b>	-	-	<b>5046</b>
	<b>l</b>	<b>12407</b>	<b>7950</b>	<b>12407</b>	<b>7950</b>	-	-	<b>3540</b>

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).  
UWAGA. Rozszerzona wersja tablicy dostępna jest w postaci elektronicznej.

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).  
NOTE. Extended version is available in electronic format.

Tablica 6. Studenci według województw i uczelni

Table 6. Students by voivodships and higher education institutions

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number							
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total			
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes		w tym kobiety of whom females
								razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>O G Ó Ł E M TOTAL</b>	<b>1203998</b>	<b>694033</b>	<b>790688</b>	<b>458196</b>	<b>413310</b>	<b>235837</b>	<b>325628</b>	<b>223401</b>	<b>122576</b>	<b>175806</b>
<b>DOLNOŚLĄSKIE</b>	<b>117587</b>	<b>65650</b>	<b>76287</b>	<b>42097</b>	<b>41300</b>	<b>23553</b>	<b>30666</b>	<b>20374</b>	<b>10515</b>	<b>16011</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie Public university-type HEIs</b>	<b>80284</b>	<b>44111</b>	<b>64293</b>	<b>34980</b>	<b>15991</b>	<b>9131</b>	<b>19647</b>	<b>16218</b>	<b>8164</b>	<b>10091</b>
Uniwersytet Wrocławski University of Wrocław	23458	15949	17733	11815	5725	4134	5756	4370	2776	3750
Politechnika Wrocławska Wrocław University of Science and Technology	24692	8127	22306	7623	2386	504	6437	6042	1869	1926
Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu Wrocław University of Environmental And Life Sciences	8135	5532	7297	5076	838	456	2247	2018	1297	1430
Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu Wrocław University of Economics	10693	6397	5683	3615	5010	2782	2230	1261	763	1270
Uniwersytet Medyczny im. Piastrów Śląskich we Wrocławiu Wrocław Medical University	6324	4542	5559	4008	765	534	1292	1153	829	924
Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu University School of Physical Education in Wrocław	3224	1792	2387	1354	837	438	819	575	302	408
Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu The Karol Lipiński University of Music in Wrocław	608	337	600	333	8	4	114	114	69	69
Akademia Sztuk Pięknych im. Eugeniusza Gepperta we Wrocławiu Academy of Art and Design in Wrocław	1153	953	863	729	290	224	259	192	166	221
Akademia Wojsk Lądowych im. gen. Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu General Tadeusz Kościuszko Military University of Land Forces in Wrocław	1997	482	1865	427	132	55	493	493	93	93

**Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)****Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number								w tym kobiety of whom females
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total		razem total		
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes			
								razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>DOLNOŚLĄSKIE (dok.) (cont.):</b>											
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> Public non-university-type HEIs	<b>4957</b>	<b>3115</b>	<b>3425</b>	<b>2195</b>	<b>1532</b>	<b>920</b>	<b>1443</b>	<b>1085</b>	<b>657</b>	<b>860</b>	
<b>Uczelnie niepubliczne</b> Non-public higher education institutions	<b>32346</b>	<b>18424</b>	<b>8569</b>	<b>4922</b>	<b>23777</b>	<b>13502</b>	<b>9576</b>	<b>3071</b>	<b>1694</b>	<b>5060</b>	
<b>KUJAWSKO-POMORSKIE</b>	<b>54753</b>	<b>33478</b>	<b>32578</b>	<b>20623</b>	<b>22175</b>	<b>12855</b>	<b>14374</b>	<b>9279</b>	<b>5593</b>	<b>8214</b>	
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b> Public university-type HEIs	<b>33983</b>	<b>21007</b>	<b>28609</b>	<b>18257</b>	<b>5374</b>	<b>2750</b>	<b>8989</b>	<b>7740</b>	<b>4717</b>	<b>5310</b>	
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy Kazimierz Wielki University in Bydgoszcz	6560	4168	5262	3313	1298	855	1992	1673	1010	1225	
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu Nicolaus Copernicus University in Toruń	20686	13985	18346	12473	2340	1512	5454	4838	3151	3485	
Uniwersytet Technologiczno- -Przyrodniczy im. J. J. Śnia- deckich w Bydgoszczy University of Science and Technology in Bydgoszcz	6145	2527	4409	2144	1736	383	1400	1086	482	526	
Akademia Muzyczna im. F. Nowowiejskiego w Bydgoszczy The Feliks Nowowiejski Academy of Music in Bydgoszcz	592	327	592	327	-	-	143	143	74	74	
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> Public non-university-type HEIs	<b>1095</b>	<b>712</b>	<b>1095</b>	<b>712</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>347</b>	<b>347</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	
<b>Uczelnie niepubliczne</b> Non-public higher education institutions	<b>19675</b>	<b>11759</b>	<b>2874</b>	<b>1654</b>	<b>16801</b>	<b>10105</b>	<b>5038</b>	<b>1192</b>	<b>676</b>	<b>2704</b>	

Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)

Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number							
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total			
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes		w tym kobiety of whom females
								razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>LUBELSKIE</b>	<b>67396</b>	<b>40305</b>	<b>51733</b>	<b>31353</b>	<b>15663</b>	<b>8952</b>	<b>18022</b>	<b>14661</b>	<b>8427</b>	<b>10233</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b> <b>Public university-type HEIs</b>	<b>42904</b>	<b>25474</b>	<b>35549</b>	<b>21728</b>	<b>7355</b>	<b>3746</b>	<b>10777</b>	<b>9384</b>	<b>5413</b>	<b>6075</b>
Uniwersytet Marii Curie- -Skłodowskiej w Lublinie Maria Curie-Skłodowska University in Lublin	19115	12909	16959	11381	2156	1528	4923	4582	2883	3114
Politechnika Lubelska Lublin University of Technology	7787	2412	6167	2033	1620	379	2094	1719	514	604
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie University of Life Sciences in Lublin	7338	4714	5773	3813	1565	901	1956	1552	1019	1227
Uniwersytet Medyczny w Lublinie Medical University of Lublin	7139	4970	5263	4089	1876	881	1430	1157	901	1034
Lotnicza Akademia Wojskowa w Dęblinie Polish Air Force Academy in Dęblin	1525	469	1387	412	138	57	374	374	96	96
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> <b>Public non-university-type HEIs</b>	<b>4701</b>	<b>2504</b>	<b>4701</b>	<b>2504</b>	-	-	<b>1602</b>	<b>1602</b>	<b>780</b>	<b>780</b>
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>19791</b>	<b>12327</b>	<b>11483</b>	<b>7121</b>	<b>8308</b>	<b>5206</b>	<b>5643</b>	<b>3675</b>	<b>2234</b>	<b>3378</b>
W tym Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II Of which the John Paul II Catholic University of Lublin	8789	5668	8391	5407	398	261	2425	2340	1473	1532
<b>LUBUSKIE</b>	<b>11976</b>	<b>6411</b>	<b>7560</b>	<b>4099</b>	<b>4416</b>	<b>2312</b>	<b>3114</b>	<b>2061</b>	<b>1070</b>	<b>1582</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b> <b>Public university-type HEIs</b>	<b>9705</b>	<b>5138</b>	<b>6451</b>	<b>3525</b>	<b>3254</b>	<b>1613</b>	<b>2478</b>	<b>1726</b>	<b>898</b>	<b>1235</b>
Uniwersytet Zielonogórski University of Zielona Góra	9705	5138	6451	3525	3254	1613	2478	1726	898	1235

**Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)****Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number								
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total		razem total		w tym kobiety of whom females
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes			
								razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>LUBUSKIE (dok.) (cont.):</b>											
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> Public non-university-type HEIs	<b>1782</b>	<b>1010</b>	<b>1109</b>	<b>574</b>	<b>673</b>	<b>436</b>	<b>507</b>	<b>335</b>	<b>172</b>	<b>285</b>	
<b>Uczelnie niepubliczne</b> Non-public higher education institutions	<b>489</b>	<b>263</b>	-	-	<b>489</b>	<b>263</b>	<b>129</b>	-	-	<b>62</b>	
<b>ŁÓDZKIE</b>	<b>77812</b>	<b>46484</b>	<b>47044</b>	<b>28015</b>	<b>30768</b>	<b>18469</b>	<b>22234</b>	<b>13178</b>	<b>7259</b>	<b>12158</b>	
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b> Public university-type HEIs	<b>50492</b>	<b>29389</b>	<b>41606</b>	<b>24784</b>	<b>8886</b>	<b>4605</b>	<b>13071</b>	<b>11217</b>	<b>6099</b>	<b>6919</b>	
Uniwersytet Łódzki University of Łódź	24829	15794	19266	12307	5563	3487	6825	5612	3249	3889	
Politechnika Łódzka Lodz University of Technology	13596	5340	11048	4755	2548	585	3355	2874	1014	1081	
Uniwersytet Medyczny w Łodzi Medical University of Lodz	9464	6519	9103	6297	361	222	2300	2234	1512	1551	
Akademia Muzyczna im. Grażyny i Kiejstuta Bacewiczów w Łodzi The Grażyna and Kiejstut Bacewicz Academy of Music in Łódź	855	528	708	401	147	127	220	164	88	135	
Akademia Sztuk Pięknych im. Władysława Strzemińskiego w Łodzi Strzemiński Academy of Fine Arts in Łódź	893	743	818	680	75	63	229	215	182	194	
Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. Leona Schillera w Łodzi The Film School in Łódź	855	465	663	344	192	121	142	118	54	69	
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> Public non-university-type HEIs	<b>1079</b>	<b>647</b>	<b>613</b>	<b>349</b>	<b>466</b>	<b>298</b>	<b>311</b>	<b>192</b>	<b>109</b>	<b>179</b>	
<b>Uczelnie niepubliczne</b> Non-public higher education institutions	<b>26241</b>	<b>16448</b>	<b>4825</b>	<b>2882</b>	<b>21416</b>	<b>13566</b>	<b>8852</b>	<b>1769</b>	<b>1051</b>	<b>5060</b>	

Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)

Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number								w tym kobiety of whom females
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total		stacjonarnych in full-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>MAŁOPOLSKIE</b>	<b>142876</b>	<b>83516</b>	<b>107006</b>	<b>62999</b>	<b>35870</b>	<b>20517</b>	<b>37873</b>	<b>29558</b>	<b>16656</b>	<b>20890</b>	
<b>Uczelnie publiczne akademickie Public university-type HEIs</b>	<b>108749</b>	<b>61789</b>	<b>88093</b>	<b>50903</b>	<b>20656</b>	<b>10886</b>	<b>27886</b>	<b>23598</b>	<b>12949</b>	<b>14886</b>	
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie Jagiellonian University in Cracow	35380	23942	30356	20522	5024	3420	8658	7781	4955	5487	
Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica w Krakowie AGH University of Science and Technology in Cracow	22093	7499	18841	6863	3252	636	5599	4867	1809	1946	
Politechnika Krakowska im. T. Kościuszki Tadeusz Kościuszko Cracow University of Technology	12915	4874	10554	4403	2361	471	3613	3125	1231	1299	
Uniwersytet Rolniczy im. H. Kołłątaja w Krakowie University of Agriculture of Cracow	7974	4859	6335	4128	1639	731	2300	1883	1128	1266	
Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie Cracow University of Economics	13257	8323	7960	4987	5297	3336	2733	1732	955	1490	
Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie Pedagogical University in Cracow	11515	8693	8682	6568	2833	2125	3517	2788	2013	2515	
Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie University School of Physical Education in Kraków	3390	2157	3231	2070	159	87	1045	1016	620	633	
Akademia Muzyczna w Krakowie Academy of Music in Cracow	720	390	720	390	-	-	153	153	74	74	
Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie Jan Matejko Academy of Fine Arts in Kraków	1036	806	945	726	91	80	187	172	126	138	

Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)

Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number								
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total		razem total		w tym kobiety of whom females
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes			
								razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>MAŁOPOLSKIE (dok.) (cont.):</b>											
Akademia Sztuk Teatralnych im. Stanisława Wyspiańskiego w Krakowie AST National Academy of Theatre Arts in Krakow	469	246	469	246	-	-	81	81	38	38	
<b>Uczelnie publiczne zawodowe Public non-university-type HEIs</b>	<b>10830</b>	<b>7188</b>	<b>8282</b>	<b>5479</b>	<b>2548</b>	<b>1709</b>	<b>3145</b>	<b>2574</b>	<b>1651</b>	<b>1985</b>	
<b>Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions</b>	<b>23297</b>	<b>14539</b>	<b>10631</b>	<b>6617</b>	<b>12666</b>	<b>7922</b>	<b>6842</b>	<b>3386</b>	<b>2056</b>	<b>4019</b>	
<b>MAZOWIECKIE</b>	<b>247511</b>	<b>136631</b>	<b>147294</b>	<b>81018</b>	<b>100217</b>	<b>55613</b>	<b>66229</b>	<b>42377</b>	<b>22192</b>	<b>34007</b>	
<b>Uczelnie publiczne akademickie Public university-type HEIs</b>	<b>146658</b>	<b>80365</b>	<b>110152</b>	<b>60870</b>	<b>36506</b>	<b>19495</b>	<b>36564</b>	<b>29584</b>	<b>15475</b>	<b>18732</b>	
Uniwersytet Warszawski University of Warsaw	40637	26335	31297	19906	9340	6429	10672	8660	5240	6478	
Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie The Cardinal Stefan Wyszyński University in Warsaw	9332	5955	6663	4124	2669	1831	2777	2115	1277	1687	
Uniwersytet Technologiczno- -Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu Kazimierz Pułaski University of Technology and Humanities in Radom	4017	2078	2888	1804	1129	274	1195	918	539	602	
Politechnika Warszawska Warsaw University of Technology	25133	8299	19506	6800	5627	1499	5955	5078	1586	1776	
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie Warsaw University of Life Sciences	16070	9539	11926	7384	4144	2155	4573	3597	2039	2505	
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie Warsaw School of Economics	11087	5593	6845	3278	4242	2315	1661	1177	495	703	



Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)

Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number								w tym kobiety of whom females
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total		razem total		
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes			
								razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>MAZOWIECKIE (cd.) (cont.):</b>											
Uniwersytet Przyrodniczo- -Humanistyczny w Siedlcach Siedlce University of Natural Science and Humanities	5092	3231	3236	2098	1856	1133	1243	867	542	731	
Akademia Pedagogiki Specjal- nej im. Marii Grzegorzewskiej w Warszawie The Maria Grzegorzewska University in Warsaw	4758	4408	2817	2563	1941	1845	915	679	612	821	
Warszawski Uniwersytet Medyczny Medical University of Warsaw	9874	7310	8701	6433	1173	877	2213	2083	1553	1640	
Akademia Wychowania Fizycznego im. Józefa Piłsudskiego w Warszawie The Józef Piłsudski Academy of Physical Education in Warsaw	4123	1940	3858	1850	265	90	1242	1153	509	531	
Uniwersytet Muzyczny im. Fryderyka Chopina w Warszawie The Fryderyk Chopin University of Music in Warsaw	995	552	945	509	50	43	192	182	102	112	
Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie Academy of Fine Arts in Warsaw	1573	1232	1273	998	300	234	340	270	211	271	
Akademia Teatralna im. Aleksandra Zelwerowicza w Warszawie The Aleksander Zelwerowicz National Academy of Dramatic Art in Warsaw	395	267	395	267	-	-	80	80	53	53	
Chrześcijańska Akademia Teologiczna w Warszawie Christian Theological Academy in Warsaw	330	195	330	195	-	-	90	90	51	51	

Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)

Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number								
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total		razem total		w tym kobiety of whom females
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes			
								razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>MAZOWIECKIE (dok.) (cont.):</b>											
Akademia Sztuki Wojennej w Warszawie War Studies University in Warsaw	2999	1192	1885	829	1114	363	664	484	188	232	
Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie Opole University of Technology	8066	1956	6731	1631	1335	325	2302	1955	441	493	
Szkoła Główna Służby Pożarniczej The Main School of Fire Service	2177	283	856	201	1321	82	450	196	37	46	
<b>Uczelnie publiczne zawodowe Public non-university-type HEIs</b>	<b>3479</b>	<b>2167</b>	<b>3034</b>	<b>1910</b>	<b>445</b>	<b>257</b>	<b>996</b>	<b>899</b>	<b>533</b>	<b>566</b>	
<b>Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions</b>	<b>97374</b>	<b>54099</b>	<b>34108</b>	<b>18238</b>	<b>63266</b>	<b>35861</b>	<b>28669</b>	<b>11894</b>	<b>6184</b>	<b>14709</b>	
<b>OPOLSKIE</b>	<b>18503</b>	<b>10480</b>	<b>13919</b>	<b>8205</b>	<b>4584</b>	<b>2275</b>	<b>4992</b>	<b>3997</b>	<b>2302</b>	<b>2774</b>	
<b>Uczelnie publiczne akademickie Public university-type HEIs</b>	<b>13613</b>	<b>7317</b>	<b>10527</b>	<b>5853</b>	<b>3086</b>	<b>1464</b>	<b>3666</b>	<b>3009</b>	<b>1658</b>	<b>1940</b>	
Uniwersytet Opolski Opole University	7756	5344	6444	4374	1312	970	2280	1976	1302	1500	
Politechnika Opolska Opole University of Technology	5857	1973	4083	1479	1774	494	1386	1033	356	440	
<b>Uczelnie publiczne zawodowe Public non-university-type HEIs</b>	<b>3019</b>	<b>2101</b>	<b>2545</b>	<b>1854</b>	<b>474</b>	<b>247</b>	<b>883</b>	<b>768</b>	<b>532</b>	<b>600</b>	
<b>Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions</b>	<b>1871</b>	<b>1062</b>	<b>847</b>	<b>498</b>	<b>1024</b>	<b>564</b>	<b>443</b>	<b>220</b>	<b>112</b>	<b>234</b>	

Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)

Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number								
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total		razem total		w tym kobiety of whom females
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes			
								razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>PODKARPACKIE</b>	<b>45335</b>	<b>25439</b>	<b>32418</b>	<b>18505</b>	<b>12917</b>	<b>6934</b>	<b>12010</b>	<b>8808</b>	<b>4782</b>	<b>6392</b>	
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b> Public university-type HEIs	<b>28213</b>	<b>15801</b>	<b>21878</b>	<b>12366</b>	<b>6335</b>	<b>3435</b>	<b>6776</b>	<b>5356</b>	<b>2835</b>	<b>3559</b>	
Uniwersytet Rzeszowski University of Rzeszów	16185	11274	12779	8753	3406	2521	3900	3133	2078	2636	
Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza Rzeszów University of Technology	12028	4527	9099	3613	2929	914	2876	2223	757	923	
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> Public non-university-type HEIs	<b>7426</b>	<b>4456</b>	<b>6794</b>	<b>4289</b>	<b>632</b>	<b>167</b>	<b>2329</b>	<b>2161</b>	<b>1285</b>	<b>1323</b>	
<b>Uczelnie niepubliczne</b> Non-public higher education institutions	<b>9696</b>	<b>5182</b>	<b>3746</b>	<b>1850</b>	<b>5950</b>	<b>3332</b>	<b>2905</b>	<b>1291</b>	<b>662</b>	<b>1510</b>	
<b>PODLASKIE</b>	<b>29118</b>	<b>17229</b>	<b>20802</b>	<b>12516</b>	<b>8316</b>	<b>4713</b>	<b>7640</b>	<b>5747</b>	<b>3142</b>	<b>4129</b>	
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b> Public university-type HEIs	<b>21195</b>	<b>12488</b>	<b>17294</b>	<b>10423</b>	<b>3901</b>	<b>2065</b>	<b>5506</b>	<b>4676</b>	<b>2570</b>	<b>2961</b>	
Uniwersytet w Białymstoku University of Białystok	8647	5934	6583	4446	2064	1488	2250	1835	1163	1433	
Politechnika Białostocka Białystok University of Technology	7259	2522	5832	2237	1427	285	1983	1677	507	547	
Uniwersytet Medyczny w Białymstoku Medical University of Białystok	5289	4032	4879	3740	410	292	1273	1164	900	981	
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> Public non-university-type HEIs	<b>3170</b>	<b>1881</b>	<b>2218</b>	<b>1329</b>	<b>952</b>	<b>552</b>	<b>848</b>	<b>684</b>	<b>379</b>	<b>469</b>	
<b>Uczelnie niepubliczne</b> Non-public higher education institutions	<b>4753</b>	<b>2860</b>	<b>1290</b>	<b>764</b>	<b>3463</b>	<b>2096</b>	<b>1286</b>	<b>387</b>	<b>193</b>	<b>699</b>	

**Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)****Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number								
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total		razem total		w tym kobiety of whom females
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes			
								razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>POMORSKIE</b>	<b>80585</b>	<b>47184</b>	<b>50129</b>	<b>28611</b>	<b>30456</b>	<b>18573</b>	<b>22111</b>	<b>14333</b>	<b>7793</b>	<b>12124</b>	
<b>Uczelnie publiczne akademickie Public university-type HEIs</b>	<b>54388</b>	<b>30774</b>	<b>43755</b>	<b>24781</b>	<b>10633</b>	<b>5993</b>	<b>13803</b>	<b>11667</b>	<b>6225</b>	<b>7361</b>	
Uniwersytet Gdański University of Gdańsk	21874	14829	16378	11064	5496	3765	5751	4558	2882	3607	
Politechnika Gdańska Gdańsk University of Technology	13902	5443	11905	4891	1997	552	3364	3038	1153	1226	
Akademia Pomorska w Słupsku Pomeranian University in Słupsk	3025	2026	2098	1321	927	705	993	734	464	654	
Gdański Uniwersytet Medyczny Medical University of Gdańsk	5930	4341	5374	3920	556	421	1486	1342	979	1081	
Uniwersytet Morski w Gdyni Gdynia Maritime University	4027	1237	2979	938	1048	299	996	831	222	257	
Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku Gdańsk University of Physical Education and Sport	1943	932	1631	805	312	127	441	440	171	171	
Akademia Muzyczna im. Stanisława Moniuszki w Gdańsku The Stanisław Moniuszko Academy of Music in Gdańsk	646	383	631	373	15	10	135	135	75	75	
Akademia Sztuk Pięknych w Gdańsku Academy of Fine Arts in Gdańsk	808	668	760	629	48	39	146	146	123	123	
Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni Polish Naval Academy in Gdynia	2233	915	1999	840	234	75	491	443	156	167	
<b>Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions</b>	<b>26197</b>	<b>16410</b>	<b>6374</b>	<b>3830</b>	<b>19823</b>	<b>12580</b>	<b>8308</b>	<b>2666</b>	<b>1568</b>	<b>4763</b>	

Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)

Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number							
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total			
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes		w tym kobiety of whom females
								razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>ŚLĄSKIE</b>	<b>105672</b>	<b>61136</b>	<b>70114</b>	<b>40561</b>	<b>35558</b>	<b>20575</b>	<b>29528</b>	<b>20338</b>	<b>11053</b>	<b>15859</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie Public university-type HEIs</b>	<b>76803</b>	<b>42430</b>	<b>60000</b>	<b>34404</b>	<b>16803</b>	<b>8026</b>	<b>20910</b>	<b>16949</b>	<b>9052</b>	<b>10746</b>
Uniwersytet Śląski w Katowicach University of Silesia in Katowice	21162	14113	17414	11643	3748	2470	6386	5325	3334	3972
Politechnika Częstochowska Częstochowa University of Technology	5823	1980	3609	1347	2214	633	1471	1006	337	436
Politechnika Śląska w Gliwicach Silesian University of Technology in Gliwice	18106	5915	13977	4949	4129	966	5142	4262	1414	1551
Akademia Techniczno-Huma- nistyczna w Bielsku-Białej University of Bielsko-Biała	4149	2055	2597	1446	1552	609	1098	766	410	522
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach University of Economics in Katowice	8080	4939	5544	3419	2536	1520	2053	1351	735	1104
Uniwersytet Humanistyczno- -Przyrodniczy im. Jana Długosza w Częstochowie Jan Długosz University in Częstochowa	4883	3506	4021	2850	862	656	1654	1407	956	1141
Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach Medical University of Silesia in Katowice	10436	7671	9226	6822	1210	849	2064	1833	1400	1536
Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach The Jerzy Kukuczka Academy of Physical Education in Katowice	2795	1407	2484	1204	311	203	748	748	312	312
Akademia Muzyczna im. Karola Szymanowskiego w Katowicach The Karol Szymanowski Academy of Music in Katowice	866	435	691	361	175	74	192	165	82	91

Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)

Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number							
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total		w tym kobiety of whom females	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes		
								razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>ŚLĄSKIE (dok.) (cont.):</b>										
Akademia Sztuk Pięknych w Katowicach Academy of Fine Arts in Katowice	503	409	437	363	66	46	102	86	72	81
<b>Uczelnie publiczne zawodowe Public non-university-type HEIs</b>	<b>1306</b>	<b>835</b>	<b>1306</b>	<b>835</b>	-	-	<b>549</b>	<b>549</b>	<b>335</b>	<b>335</b>
<b>Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions</b>	<b>27563</b>	<b>17871</b>	<b>8808</b>	<b>5322</b>	<b>18755</b>	<b>12549</b>	<b>8069</b>	<b>2840</b>	<b>1666</b>	<b>4778</b>
<b>ŚWIĘTOKRZYSKIE</b>	<b>22252</b>	<b>13837</b>	<b>13369</b>	<b>8340</b>	<b>8883</b>	<b>5497</b>	<b>5865</b>	<b>3950</b>	<b>2390</b>	<b>3416</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie Public university-type HEIs</b>	<b>15976</b>	<b>9144</b>	<b>11569</b>	<b>6931</b>	<b>4407</b>	<b>2213</b>	<b>4331</b>	<b>3125</b>	<b>1730</b>	<b>2317</b>
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach The Jan Kochanowski University in Kielce	10597	7478	7978	5653	2619	1825	2957	2169	1462	1970
Politechnika Świętokrzyska w Kielcach Kielce University of Technology	5379	1666	3591	1278	1788	388	1374	956	268	347
<b>Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions</b>	<b>6276</b>	<b>4693</b>	<b>1800</b>	<b>1409</b>	<b>4476</b>	<b>3284</b>	<b>1534</b>	<b>825</b>	<b>660</b>	<b>1099</b>
<b>WARMIŃSKO-MAZURSKIE</b>	<b>24767</b>	<b>14093</b>	<b>18893</b>	<b>11052</b>	<b>5874</b>	<b>3041</b>	<b>6245</b>	<b>4946</b>	<b>2732</b>	<b>3403</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie Public university-type HEIs</b>	<b>19763</b>	<b>10851</b>	<b>16039</b>	<b>9154</b>	<b>3724</b>	<b>1697</b>	<b>4978</b>	<b>4177</b>	<b>2313</b>	<b>2687</b>
Uniwersytet Warmińsko- -Mazurski w Olsztynie University of Warmia and Mazury in Olsztyn	17711	10275	14771	8840	2940	1435	4623	3894	2238	2576
Wyższa Szkoła Policji w Szczytnie Police Academy in Szczytno	2052	576	1268	314	784	262	355	283	75	111

Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)

Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number								
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total		razem total		w tym kobiety of whom females
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes			
								razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>WARMIŃSKO-MAZURSKIE (dok.) (cont.):</b>											
<b>Uczelnie publiczne zawodowe Public non-university-type HEIs</b>	<b>1281</b>	<b>631</b>	<b>1223</b>	<b>625</b>	<b>58</b>	<b>6</b>	<b>397</b>	<b>382</b>	<b>164</b>	<b>165</b>	
<b>Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions</b>	<b>3723</b>	<b>2611</b>	<b>1631</b>	<b>1273</b>	<b>2092</b>	<b>1338</b>	<b>870</b>	<b>387</b>	<b>255</b>	<b>551</b>	
<b>WIELKOPOLSKIE</b>	<b>123189</b>	<b>72826</b>	<b>75151</b>	<b>45174</b>	<b>48038</b>	<b>27652</b>	<b>35197</b>	<b>22229</b>	<b>12618</b>	<b>19524</b>	
<b>Uczelnie publiczne akademickie Public university-type HEIs</b>	<b>77049</b>	<b>45735</b>	<b>61317</b>	<b>37016</b>	<b>15732</b>	<b>8719</b>	<b>20884</b>	<b>17300</b>	<b>9783</b>	<b>11538</b>	
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu Adam Mickiewicz University in Poznań	33716	23207	26937	18427	6779	4780	10030	8347	5400	6477	
Politechnika Poznańska Poznań University of Technology	15503	4913	12088	4262	3415	651	4274	3475	1093	1192	
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu Poznań University of Life Sciences	7622	4500	5241	3336	2381	1164	1961	1360	838	1113	
Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu The Poznań University of Economics	7872	4630	6032	3472	1840	1158	1816	1491	731	919	
Uniwersytet Medyczny im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu Poznań University of Medical Sciences	7421	5469	6474	4727	947	742	1514	1402	1018	1091	
Akademia Wychowania Fizycznego im. Eugeniusza Piaseckiego w Poznaniu Eugeniusz Piasecki University School of Physical Education in Poznań	2806	1533	2697	1484	109	49	814	814	427	427	

**Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (cd.)****Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number								
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total		razem total		w tym kobiety of whom females
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes			
								razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>WIELKOPOLSKIE (dok.) (cont.):</b>											
Akademia Muzyczna im. Ignacego Jana Paderewskiego w Poznaniu The Ignacy Jan Paderewski Academy of Music in Poznań	717	413	717	413	-	-	163	163	85	85	
Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu University of Arts in Poznań	1392	1070	1131	895	261	175	312	248	191	234	
<b>Uczelnie publiczne zawodowe Public non-university-type HEIs</b>	<b>7617</b>	<b>4271</b>	<b>5400</b>	<b>3246</b>	<b>2217</b>	<b>1025</b>	<b>2376</b>	<b>1709</b>	<b>992</b>	<b>1333</b>	
<b>Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions</b>	<b>38523</b>	<b>22820</b>	<b>8434</b>	<b>4912</b>	<b>30089</b>	<b>17908</b>	<b>11937</b>	<b>3220</b>	<b>1843</b>	<b>6653</b>	
<b>ZACHODNIOPOMORSKIE</b>	<b>34666</b>	<b>19334</b>	<b>26391</b>	<b>15028</b>	<b>8275</b>	<b>4306</b>	<b>9528</b>	<b>7565</b>	<b>4052</b>	<b>5090</b>	
<b>Uczelnie publiczne akademickie Public university-type HEIs</b>	<b>29671</b>	<b>16034</b>	<b>24489</b>	<b>13729</b>	<b>5182</b>	<b>2305</b>	<b>8078</b>	<b>6962</b>	<b>3661</b>	<b>4144</b>	
Uniwersytet Szczeciński University of Szczecin	11287	7388	9677	6347	1610	1041	3345	2991	1873	2080	
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie West Pomeranian University of Technology in Szczecin	6922	2626	5364	2158	1558	468	2019	1665	547	642	
Politechnika Koszalińska Koszalin University of Technology	3867	1729	2580	1170	1287	559	935	655	273	392	
Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie Pomeranian Medical University in Szczecin	4268	3055	4162	2967	106	88	1063	1021	725	758	
Akademia Morska w Szczecinie Maritime University of Szczecin	2570	683	1949	534	621	149	527	441	107	136	
Akademia Sztuki w Szczecinie Szczecin Academy of Art	757	553	757	553	-	-	189	189	136	136	



Tablica 6. Studenci według województw i uczelni (dok.)

Table 6. Students by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number								
			na studiach in				studenci na pierwszym roku studiów first-year students				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		razem total		razem total		w tym kobiety of whom females
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	stacjonarnych in full-time programmes			
								razem total	w tym kobiety of whom females		
<b>ZACHODNIOPOMORSKIE (dok.) (cont.):</b>											
<b>Uczelnie publiczne zawodowe Public non-university-type HEIs</b>	<b>1154</b>	<b>772</b>	<b>947</b>	<b>592</b>	<b>207</b>	<b>180</b>	<b>367</b>	<b>321</b>	<b>187</b>	<b>230</b>	
<b>Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions</b>	<b>3841</b>	<b>2528</b>	<b>955</b>	<b>707</b>	<b>2886</b>	<b>1821</b>	<b>1083</b>	<b>282</b>	<b>204</b>	<b>716</b>	

Tablica 7. Studenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki

Table 7. Students by age and type of institutions of the system of higher education and science

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total				W tym na pierwszym roku studiów Of whom first-year students			
	ogółem grand total	z liczby ogółem of grand total number			razem total			w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na studiach stacjonarnych in full-time programmes		razem total	stacjonarnych in full-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females		razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>OGÓŁEM GRAND TOTAL</b>	<b>1203998</b>	<b>694033</b>	<b>790688</b>	<b>458196</b>	<b>325670</b>	<b>223443</b>	<b>122591</b>	<b>175821</b>
18 lat i mniej years and less	15191	8630	14384	8216	11630	10934	6125	6471
19	126112	79318	111269	69027	118280	103768	64535	74618
20	176130	102067	140606	81353	79415	55168	25421	37848
21	180274	105167	139124	81214	30629	17698	7788	13587
22	173045	101228	125504	72418	18226	9464	4723	8743
23	159641	94436	108983	63720	12301	6017	2907	5765
24	102100	56480	60967	33504	11473	6493	3463	5726
25	60111	31088	31169	16312	7833	4184	2076	3674
26	35152	17541	14635	7524	4322	1531	748	1989
27	15191	8630	14384	8216	11630	10934	6125	6471

Tablica 7. Studenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (cd.)

Table 7. Students by age and type of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total				W tym na pierwszym roku studiów Of whom first-year students			
	ogółem grand total	z liczby ogółem of grand total number			razem total			w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na studiach stacjonarnych in full-time programmes		razem total	stacjonarnych in full-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females		razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>O G Ó Ł E M (dok.): GRAND TOTAL (cont.):</b>								
28	17920	8630	5533	2715	2656	768	388	1224
29	13967	6915	3884	1977	2219	579	308	1065
30 lat i więcej years and more	120349	70907	26129	15993	23465	5881	3665	13703
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education</b>	<b>1077787</b>	<b>617373</b>	<b>683566</b>	<b>391341</b>	<b>296553</b>	<b>197901</b>	<b>107109</b>	<b>158584</b>
18 lat i mniej years and less	14286	8101	13549	7726	10859	10226	5703	6015
19	111609	69629	97574	59854	104539	90787	55714	65309
20	157449	90083	123446	70212	72699	49267	22188	34216
21	160734	92705	121162	69680	28264	15682	6736	12362
22	154312	89472	108917	61953	16852	8368	4131	8019
23	141165	82588	93043	53377	11299	5279	2513	5254
24	89380	49033	50598	27248	10638	5863	3138	5301
25	53126	27240	25816	13260	7238	3733	1840	3383
26	31398	15610	11950	6057	4011	1311	646	1861
27	14286	8101	13549	7726	10859	10226	5703	6015
28	16341	7917	4522	2247	2514	666	340	1161
29	12792	6379	3175	1626	2099	503	274	1016
30 lat i więcej years and more	113456	68057	22841	14647	22515	5375	3495	13360
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia HEIs supervised by the Ministry of Health</b>	<b>66145</b>	<b>47909</b>	<b>58741</b>	<b>43003</b>	<b>14641</b>	<b>13395</b>	<b>9823</b>	<b>10602</b>
18 lat i mniej years and less	498	318	436	287	461	403	263	292
19	8806	6660	8262	6309	8455	7956	6105	6430
20	9993	7536	9218	7044	2810	2475	1793	2003
21	10453	7874	9706	7374	942	824	563	641

Tablica 7. Studenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (cd.)

Table 7. Students by age and type of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total				W tym na pierwszym roku studiów Of whom first-year students			
	ogółem grand total	z liczby ogółem of grand total number			razem total			w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na studiach stacjonarnych in full-time programmes		razem total	stacjonarnych in full-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females		razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia (dok.):</b> HEIs supervised by the Ministry of Health (cont.):								
22	10022	7464	8989	6742	569	506	327	372
23	10029	7426	8977	6686	333	300	194	219
24	7028	4755	6138	4173	297	254	170	192
25	3685	2403	3071	1981	291	267	161	175
26	1744	1082	1382	850	140	130	75	78
27	498	318	436	287	461	403	263	292
28	631	350	463	252	55	45	25	31
29	453	269	321	200	31	25	20	21
30 lat i więcej years and more	1820	1216	1048	682	182	153	95	108
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej</b> HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	<b>6597</b>	<b>1920</b>	<b>4928</b>	<b>1472</b>	<b>1523</b>	<b>1272</b>	<b>329</b>	<b>393</b>
18 lat i mniej years and less	98	20	98	20	70	70	13	13
19	546	197	533	188	489	477	174	183
20	1053	318	960	290	591	514	101	124
21	1059	346	948	315	154	116	20	31
22	1100	363	952	311	57	38	10	13
23	918	287	670	197	47	23	4	8
24	623	171	384	92	30	18	6	9
25	359	82	167	28	19	7	-	3
26	243	48	103	18	14	4	-	2
27	98	20	98	20	70	70	13	13
28	107	13	30	4	6	-	-	-
29	88	16	17	3	10	-	-	2
30 lat i więcej years and more	261	34	19	1	22	3	-	4

Tablica 7. Studenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (cd.)

Table 7. Students by age and type of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total				W tym na pierwszym roku studiów Of whom first-year students			
	ogółem grand total	z liczby ogółem of grand total number			razem total			w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na studiach stacjonarnych in full-time programmes		razem total	stacjonarnych in full-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females		razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego</b> HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	<b>15833</b>	<b>10777</b>	<b>14115</b>	<b>9537</b>	<b>3389</b>	<b>3026</b>	<b>2003</b>	<b>2275</b>
18 lat i mniej years and less	81	62	76	57	71	68	51	54
19	1174	824	1092	766	1113	1033	723	779
20	2093	1512	1940	1393	926	843	592	657
21	2202	1586	2025	1455	407	367	250	280
22	2300	1562	2107	1416	240	217	125	141
23	2222	1582	2026	1426	195	169	105	127
24	1700	1205	1560	1095	116	99	55	68
25	1206	773	1060	665	79	64	34	43
26	755	477	658	412	42	35	15	20
27	81	62	76	57	71	68	51	54
28	347	204	287	156	24	20	10	14
29	239	135	193	101	26	21	6	11
30 lat i więcej years and more	1009	539	666	335	119	71	26	60
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej</b> HEIs supervised by the Ministry of National Defence	<b>16820</b>	<b>5014</b>	<b>13867</b>	<b>4139</b>	<b>4324</b>	<b>3749</b>	<b>974</b>	<b>1081</b>
18 lat i mniej years and less	45	19	44	18	38	37	16	17
19	2032	631	1940	596	1851	1759	586	621
20	2868	840	2593	773	1331	1141	212	240
21	3004	874	2714	783	418	339	44	51
22	2802	842	2446	726	178	133	25	33
23	2619	911	2149	722	148	107	19	28
24	1435	418	1098	300	147	127	38	40
25	678	169	441	110	66	49	16	17
26	344	86	185	48	34	19	4	5
27	45	19	44	18	38	37	16	17

Tablica 7. Studenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (cd.)

Table 7. Students by age and type of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total				W tym na pierwszym roku studiów Of whom first-year students			
	ogółem grand total	z liczby ogółem of grand total number			razem total			w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na studiach stacjonarnych in full-time programmes		razem total	stacjonarnych in full-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females		razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej (dok.):</b> HEIs supervised by the Ministry of National Defence (cont.):	<b>16820</b>	<b>5014</b>	<b>13867</b>	<b>4139</b>	<b>4324</b>	<b>3749</b>	<b>974</b>	<b>1081</b>
28	136	45	51	14	11	7	4	5
29	115	24	38	8	11	6	3	4
30 lat i więcej years and more	545	111	73	25	77	16	5	17
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji</b> HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration	<b>4229</b>	<b>859</b>	<b>2124</b>	<b>515</b>	<b>805</b>	<b>479</b>	<b>112</b>	<b>157</b>
18 lat i mniej years and less	9	2	9	2	6	6	2	2
19	205	79	172	57	204	171	57	79
20	282	103	221	71	110	85	18	29
21	365	124	283	88	41	26	6	8
22	323	124	236	86	32	14	3	5
23	313	95	173	57	32	11	5	6
24	296	72	105	31	42	16	2	3
25	231	22	38	8	25	6	3	3
26	187	16	29	9	32	9	2	3
27	9	2	9	2	6	6	2	2
28	121	9	18	2	12	4	2	2
29	79	11	24	6	12	8	2	2
30 lat i więcej years and more	1688	192	795	96	240	119	9	14

Tablica 7. Studenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (dok.)

Table 7. Students by age and type of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total				W tym na pierwszym roku studiów Of whom first-year students			
	ogółem grand total	z liczby ogółem of grand total number			razem total			w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na studiach stacjonarnych in full-time programmes		razem total	stacjonarnych in full-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females		razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Sprawiedliwości</b> HEIs supervised by the Ministry of Justice	<b>50</b>	<b>24</b>	<b>50</b>	<b>24</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
19 lat years	28	14	28	14	28	28	14	14
20	12	5	12	5	12	12	5	5
21	5	2	5	2	5	5	2	2
22	2	1	2	1	2	2	1	1
23	1	1	1	1	1	1	1	1
24 lata years	2	1	2	1	2	2	1	1
<b>Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe</b> HEIs run by churches and other religious associations	<b>16537</b>	<b>10157</b>	<b>13297</b>	<b>8165</b>	<b>4385</b>	<b>3571</b>	<b>2217</b>	<b>2705</b>
18 lat i mniej years and less	174	108	172	106	125	124	77	78
19	1712	1284	1668	1243	1601	1557	1162	1203
20	2380	1670	2216	1565	936	831	512	574
21	2452	1656	2281	1517	398	339	167	212
22	2184	1400	1855	1183	296	186	101	159
23	2374	1546	1944	1254	246	127	66	122
24	1636	825	1082	564	201	114	53	112
25	826	399	576	260	115	58	22	50
26	481	222	328	130	49	23	6	20
27	174	108	172	106	125	124	77	78
28	237	92	162	40	34	26	7	11
29	201	81	116	33	30	16	3	9
30 lat i więcej years and more	1570	758	687	207	310	144	35	140

Tablica 8. Absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki

Table 8. Graduates by types of institutions of the system of higher education and science

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>o</b>	<b>313847</b>	<b>199145</b>	<b>208672</b>	<b>131559</b>	<b>105175</b>	<b>67586</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>238538</b>	<b>148067</b>	<b>189930</b>	<b>119456</b>	<b>48608</b>	<b>28611</b>
	<b>n</b>	<b>75309</b>	<b>51078</b>	<b>18742</b>	<b>12103</b>	<b>56567</b>	<b>38975</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	o	283205	179667	183400	114998	99805	64669
HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	p	211757	131143	167634	104820	44123	26323
	n	71448	48524	15766	10178	55682	38346
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia	o=p	14010	10957	12342	9732	1668	1225
HEIs supervised by the Ministry of Health							
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej	o=p	1548	629	1129	443	419	186
HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation							
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	o=p	4433	2997	3942	2666	491	331
HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage							
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej	o=p	5187	1934	4143	1525	1044	409
HEIs supervised by the Ministry of National Defence							
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji	o=p	1603	407	740	270	863	137
HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration							
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe	o=n	3861	2554	2976	1925	885	629
HEIs run by churches and other religious associations							

**Tablica 9. Absolwenci studiów magisterskich i pierwszego stopnia według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i form studiów****Table 9. Graduates of long-cycle and first-cycle programmes by types of institutions of the system of higher education and science and modes of studies**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>OGÓŁEM</b>	<b>a</b>	<b>313847</b>	<b>199145</b>	<b>208672</b>	<b>131559</b>	<b>105175</b>	<b>67586</b>
<b>TOTAL</b>	<b>b</b>	<b>52986</b>	<b>19284</b>	<b>40526</b>	<b>16241</b>	<b>12460</b>	<b>3043</b>
	<b>c</b>	<b>114818</b>	<b>81932</b>	<b>79130</b>	<b>57080</b>	<b>35688</b>	<b>24852</b>
	<b>d</b>	<b>19794</b>	<b>13510</b>	<b>14805</b>	<b>9928</b>	<b>4989</b>	<b>3582</b>
	<b>e</b>	<b>126249</b>	<b>84419</b>	<b>74211</b>	<b>48310</b>	<b>52038</b>	<b>36109</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	a	283205	179667	183400	114998	99805	64669
HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	b	49921	18440	38095	15523	11826	2917
	c	105024	75058	70680	50905	34344	24153
	d	12155	8585	8008	5504	4147	3081
	e	116105	77584	66617	43066	49488	34518
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia	a	14010	10957	12342	9732	1668	1225
HEIs supervised by the Ministry of Health	c	4203	3649	4076	3545	127	104
	d	6075	4025	5353	3589	722	436
	e	3732	3283	2913	2598	819	685
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej	a	1548	629	1129	443	419	186
HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	b	1036	325	830	264	206	61
	c	98	50	77	34	21	16
	e	414	254	222	145	192	109
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	a	4433	2997	3942	2666	491	331
HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	b	25	20	25	20	-	-
	c	2032	1369	1760	1181	272	188
	d	491	332	491	332	-	-
	e	1885	1276	1666	1133	219	143
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej	a	5187	1934	4143	1525	1044	409
HEIs supervised by the Ministry of National Defence	b	1533	417	1341	363	192	54
	c	1465	640	1207	541	258	99
	e	2189	877	1595	621	594	256
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji	a	1603	407	740	270	863	137
HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration	b	414	41	178	30	236	11
	c	490	168	256	132	234	36
	e	699	198	306	108	393	90



**Tablica 9. Absolwenci studiów magisterskich i pierwszego stopnia według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i form studiów (dok.)**

**Table 9. Graduates of long-cycle and first-cycle programmes by types of institutions of the system of higher education and science and modes of studies (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
a – ogółem total	a	3861	2554	2976	1925	885	629
b – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree	b	57	41	57	41	-	-
c – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree	c	1506	998	1074	742	432	256
d – studia magisterskie jednolite long-cycle programmes	d	1073	568	953	503	120	65
e – studia drugiego stopnia second-cycle programmes	e	1225	947	892	639	333	308
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe HEIs run by churches and other religious associations							

**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia<sup>a</sup> oraz rodzaju studiów**

**Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education<sup>a</sup> and type of studies**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies							
				pierwszego stopnia first-cycle programmes				magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
						razem total	w tym kobiety of whom females				
o – ogółem total	o	313847	199145	167804	101216	114818	81932	19794	13510	126249	84419
s – studia stacjonarne full-time programmes	s	208672	131559	119656	73321	79130	57080	14805	9928	74211	48310
n – studia niestacjonarne part-time programmes	n	105175	67586	48148	27895	35688	24852	4989	3582	52038	36109
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>											
<b>OGÓŁEM GRAND TOTAL</b>											
<b>UCZELNIE PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>											
<b>RAZEM TOTAL</b>	o	238538	148067	128078	76124	80727	58323	15963	10894	94497	61049
	s	189930	119456	107706	65615	68351	49724	12890	8741	69334	45100
	n	48608	28611	20372	10509	12376	8599	3073	2153	25163	15949

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (cd.)**Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	o – ogółem total	s – studia stacjonarne full-time programmes	n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies									
						pierwszego stopnia first-cycle programmes				magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes			
						razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
								razem total	w tym kobiety of whom females						
UCZELNIE PUBLICZNE (cd.) PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)															
<b>Grupa – Kształcenie</b>	<b>o</b>	<b>17171</b>	<b>14445</b>	<b>9880</b>	<b>8244</b>	<b>9794</b>	<b>8228</b>	-	-	<b>7291</b>	<b>6201</b>				
<b>Broad field – Education</b>	<b>s</b>	<b>12379</b>	<b>10209</b>	<b>7996</b>	<b>6591</b>	<b>7910</b>	<b>6575</b>	-	-	<b>4383</b>	<b>3618</b>				
	<b>n</b>	<b>4792</b>	<b>4236</b>	<b>1884</b>	<b>1653</b>	<b>1884</b>	<b>1653</b>	-	-	<b>2908</b>	<b>2583</b>				
Podgrupa pedagogiczna	o	16996	14273	9786	8152	9700	8136	-	-	7210	6121				
Narrow field – Education	s	12204	10037	7902	6499	7816	6483	-	-	4302	3538				
	n	4792	4236	1884	1653	1884	1653	-	-	2908	2583				
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z edukacją	o=s	175	172	94	92	94	92	-	-	81	80				
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving education															
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka</b>	<b>o</b>	<b>21355</b>	<b>15937</b>	<b>12391</b>	<b>9308</b>	<b>12345</b>	<b>9270</b>	<b>934</b>	<b>522</b>	<b>8030</b>	<b>6107</b>				
<b>Broad field – Arts and humanities</b>	<b>s</b>	<b>19309</b>	<b>14400</b>	<b>11398</b>	<b>8581</b>	<b>11352</b>	<b>8543</b>	<b>897</b>	<b>504</b>	<b>7014</b>	<b>5315</b>				
	<b>n</b>	<b>2046</b>	<b>1537</b>	<b>993</b>	<b>727</b>	<b>993</b>	<b>727</b>	<b>37</b>	<b>18</b>	<b>1016</b>	<b>792</b>				
Podgrupa artystyczna	o	6010	4184	3053	2142	3007	2104	617	423	2340	1619				
Narrow field – Arts	s	5418	3789	2710	1912	2664	1874	617	423	2091	1454				
	n	592	395	343	230	343	230	-	-	249	165				
Podgrupa humanistyczna (z wyłączeniem języków)	o	3171	1657	1783	1007	1783	1007	315	98	1073	552				
Narrow field – Humanities (except languages)	s	2936	1538	1670	949	1670	949	278	80	988	509				
	n	235	119	113	58	113	58	37	18	85	43				
Podgrupa językowa	o	11953	9926	7429	6071	7429	6071	-	-	4524	3855				
Narrow field – Languages	s	10734	8903	6892	5632	6892	5632	-	-	3842	3271				
	n	1219	1023	537	439	537	439	-	-	682	584				
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi	o=s	171	128	99	66	99	66	2	1	70	61				
Narrow fields – Interdisciplinary programmes and qualifications involving arts and humanities															

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (cd.)**Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies									
			pierwszego stopnia first-cycle programmes						magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
					razem total	w tym kobiety of whom females						
<b>UCZELNIE PUBLICZNE (cd.)</b> PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)												
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka (dok.):</b> <b>Broad field – Arts and humanities (cont.):</b>												
Podgrupa programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi nieokreślonymi dalej Narrow field – Arts and humanities not further defined	o=s	20	17	15	12	15	12	-	-	5	5	
Podgrupa programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi gdzie indziej niesklasyfikowanymi Narrow field – Arts and humanities not elsewhere classified	o=s	30	25	12	10	12	10	-	-	18	15	
<b>Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja</b> <b>Broad fields – Social sciences, journalism and information</b>	<b>o</b>	<b>25100</b>	<b>17912</b>	<b>13413</b>	<b>9126</b>	<b>13037</b>	<b>8868</b>	<b>2016</b>	<b>1770</b>	<b>9671</b>	<b>7016</b>	
	<b>s</b>	<b>20436</b>	<b>14536</b>	<b>11571</b>	<b>7894</b>	<b>11262</b>	<b>7681</b>	<b>1412</b>	<b>1245</b>	<b>7453</b>	<b>5397</b>	
	<b>n</b>	<b>4664</b>	<b>3376</b>	<b>1842</b>	<b>1232</b>	<b>1775</b>	<b>1187</b>	<b>604</b>	<b>525</b>	<b>2218</b>	<b>1619</b>	
Podgrupa społeczna Narrow field – Social and behavioural sciences	o	21558	15316	11265	7594	10889	7336	2016	1770	8277	5952	
	s	17439	12339	9737	6575	9428	6362	1412	1245	6290	4519	
	n	4119	2977	1528	1019	1461	974	604	525	1987	1433	
Podgrupa dziennikarstwa i informacji Narrow field – Journalism and information	o	3284	2411	1940	1381	1940	1381	-	-	1344	1030	
	s	2755	2022	1642	1178	1642	1178	-	-	1113	844	
	n	529	389	298	203	298	203	-	-	231	186	
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z naukami społecznymi, dziennikarstwem i informacją Narrow fields – Interdisciplinary programmes and qualifications involving social sciences, journalism and information	o	258	185	208	151	208	151	-	-	50	34	
	s	242	175	192	141	192	141	-	-	50	34	
	n	16	10	16	10	16	10	-	-	-	-	

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (cd.)****Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies									
				pierwszego stopnia first-cycle programmes				magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes			
				razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
						razem total	w tym kobiety of whom females						
UCZELNIE PUBLICZNE (cd.) PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)													
<b>Grupa – Biznes, administracja i prawo</b> <b>Broad field – Business, administration and law</b>	<b>o</b>	<b>44755</b>	<b>31076</b>	<b>20473</b>	<b>13892</b>	<b>18686</b>	<b>12952</b>	<b>5091</b>	<b>3252</b>	<b>19191</b>	<b>13932</b>		
	<b>s</b>	<b>30440</b>	<b>20735</b>	<b>15261</b>	<b>10322</b>	<b>13869</b>	<b>9549</b>	<b>3571</b>	<b>2220</b>	<b>11608</b>	<b>8193</b>		
	<b>n</b>	<b>14315</b>	<b>10341</b>	<b>5212</b>	<b>3570</b>	<b>4817</b>	<b>3403</b>	<b>1520</b>	<b>1032</b>	<b>7583</b>	<b>5739</b>		
Podgrupa biznesu i administracji Narrow field – Business and administration	o	37680	26282	19643	13276	17919	12383	-	-	18037	13006		
	s	25614	17564	14553	9803	13224	9077	-	-	11061	7761		
	n	12066	8718	5090	3473	4695	3306	-	-	6976	5245		
Podgrupa prawna Narrow field – Law	o	5841	3840	216	157	216	157	5091	3252	534	431		
	s	3962	2525	197	146	197	146	3571	2220	194	159		
	n	1879	1315	19	11	19	11	1520	1032	340	272		
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej, administracją i prawem Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving business, administration and law	o	1218	942	614	459	551	412	-	-	604	483		
	s	864	646	511	373	448	326	-	-	353	273		
	n	354	296	103	86	103	86	-	-	251	210		
Podgrupa biznesu, administracji i prawa nieokreślonych dalej Narrow field – Business, administration and law not further defined	o=s	16	12	-	-	-	-	-	-	16	12		
<b>Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka</b> <b>Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics</b>	<b>o</b>	<b>12366</b>	<b>8832</b>	<b>6926</b>	<b>4883</b>	<b>5476</b>	<b>3907</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>5436</b>	<b>3947</b>		
	<b>s</b>	<b>12034</b>	<b>8594</b>	<b>6825</b>	<b>4824</b>	<b>5381</b>	<b>3852</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>5205</b>	<b>3768</b>		
	<b>n</b>	<b>332</b>	<b>238</b>	<b>101</b>	<b>59</b>	<b>95</b>	<b>55</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>231</b>	<b>179</b>		
Podgrupa biologiczna Narrow field – Biological and related sciences	o	3842	3119	2048	1640	1800	1440	-	-	1794	1479		
	s	3752	3041	2027	1623	1779	1423	-	-	1725	1418		
	n	90	78	21	17	21	17	-	-	69	61		
Podgrupa nauk o środowisku Narrow field – Environment	o	1150	822	548	395	280	194	-	-	602	427		
	s	1072	773	541	390	279	193	-	-	531	383		
	n	78	49	7	5	1	1	-	-	71	44		

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (cd.)**Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies							
				pierwszego stopnia first-cycle programmes				magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
						razem total	w tym kobiety of whom females				
<b>UCZELNIE PUBLICZNE (cd.)</b> PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)											
<b>Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka (dok.):</b> <b>Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics (cont.):</b>											
Podgrupa fizyczna Narrow field – Physical sciences	o	4976	3410	2867	1954	2099	1491	4	2	2105	1454
	s	4882	3343	2826	1927	2058	1464	4	2	2052	1414
	n	94	67	41	27	41	27	-	-	53	40
Podgrupa matematyczna i statystyczna Narrow field – Mathematics and statistics	o	2289	1411	1398	847	1254	756	-	-	891	564
	s	2219	1367	1366	837	1222	746	-	-	853	530
	n	70	44	32	10	32	10	-	-	38	34
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących nauki przyrod- nicze, matematykę i statystykę Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving natural sciences, mathematics and statistics	o=s	96	67	65	47	43	26	-	-	31	20
Podgrupa nauk przyrodniczych, matematyki i statystyki nieokreślonych dalej Narrow field – Science, mathematics and statistics not further defined	o=s	13	3	-	-	-	-	-	-	13	3
<b>Grupa – Technologie teleinformatyczne</b> <b>Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)</b>	o	<b>11449</b>	<b>2005</b>	<b>7371</b>	<b>1167</b>	<b>1416</b>	<b>393</b>	-	-	<b>4078</b>	<b>838</b>
	s	<b>9394</b>	<b>1714</b>	<b>6288</b>	<b>1041</b>	<b>1237</b>	<b>364</b>	-	-	<b>3106</b>	<b>673</b>
	n	<b>2055</b>	<b>291</b>	<b>1083</b>	<b>126</b>	<b>179</b>	<b>29</b>	-	-	<b>972</b>	<b>165</b>
Podgrupa technologii teleinformatycznych Narrow field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	9730	1545	6326	916	1006	213	-	-	3404	629
	s	8008	1321	5382	815	876	199	-	-	2626	506
	n	1722	224	944	101	130	14	-	-	778	123

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (cd.)**Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies									
			pierwszego stopnia first-cycle programmes					magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
					razem total	w tym kobiety of whom females						
<b>UCZELNIE PUBLICZNE (cd.)</b> PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)												
<b>Grupa – Technologie teleinformacyjne (dok.):</b> Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs) (cont.):												
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących technologie informatyczne-komunikacyjne	o	1719	460	1045	251	410	180	-	-	674	209	
	s	1386	393	906	226	361	165	-	-	480	167	
	n	333	67	139	25	49	15	-	-	194	42	
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving Information and Communication Technology (ICTs)												
<b>Grupa – Technika, przemysł, budownictwo</b>	<b>o</b>	<b>56100</b>	<b>23478</b>	<b>32013</b>	<b>12428</b>	<b>341</b>	<b>268</b>	-	-	<b>24087</b>	<b>11050</b>	
<b>Broad field – Engineering, manufacturing and construction</b>	<b>s</b>	<b>45202</b>	<b>20291</b>	<b>26827</b>	<b>11196</b>	<b>318</b>	<b>245</b>	-	-	<b>18375</b>	<b>9095</b>	
	<b>n</b>	<b>10898</b>	<b>3187</b>	<b>5186</b>	<b>1232</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	-	-	<b>5712</b>	<b>1955</b>	
Podgrupa inżynieryjno- -techniczna	o	31127	9422	18373	4965	135	107	-	-	12754	4457	
	s	25841	8533	15867	4724	135	107	-	-	9974	3809	
	n	5286	889	2506	241	-	-	-	-	2780	648	
Narrow field – Engineering and engineering trades												
Podgrupa produkcji i przetwórstwa	o	10363	5904	5569	3053	98	89	-	-	4794	2851	
	s	7813	4857	4279	2602	77	68	-	-	3534	2255	
	n	2550	1047	1290	451	21	21	-	-	1260	596	
Narrow field – Manufacturing and processing												
Podgrupa architektury i budownictwa	o	14294	7961	7893	4309	108	72	-	-	6401	3652	
	s	11282	6731	6525	3777	106	70	-	-	4757	2954	
	n	3012	1230	1368	532	2	2	-	-	1644	698	
Narrow field – Architecture and construction												
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących technikę, przemysł i budownictwo	o	316	191	178	101	-	-	-	-	138	90	
	s	266	170	156	93	-	-	-	-	110	77	
	n	50	21	22	8	-	-	-	-	28	13	
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving engineering, manufacturing and construction												

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (cd.)**Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies							
				pierwszego stopnia first-cycle programmes				magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
						razem total	w tym kobiety of whom females				
UCZELNIE PUBLICZNE (cd.) PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)											
<b>Grupa – Rolnictwo</b>	<b>o</b>	<b>5729</b>	<b>3322</b>	<b>2964</b>	<b>1580</b>	-	-	<b>785</b>	<b>621</b>	<b>1980</b>	<b>1121</b>
<b>Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary</b>	<b>s</b>	<b>4513</b>	<b>2917</b>	<b>2216</b>	<b>1343</b>	-	-	<b>762</b>	<b>600</b>	<b>1535</b>	<b>974</b>
	<b>n</b>	<b>1216</b>	<b>405</b>	<b>748</b>	<b>237</b>	-	-	<b>23</b>	<b>21</b>	<b>445</b>	<b>147</b>
Podgrupa rolnicza	o	3396	2036	2104	1245	-	-	-	-	1292	791
Narrow field – Agriculture	s	2673	1799	1599	1081	-	-	-	-	1074	718
	n	723	237	505	164	-	-	-	-	218	73
Podgrupa leśna	o	1183	387	689	208	-	-	-	-	494	179
Narrow field – Forestry	s	747	267	472	157	-	-	-	-	275	110
	n	436	120	217	51	-	-	-	-	219	69
Podgrupa rybactwa	o=s	40	14	13	3	-	-	-	-	27	11
Narrow field – Fisheries											
Podgrupa weterynaryjna	o	935	756	98	91	-	-	785	621	52	44
Narrow field – Veterinary	s	882	710	76	71	-	-	762	600	44	39
	n	53	46	22	20	-	-	23	21	8	5
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących rolnictwo, leśnictwo, rybactwo i weterynarię	o	140	101	54	29	-	-	-	-	86	72
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving agriculture, forestry, fisheries and veterinary	s	136	99	50	27	-	-	-	-	86	72
	n	4	2	4	2	-	-	-	-	-	-
Podgrupa rolnictwa, leśnictwa, rybactwa i weterynaria gdzie indziej niesklasyfikowanych	o=s	35	28	6	4	-	-	-	-	29	24
Narrow field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not elsewhere classified											
<b>Grupa – Zdrowie i opieka społeczna</b>	<b>o</b>	<b>27621</b>	<b>22071</b>	<b>11831</b>	<b>9790</b>	<b>11808</b>	<b>9768</b>	<b>7112</b>	<b>4710</b>	<b>8678</b>	<b>7571</b>
<b>Broad field – Health and welfare</b>	<b>s</b>	<b>23262</b>	<b>18644</b>	<b>10708</b>	<b>8941</b>	<b>10690</b>	<b>8924</b>	<b>6223</b>	<b>4153</b>	<b>6331</b>	<b>5550</b>
	<b>n</b>	<b>4359</b>	<b>3427</b>	<b>1123</b>	<b>849</b>	<b>1118</b>	<b>844</b>	<b>889</b>	<b>557</b>	<b>2347</b>	<b>2021</b>
Podgrupa medyczna	o	25707	20377	10623	8737	10600	8715	7112	4710	7972	6930
Narrow field – Health	s	21752	17296	9694	8044	9676	8027	6223	4153	5835	5099
	n	3955	3081	929	693	924	688	889	557	2137	1831

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).



**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (cd.)**Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies									
			pierwszego stopnia first-cycle programmes						magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
					razem total	w tym kobiety of whom females						
<b>UCZELNIE PUBLICZNE (dok.)</b> PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)												
<b>Grupa – Zdrowie i opieka społeczna (dok.):</b> <b>Broad field – Health and welfare (cont.):</b>												
Podgrupa opieki społecznej Narrow field – Welfare	o	1587	1453	979	890	979	890	-	-	608	563	
	s	1246	1142	827	755	827	755	-	-	419	387	
	n	341	311	152	135	152	135	-	-	189	176	
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących zdrowie i opiekę społeczną Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving health and welfare	o	327	241	229	163	229	163	-	-	98	78	
	s	264	206	187	142	187	142	-	-	77	64	
	n	63	35	42	21	42	21	-	-	21	14	
<b>Grupa – Usługi</b> <b>Broad field – Services</b>	o	<b>16210</b>	<b>8609</b>	<b>10489</b>	<b>5477</b>	<b>7569</b>	<b>4490</b>	-	-	<b>5721</b>	<b>3132</b>	
	s	<b>12378</b>	<b>7081</b>	<b>8320</b>	<b>4675</b>	<b>6104</b>	<b>3833</b>	-	-	<b>4058</b>	<b>2406</b>	
	n	<b>3832</b>	<b>1528</b>	<b>2169</b>	<b>802</b>	<b>1465</b>	<b>657</b>	-	-	<b>1663</b>	<b>726</b>	
Podgrupa usług dla ludności Narrow field – Personal services	o	4876	3745	3311	2560	3228	2503	-	-	1565	1185	
	s	4435	3403	2981	2306	2945	2280	-	-	1454	1097	
	n	441	342	330	254	283	223	-	-	111	88	
Podgrupa higieny i bezpieczeństwa pracy Narrow field – Hygiene and occupational health	o	650	355	386	219	134	71	-	-	264	136	
	s	474	278	289	179	104	62	-	-	185	99	
	n	176	77	97	40	30	9	-	-	79	37	
Podgrupa ochrony i bezpieczeństwa Narrow field – Security services	o	7938	3526	4821	2053	4139	1887	-	-	3117	1473	
	s	5219	2559	3413	1614	3005	1466	-	-	1806	945	
	n	2719	967	1408	439	1134	421	-	-	1311	528	
Podgrupa usług transportowych Narrow field – Transport services	o	2746	983	1971	645	68	29	-	-	775	338	
	s	2250	841	1637	576	50	25	-	-	613	265	
	n	496	142	334	69	18	4	-	-	162	73	
<b>Indywidualne studia międzyobszarowe</b> <b>Individual interfield studies</b>	o	<b>682</b>	<b>380</b>	<b>327</b>	<b>229</b>	<b>255</b>	<b>179</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>334</b>	<b>134</b>	
	s	<b>583</b>	<b>335</b>	<b>296</b>	<b>207</b>	<b>228</b>	<b>158</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>266</b>	<b>111</b>	
	n	<b>99</b>	<b>45</b>	<b>31</b>	<b>22</b>	<b>27</b>	<b>21</b>	-	-	<b>68</b>	<b>23</b>	

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).



**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (cd.)**Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies									
				pierwszego stopnia first-cycle programmes				magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes			
				razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
						razem total	w tym kobiety of whom females						
<b>UCZELNIE NIEPUBLICZNE</b> NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS													
<b>RAZEM</b>	<b>o</b>	<b>75309</b>	<b>51078</b>	<b>39726</b>	<b>25092</b>	<b>34091</b>	<b>23609</b>	<b>3831</b>	<b>2616</b>	<b>31752</b>	<b>23370</b>		
<b>TOTAL</b>	<b>s</b>	<b>18742</b>	<b>12103</b>	<b>11950</b>	<b>7706</b>	<b>10779</b>	<b>7356</b>	<b>1915</b>	<b>1187</b>	<b>4877</b>	<b>3210</b>		
	<b>n</b>	<b>56567</b>	<b>38975</b>	<b>27776</b>	<b>17386</b>	<b>23312</b>	<b>16253</b>	<b>1916</b>	<b>1429</b>	<b>26875</b>	<b>20160</b>		
<b>Grupa – Kształcenie</b>	<b>o</b>	<b>8442</b>	<b>7170</b>	<b>3501</b>	<b>2861</b>	<b>3499</b>	<b>2860</b>	-	-	<b>4941</b>	<b>4309</b>		
<b>Broad field – Education</b>	<b>s</b>	<b>779</b>	<b>665</b>	<b>371</b>	<b>293</b>	<b>371</b>	<b>293</b>	-	-	<b>408</b>	<b>372</b>		
	<b>n</b>	<b>7663</b>	<b>6505</b>	<b>3130</b>	<b>2568</b>	<b>3128</b>	<b>2567</b>	-	-	<b>4533</b>	<b>3937</b>		
Podgrupa pedagogiczna	<b>o</b>	7700	6500	3260	2643	3258	2642	-	-	4440	3857		
Narrow field – Education	<b>s</b>	779	665	371	293	371	293	-	-	408	372		
	<b>n</b>	6921	5835	2889	2350	2887	2349	-	-	4032	3485		
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z edukacją	<b>o=n</b>	742	670	241	218	241	218	-	-	501	452		
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving education													
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka</b>	<b>o</b>	<b>4748</b>	<b>3226</b>	<b>3236</b>	<b>2251</b>	<b>3203</b>	<b>2223</b>	<b>429</b>	<b>101</b>	<b>1083</b>	<b>874</b>		
<b>Broad field – Arts and humanities</b>	<b>s</b>	<b>2221</b>	<b>1391</b>	<b>1501</b>	<b>1053</b>	<b>1487</b>	<b>1041</b>	<b>353</b>	<b>66</b>	<b>367</b>	<b>272</b>		
	<b>n</b>	<b>2527</b>	<b>1835</b>	<b>1735</b>	<b>1198</b>	<b>1716</b>	<b>1182</b>	<b>76</b>	<b>35</b>	<b>716</b>	<b>602</b>		
Podgrupa artystyczna	<b>o</b>	1642	1090	1441	946	1408	918	25	14	176	130		
Narrow field – Arts	<b>s</b>	849	558	766	500	752	488	16	10	67	48		
	<b>n</b>	793	532	675	446	656	430	9	4	109	82		
Podgrupa humanistyczna (z wyłączeniem języków)	<b>o</b>	868	307	381	171	381	171	404	87	83	49		
Narrow field – Humanities (except languages)	<b>s</b>	484	127	64	22	64	22	337	56	83	49		
	<b>n</b>	384	180	317	149	317	149	67	31	-	-		
Podgrupa językowa	<b>o</b>	2223	1816	1414	1134	1414	1134	-	-	809	682		
Narrow field – Languages	<b>s</b>	873	693	671	531	671	531	-	-	202	162		
	<b>n</b>	1350	1123	743	603	743	603	-	-	607	520		

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (cd.)**Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies									
			pierwszego stopnia first-cycle programmes						magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
					razem total	w tym kobiety of whom females						
<b>UCZELNIE NIEPUBLICZNE (cd.)</b> NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)												
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka (dok.):</b> <b>Broad field – Arts and humanities (cont.):</b>												
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving arts and humanities	o=s	15	13	-	-	-	-	-	-	15	13	
<b>Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja</b>	<b>o</b>	<b>7672</b>	<b>5404</b>	<b>3472</b>	<b>2320</b>	<b>3436</b>	<b>2291</b>	<b>1881</b>	<b>1579</b>	<b>2319</b>	<b>1505</b>	
<b>Broad field – Social sciences, journalism and information</b>	<b>s</b>	<b>2859</b>	<b>2038</b>	<b>1425</b>	<b>969</b>	<b>1409</b>	<b>954</b>	<b>763</b>	<b>626</b>	<b>671</b>	<b>443</b>	
<b>Broad field – Social sciences, journalism and information</b>	<b>n</b>	<b>4813</b>	<b>3366</b>	<b>2047</b>	<b>1351</b>	<b>2027</b>	<b>1337</b>	<b>1118</b>	<b>953</b>	<b>1648</b>	<b>1062</b>	
Podgrupa społeczna	o	6402	4628	2692	1807	2656	1778	1881	1579	1829	1242	
Narrow field – Social and behavioural sciences	s	2250	1586	978	634	962	619	763	626	509	326	
	n	4152	3042	1714	1173	1694	1159	1118	953	1320	916	
Podgrupa dziennikarstwa i informacji	o	1141	684	713	467	713	467	-	-	428	217	
Narrow group – Journalism and information	s	560	412	412	306	412	306	-	-	148	106	
	n	581	272	301	161	301	161	-	-	280	111	
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z naukami społecznymi, dziennikarstwem i informacją	o	129	92	67	46	67	46	-	-	62	46	
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving social sciences, journalism and information	s	49	40	35	29	35	29	-	-	14	11	
	n	80	52	32	17	32	17	-	-	48	35	

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (cd.)**Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies									
				pierwszego stopnia first-cycle programmes				magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes			
				razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
						razem total	w tym kobiety of whom females						
UCZELNIE NIEPUBLICZNE (cd.) NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)													
<b>Grupa – Biznes, administracja i prawo</b>	<b>o</b>	<b>26347</b>	<b>16906</b>	<b>13139</b>	<b>8066</b>	<b>11435</b>	<b>7459</b>	<b>1513</b>	<b>931</b>	<b>11695</b>	<b>7909</b>		
	<b>s</b>	<b>5419</b>	<b>3012</b>	<b>2812</b>	<b>1521</b>	<b>2581</b>	<b>1439</b>	<b>797</b>	<b>494</b>	<b>1810</b>	<b>997</b>		
<b>Broad field – Business, administration and law</b>	<b>n</b>	<b>20928</b>	<b>13894</b>	<b>10327</b>	<b>6545</b>	<b>8854</b>	<b>6020</b>	<b>716</b>	<b>437</b>	<b>9885</b>	<b>6912</b>		
Podgrupa biznesu i administracji	o	24159	15503	12807	7854	11103	7247	-	-	11352	7649		
	s	4515	2449	2740	1477	2509	1395	-	-	1775	972		
Narrow field – Business and administration	n	19644	13054	10067	6377	8594	5852	-	-	9577	6677		
Podgrupa prawna	o	1959	1218	256	167	256	167	1513	931	190	120		
Narrow field – Law	s	904	563	72	44	72	44	797	494	35	25		
	n	1055	655	184	123	184	123	716	437	155	95		
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej, administracją i prawem	o=n	174	153	47	34	47	34	-	-	127	119		
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving bussines, administration and law													
Podgrupa biznesu, administracji i prawa nieokreślonych dalej	o=n	55	32	29	11	29	11	-	-	26	21		
Narrow field – Business, administration and law not further defined													
<b>Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka</b>	<b>o</b>	<b>110</b>	<b>35</b>	<b>56</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>54</b>	<b>15</b>		
	<b>s</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		
<b>Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics</b>	<b>n</b>	<b>106</b>	<b>33</b>	<b>52</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>54</b>	<b>15</b>		
Podgrupa nauk o środowisku	o=n	106	33	52	18	-	-	-	-	54	15		
Narrow field – Environment													
Podgrupa matematyczna i statystyczna	o=s	4	2	4	2	4	2	-	-	-	-		
Narrow field – Mathematics and statistics													

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (cd.)**Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies							
				pierwszego stopnia first-cycle programmes				magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
						razem total	w tym kobiety of whom females				
UCZELNIE NIEPUBLICZNE (cd.) NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)											
<b>Grupa – Technologie teleinformatyczne</b>	<b>o</b>	<b>2445</b>	<b>301</b>	<b>1967</b>	<b>224</b>	<b>212</b>	<b>35</b>	-	-	<b>478</b>	<b>77</b>
	<b>s</b>	<b>807</b>	<b>120</b>	<b>655</b>	<b>94</b>	<b>129</b>	<b>17</b>	-	-	<b>152</b>	<b>26</b>
<b>Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)</b>	<b>n</b>	<b>1638</b>	<b>181</b>	<b>1312</b>	<b>130</b>	<b>83</b>	<b>18</b>	-	-	<b>326</b>	<b>51</b>
Podgrupa technologii teleinformatycznych	o	1989	254	1616	193	175	30	-	-	373	61
	s	647	95	544	80	118	15	-	-	103	15
Narrow field – Information and Communication Technologies (ICTs)	n	1342	159	1072	113	57	15	-	-	270	46
Podgrupa interdyscyplinar- nych programów i kwalifikacji obejmujących technologie informatyczno-komunikacyjne	o	456	47	351	31	37	5	-	-	105	16
	s	160	25	111	14	11	2	-	-	49	11
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving Information and Communication Technologies (ICTs)	n	296	22	240	17	26	3	-	-	56	5
<b>Grupa – Technika, przemysł, budownictwo</b>	<b>o</b>	<b>1997</b>	<b>753</b>	<b>1527</b>	<b>510</b>	<b>82</b>	<b>57</b>	-	-	<b>470</b>	<b>243</b>
	<b>s</b>	<b>527</b>	<b>283</b>	<b>382</b>	<b>196</b>	<b>55</b>	<b>46</b>	-	-	<b>145</b>	<b>87</b>
<b>Broad field – Engineering, manufacturing and construction</b>	<b>n</b>	<b>1470</b>	<b>470</b>	<b>1145</b>	<b>314</b>	<b>27</b>	<b>11</b>	-	-	<b>325</b>	<b>156</b>
Podgrupa inżyniersko- -techniczna	o	416	108	359	84	21	18	-	-	57	24
	s	199	89	166	68	21	18	-	-	33	21
Narrow field – Engineering and engineering trades	n	217	19	193	16	-	-	-	-	24	3
Podgrupa produkcji i przetwórstwa	o	503	199	356	111	16	3	-	-	147	88
	s	13	5	13	5	-	-	-	-	-	-
Narrow field – Manufacturing and processing	n	490	194	343	106	16	3	-	-	147	88
Podgrupa architektury i budownictwa	o	950	401	724	292	45	36	-	-	226	109
	s	315	189	203	123	34	28	-	-	112	66
Narrow field – Architecture and construction	n	635	212	521	169	11	8	-	-	114	43

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (cd.)**Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies									
			pierwszego stopnia first-cycle programmes					magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
					razem total	w tym kobiety of whom females						
<b>UCZELNIE NIEPUBLICZNE (cd.)</b> NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)												
<b>Grupa – Technika, przemysł, budownictwo (dok.):</b> <b>Broad field – Engineering, manufacturing and construction (cont.):</b>												
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących technikę, przemysł i budownictwo  Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving engineering, manufacturing and construction	o=n	128	45	88	23	-	-	-	-	40	22	
<b>Grupa – Rolnictwo</b>	<b>o</b>	<b>191</b>	<b>51</b>	<b>132</b>	<b>29</b>	-	-	-	-	<b>59</b>	<b>22</b>	
<b>Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary</b>	<b>s</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	-	-	-	-	<b>6</b>	<b>3</b>	
	<b>n</b>	<b>174</b>	<b>45</b>	<b>121</b>	<b>26</b>	-	-	-	-	<b>53</b>	<b>19</b>	
Podgrupa rolnicza  Narrow field – Agriculture	o	84	18	63	8	-	-	-	-	21	10	
	s	17	6	11	3	-	-	-	-	6	3	
	n	67	12	52	5	-	-	-	-	15	7	
Podgrupa leśna  Narrow field – Forestry	o=n	107	33	69	21	-	-	-	-	38	12	
<b>Grupa – Zdrowie i opieka społeczna</b>	<b>o</b>	<b>11579</b>	<b>9500</b>	<b>5515</b>	<b>4096</b>	<b>5514</b>	<b>4095</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>6056</b>	<b>5399</b>	
<b>Broad field – Health and welfare</b>	<b>s</b>	<b>3089</b>	<b>2451</b>	<b>2311</b>	<b>1735</b>	<b>2310</b>	<b>1734</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>776</b>	<b>715</b>	
	<b>n</b>	<b>8490</b>	<b>7049</b>	<b>3204</b>	<b>2361</b>	<b>3204</b>	<b>2361</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>5280</b>	<b>4684</b>	
Podgrupa medyczna  Narrow field – Health	o	11267	9248	5317	3951	5316	3950	8	5	5942	5292	
	s	3028	2399	2261	1692	2260	1691	2	1	765	706	
	n	8239	6849	3056	2259	3056	2259	6	4	5177	4586	
Podgrupa opieki społecznej  Narrow field – Welfare	o	230	211	126	112	126	112	-	-	104	99	
	s	61	52	50	43	50	43	-	-	11	9	
	n	169	159	76	69	76	69	-	-	93	90	

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 10. Absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> oraz rodzaju studiów (dok.)****Table 10. Graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies								
			pierwszego stopnia first-cycle programmes				magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females	w tym z tytułem licencjata of whom with the Bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
					razem total	w tym kobiety of whom females					
<b>UCZELNIE NIEPUBLICZNE (dok.)</b> NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)											
<b>Grupa – Zdrowie i opieka społeczna (dok.):</b> <b>Broad field – Health and welfare (cont.):</b>											
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących zdrowie i opiekę społeczną Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving health and welfare	o=n	82	41	72	33	72	33	-	-	10	8
<b>Grupa – Usługi</b> <b>Broad field – Services</b>	<b>o</b>	<b>9805</b>	<b>6209</b>	<b>6467</b>	<b>4257</b>	<b>6160</b>	<b>4167</b>	-	-	<b>3338</b>	<b>1952</b>
	<b>s</b>	<b>2896</b>	<b>2062</b>	<b>2419</b>	<b>1810</b>	<b>2391</b>	<b>1803</b>	-	-	<b>477</b>	<b>252</b>
	<b>n</b>	<b>6909</b>	<b>4147</b>	<b>4048</b>	<b>2447</b>	<b>3769</b>	<b>2364</b>	-	-	<b>2861</b>	<b>1700</b>
Podgrupa usług dla ludności Narrow field – Personal services	o	4201	3706	3061	2669	3060	2668	-	-	1140	1037
	s	1725	1423	1552	1310	1551	1309	-	-	173	113
	n	2476	2283	1509	1359	1509	1359	-	-	967	924
Podgrupa higieny i bezpieczeństwa pracy Narrow field – Hygiene and occupational health	o=n	127	48	127	48	7	5	-	-	-	-
Podgrupa ochrony i bezpieczeństwa Narrow field – Security services	o	5164	2369	3052	1483	3052	1483	-	-	2112	886
	s	1098	613	829	491	829	491	-	-	269	122
	n	4066	1756	2223	992	2223	992	-	-	1843	764
Podgrupa usług transportowych Narrow field – Transport services	o	313	86	227	57	41	11	-	-	86	29
	s	73	26	38	9	11	3	-	-	35	17
	n	240	60	189	48	30	8	-	-	51	12
<b>Indywidualne studia międzyobszarowe</b> <b>Individual interfield studies</b>	<b>o</b>	<b>1973</b>	<b>1523</b>	<b>714</b>	<b>458</b>	<b>546</b>	<b>420</b>	-	-	<b>1259</b>	<b>1065</b>
	<b>s</b>	<b>124</b>	<b>73</b>	<b>59</b>	<b>30</b>	<b>42</b>	<b>27</b>	-	-	<b>65</b>	<b>43</b>
	<b>n</b>	<b>1849</b>	<b>1450</b>	<b>655</b>	<b>428</b>	<b>504</b>	<b>393</b>	-	-	<b>1194</b>	<b>1022</b>

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

UWAGA. Rozszerzona wersja tablicy dostępna jest w postaci elektronicznej.

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

NOTE. Extended version is available in electronic format.

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>OGÓŁEM</b>	<b>a</b>	<b>313847</b>	<b>199145</b>	<b>208672</b>	<b>131559</b>	<b>105175</b>	<b>67586</b>
<b>TOTAL</b>	<b>b</b>	<b>52986</b>	<b>19284</b>	<b>40526</b>	<b>16241</b>	<b>12460</b>	<b>3043</b>
	<b>c</b>	<b>114818</b>	<b>81932</b>	<b>79130</b>	<b>57080</b>	<b>35688</b>	<b>24852</b>
	<b>d</b>	<b>19794</b>	<b>13510</b>	<b>14805</b>	<b>9928</b>	<b>4989</b>	<b>3582</b>
	<b>e</b>	<b>126249</b>	<b>84419</b>	<b>74211</b>	<b>48310</b>	<b>52038</b>	<b>36109</b>
<b>DOLNOŚLĄSKIE</b>	<b>a</b>	<b>31212</b>	<b>19272</b>	<b>21163</b>	<b>12791</b>	<b>10049</b>	<b>6481</b>
	<b>b</b>	<b>6513</b>	<b>2558</b>	<b>5280</b>	<b>2224</b>	<b>1233</b>	<b>334</b>
	<b>c</b>	<b>10777</b>	<b>7530</b>	<b>7189</b>	<b>5015</b>	<b>3588</b>	<b>2515</b>
	<b>d</b>	<b>1602</b>	<b>1091</b>	<b>1112</b>	<b>780</b>	<b>490</b>	<b>311</b>
	<b>e</b>	<b>12320</b>	<b>8093</b>	<b>7582</b>	<b>4772</b>	<b>4738</b>	<b>3321</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b>	<b>a</b>	<b>22608</b>	<b>13369</b>	<b>18624</b>	<b>11031</b>	<b>3984</b>	<b>2338</b>
<b>Public university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>5499</b>	<b>2264</b>	<b>5022</b>	<b>2154</b>	<b>477</b>	<b>110</b>
	<b>c</b>	<b>6608</b>	<b>4530</b>	<b>5579</b>	<b>3853</b>	<b>1029</b>	<b>677</b>
	<b>d</b>	<b>1500</b>	<b>1037</b>	<b>1054</b>	<b>752</b>	<b>446</b>	<b>285</b>
	<b>e</b>	<b>9001</b>	<b>5538</b>	<b>6969</b>	<b>4272</b>	<b>2032</b>	<b>1266</b>
<b>Uniwersytet Wrocławski</b>	<b>a</b>	<b>5758</b>	<b>4301</b>	<b>4738</b>	<b>3522</b>	<b>1020</b>	<b>779</b>
<b>University of Wrocław</b>	<b>b</b>	<b>78</b>	<b>24</b>	<b>78</b>	<b>24</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>c</b>	<b>2945</b>	<b>2237</b>	<b>2567</b>	<b>1954</b>	<b>378</b>	<b>283</b>
	<b>d</b>	<b>533</b>	<b>357</b>	<b>308</b>	<b>204</b>	<b>225</b>	<b>153</b>
	<b>e</b>	<b>2202</b>	<b>1683</b>	<b>1785</b>	<b>1340</b>	<b>417</b>	<b>343</b>
<b>Politechnika Wrocławska</b>	<b>a</b>	<b>7283</b>	<b>2746</b>	<b>6541</b>	<b>2571</b>	<b>742</b>	<b>175</b>
<b>Wrocław University of Science and Technology</b>	<b>b</b>	<b>4101</b>	<b>1368</b>	<b>3766</b>	<b>1317</b>	<b>335</b>	<b>51</b>
	<b>c</b>	<b>162</b>	<b>97</b>	<b>153</b>	<b>92</b>	<b>9</b>	<b>5</b>
	<b>e</b>	<b>3020</b>	<b>1281</b>	<b>2622</b>	<b>1162</b>	<b>398</b>	<b>119</b>
<b>Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu</b>	<b>a</b>	<b>2211</b>	<b>1576</b>	<b>2061</b>	<b>1520</b>	<b>150</b>	<b>56</b>
<b>Wrocław University of Environmental and Life Sciences</b>	<b>b</b>	<b>999</b>	<b>674</b>	<b>902</b>	<b>640</b>	<b>97</b>	<b>34</b>
	<b>c</b>	<b>198</b>	<b>148</b>	<b>198</b>	<b>148</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>d</b>	<b>209</b>	<b>167</b>	<b>209</b>	<b>167</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>e</b>	<b>805</b>	<b>587</b>	<b>752</b>	<b>565</b>	<b>53</b>	<b>22</b>
<b>Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu</b>	<b>a</b>	<b>3716</b>	<b>2496</b>	<b>2386</b>	<b>1630</b>	<b>1330</b>	<b>866</b>
<b>Wrocław University of Economics</b>	<b>b</b>	<b>288</b>	<b>186</b>	<b>243</b>	<b>161</b>	<b>45</b>	<b>25</b>
	<b>c</b>	<b>1715</b>	<b>1119</b>	<b>1291</b>	<b>855</b>	<b>424</b>	<b>264</b>
	<b>e</b>	<b>1713</b>	<b>1191</b>	<b>852</b>	<b>614</b>	<b>861</b>	<b>577</b>

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>DOLNOŚLĄSKIE (dok.) (cont.):</b>							
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu Wrocław Medical University	a	1286	998	988	790	298	208
	c	284	251	284	251	-	-
	d	695	460	474	328	221	132
	e	307	287	230	211	77	76
Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu University School of Physical Education in Wrocław	a	1170	707	919	559	251	148
	c	714	422	588	349	126	73
	e	456	285	331	210	125	75
Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu The Karol Lipiński Academy of Music in Wrocław	a	179	93	•	•	•	•
	c	95	52	•	•	•	•
	e	84	41	•	•	•	•
Akademia Sztuk Pięknych im. Eugeniusza Gepperta we Wrocławiu Academy of Art and Design in Wrocław	a	295	232	223	183	72	49
	c	128	98	86	70	42	28
	d	63	53	63	53	-	-
	e	104	81	74	60	30	21
Akademia Wojsk Lądowych im. gen. Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu General Tadeusz Kościuszko Military University of Land Forces in Wrocław	a	710	220	594	168	116	52
	b	33	12	33	12	-	-
	c	367	106	320	85	47	21
	e	310	102	241	71	69	31
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> <b>Public non-university-type HEIs</b>	<b>a</b>	<b>1532</b>	<b>1080</b>	<b>1012</b>	<b>706</b>	<b>520</b>	<b>374</b>
	<b>b</b>	<b>266</b>	<b>77</b>	<b>167</b>	<b>43</b>	<b>99</b>	<b>34</b>
	<b>c</b>	<b>906</b>	<b>705</b>	<b>715</b>	<b>557</b>	<b>191</b>	<b>148</b>
	<b>e</b>	<b>360</b>	<b>298</b>	<b>130</b>	<b>106</b>	<b>230</b>	<b>192</b>
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>a</b>	<b>7072</b>	<b>4823</b>	<b>1527</b>	<b>1054</b>	<b>5545</b>	<b>3769</b>
	<b>b</b>	<b>748</b>	<b>217</b>	<b>91</b>	<b>27</b>	<b>657</b>	<b>190</b>
	<b>c</b>	<b>3263</b>	<b>2295</b>	<b>895</b>	<b>605</b>	<b>2368</b>	<b>1690</b>
	<b>d</b>	<b>102</b>	<b>54</b>	<b>58</b>	<b>28</b>	<b>44</b>	<b>26</b>
	<b>e</b>	<b>2959</b>	<b>2257</b>	<b>483</b>	<b>394</b>	<b>2476</b>	<b>1863</b>
<b>KUJAWSKO-POMORSKIE</b>	<b>a</b>	<b>14048</b>	<b>9765</b>	<b>8342</b>	<b>5911</b>	<b>5706</b>	<b>3854</b>
	<b>b</b>	<b>1820</b>	<b>681</b>	<b>1085</b>	<b>474</b>	<b>735</b>	<b>207</b>
	<b>c</b>	<b>5689</b>	<b>4274</b>	<b>3781</b>	<b>2899</b>	<b>1908</b>	<b>1375</b>
	<b>d</b>	<b>1003</b>	<b>724</b>	<b>831</b>	<b>602</b>	<b>172</b>	<b>122</b>
	<b>e</b>	<b>5536</b>	<b>4086</b>	<b>2645</b>	<b>1936</b>	<b>2891</b>	<b>2150</b>



Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>KUJAWSKO-POMORSKIE (dok.) (cont.):</b>							
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b>	<b>a</b>	<b>9211</b>	<b>6444</b>	<b>7653</b>	<b>5458</b>	<b>1558</b>	<b>986</b>
<b>Public university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>1209</b>	<b>489</b>	<b>992</b>	<b>444</b>	<b>217</b>	<b>45</b>
	<b>c</b>	<b>3632</b>	<b>2796</b>	<b>3249</b>	<b>2510</b>	<b>383</b>	<b>286</b>
	<b>d</b>	<b>989</b>	<b>714</b>	<b>831</b>	<b>602</b>	<b>158</b>	<b>112</b>
	<b>e</b>	<b>3381</b>	<b>2445</b>	<b>2581</b>	<b>1902</b>	<b>800</b>	<b>543</b>
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	a	1966	1408	1544	1098	422	310
Kazimierz Wielki University in Bydgoszcz	b	187	60	146	49	41	11
	c	1000	736	857	627	143	109
	d	90	80	60	56	30	24
	e	689	532	481	366	208	166
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	a	5451	4135	4686	3550	765	585
Nicolaus Copernicus University in Toruń	b	135	42	135	42	-	-
	c	2386	1887	2152	1715	234	172
	d	899	634	771	546	128	88
	e	2031	1572	1628	1247	403	325
Uniwersytet Technologiczno- -Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	a	1622	805	1251	714	371	91
University of Technology and Life Sciences in Bydgoszcz	b	887	387	711	353	176	34
	c	155	125	149	120	6	5
	e	580	293	391	241	189	52
Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy	a	172	96	172	96	-	-
The Feliks Nowowiejski Academy of Music in Bydgoszcz	c	91	48	91	48	-	-
	e	81	48	81	48	-	-
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b>	<b>a</b>	<b>246</b>	<b>191</b>	<b>246</b>	<b>191</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Public non-university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>46</b>	<b>14</b>	<b>46</b>	<b>14</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>c</b>	<b>200</b>	<b>177</b>	<b>200</b>	<b>177</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>a</b>	<b>4591</b>	<b>3130</b>	<b>443</b>	<b>262</b>	<b>4148</b>	<b>2868</b>
<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>b</b>	<b>565</b>	<b>178</b>	<b>47</b>	<b>16</b>	<b>518</b>	<b>162</b>
	<b>c</b>	<b>1857</b>	<b>1301</b>	<b>332</b>	<b>212</b>	<b>1525</b>	<b>1089</b>
	<b>d</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>10</b>
	<b>e</b>	<b>2155</b>	<b>1641</b>	<b>64</b>	<b>34</b>	<b>2091</b>	<b>1607</b>

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in				
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		
a – ogółem total	b – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree	c – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree	d – studia magisterskie jednolite long-cycle programmes	e – studia drugiego stopnia second-cycle programmes	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>LUBELSKIE</b>		<b>a</b>	<b>17973</b>	<b>11707</b>	<b>14007</b>	<b>9165</b>	<b>3966</b>	<b>2542</b>
		<b>b</b>	<b>2975</b>	<b>1199</b>	<b>2453</b>	<b>1072</b>	<b>522</b>	<b>127</b>
		<b>c</b>	<b>6501</b>	<b>4699</b>	<b>5399</b>	<b>3942</b>	<b>1102</b>	<b>757</b>
		<b>d</b>	<b>1993</b>	<b>1325</b>	<b>1619</b>	<b>1106</b>	<b>374</b>	<b>219</b>
		<b>e</b>	<b>6504</b>	<b>4484</b>	<b>4536</b>	<b>3045</b>	<b>1968</b>	<b>1439</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b>		<b>a</b>	<b>11324</b>	<b>7240</b>	<b>9855</b>	<b>6456</b>	<b>1469</b>	<b>784</b>
<b>Public university-type HEIs</b>		<b>b</b>	<b>2394</b>	<b>1048</b>	<b>2073</b>	<b>962</b>	<b>321</b>	<b>86</b>
		<b>c</b>	<b>3738</b>	<b>2790</b>	<b>3443</b>	<b>2569</b>	<b>295</b>	<b>221</b>
		<b>d</b>	<b>1214</b>	<b>800</b>	<b>953</b>	<b>665</b>	<b>261</b>	<b>135</b>
		<b>e</b>	<b>3978</b>	<b>2602</b>	<b>3386</b>	<b>2260</b>	<b>592</b>	<b>342</b>
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie		a	5156	3788	4530	3308	626	480
Maria Curie-Skłodowska University in Lublin		b	97	71	91	•	6	•
		c	2859	2067	2607	1886	252	181
		d	360	262	297	•	63	•
		e	1840	1388	1535	1142	305	246
Politechnika Lubelska		a	2240	854	1881	777	359	77
Lublin University of Technology		b	1103	328	955	310	148	18
		c	161	126	140	108	21	18
		e	976	400	786	359	190	41
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie		a	1962	1311	1719	1187	243	124
University of Life Sciences in Lublin		b	946	569	800	510	146	59
		c	199	168	178	147	21	21
		d	133	103	133	103	-	-
		e	684	471	608	427	76	44
Uniwersytet Medyczny w Lublinie		a	1488	1099	1290	1014	198	85
Medical University of Lublin		c	463	397	463	397	-	-
		d	721	435	523	350	198	85
		e	304	267	304	267	-	-
Lotnicza Akademia Wojskowa w Dęblinie		a	478	188	435	170	43	18
Polish Air Force Academy in Dęblin		c	248	80	•	•	•	•
		d	56	32	•	•	•	•
		e	174	76	153	65	21	11

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>LUBELSKIE (dok.) (cont.):</b>							
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b>	<b>a</b>	<b>1169</b>	<b>726</b>	<b>1168</b>	<b>725</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Public non-university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>222</b>	<b>42</b>	<b>221</b>	<b>41</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	<b>c</b>	<b>620</b>	<b>449</b>	<b>620</b>	<b>449</b>	-	-
	<b>e</b>	<b>327</b>	<b>235</b>	<b>327</b>	<b>235</b>	-	-
<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>a</b>	<b>5480</b>	<b>3741</b>	<b>2984</b>	<b>1984</b>	<b>2496</b>	<b>1757</b>
<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>b</b>	<b>359</b>	<b>109</b>	<b>159</b>	<b>69</b>	<b>200</b>	<b>40</b>
	<b>c</b>	<b>2143</b>	<b>1460</b>	<b>1336</b>	<b>924</b>	<b>807</b>	<b>536</b>
	<b>d</b>	<b>779</b>	<b>525</b>	<b>666</b>	<b>441</b>	<b>113</b>	<b>84</b>
	<b>e</b>	<b>2199</b>	<b>1647</b>	<b>823</b>	<b>550</b>	<b>1376</b>	<b>1097</b>
W tym Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II	a	2277	1540	2123	1415	154	125
	b	57	41	57	41	-	-
Of whom the John Paul II Catholic University of Lublin	c	737	487	717	468	20	19
	d	695	453	654	432	41	21
	e	788	559	695	474	93	85
<b>LUBUSKIE</b>	<b>a</b>	<b>3088</b>	<b>1849</b>	<b>1837</b>	<b>1125</b>	<b>1251</b>	<b>724</b>
	<b>b</b>	<b>674</b>	<b>203</b>	<b>428</b>	<b>137</b>	<b>246</b>	<b>66</b>
	<b>c</b>	<b>978</b>	<b>712</b>	<b>662</b>	<b>474</b>	<b>316</b>	<b>238</b>
	<b>d</b>	<b>204</b>	<b>155</b>	<b>133</b>	<b>99</b>	<b>71</b>	<b>56</b>
	<b>e</b>	<b>1232</b>	<b>779</b>	<b>614</b>	<b>415</b>	<b>618</b>	<b>364</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b>	<b>a</b>	<b>2479</b>	<b>1454</b>	<b>1549</b>	<b>942</b>	<b>930</b>	<b>512</b>
<b>Public university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>610</b>	<b>197</b>	<b>392</b>	<b>133</b>	<b>218</b>	<b>64</b>
	<b>c</b>	<b>719</b>	<b>526</b>	<b>533</b>	<b>382</b>	<b>186</b>	<b>144</b>
	<b>d</b>	<b>204</b>	<b>155</b>	<b>133</b>	<b>99</b>	<b>71</b>	<b>56</b>
	<b>e</b>	<b>946</b>	<b>576</b>	<b>491</b>	<b>328</b>	<b>455</b>	<b>248</b>
Uniwersytet Zielonogórski	a	2479	1454	1549	942	930	512
University of Zielona Góra	b	610	197	392	133	218	64
	c	719	526	533	382	186	144
	d	204	155	133	99	71	56
	e	946	576	491	328	455	248

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>LUBUSKIE (dok.) (cont.):</b>							
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b>	<b>a</b>	<b>512</b>	<b>334</b>	<b>288</b>	<b>183</b>	<b>224</b>	<b>151</b>
<b>Public non-university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>64</b>	<b>6</b>	<b>36</b>	<b>4</b>	<b>28</b>	<b>2</b>
	<b>c</b>	<b>210</b>	<b>147</b>	<b>129</b>	<b>92</b>	<b>81</b>	<b>55</b>
	<b>e</b>	<b>238</b>	<b>181</b>	<b>123</b>	<b>87</b>	<b>115</b>	<b>94</b>
<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>a</b>	<b>97</b>	<b>61</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>97</b>	<b>61</b>
<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>c</b>	<b>49</b>	<b>39</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>49</b>	<b>39</b>
	<b>e</b>	<b>48</b>	<b>22</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>48</b>	<b>22</b>
<b>ŁÓDZKIE</b>							
	<b>a</b>	<b>19624</b>	<b>13318</b>	<b>11575</b>	<b>7688</b>	<b>8049</b>	<b>5630</b>
	<b>b</b>	<b>2174</b>	<b>816</b>	<b>1663</b>	<b>689</b>	<b>511</b>	<b>127</b>
	<b>c</b>	<b>8079</b>	<b>5851</b>	<b>4909</b>	<b>3545</b>	<b>3170</b>	<b>2306</b>
	<b>d</b>	<b>1513</b>	<b>992</b>	<b>1217</b>	<b>781</b>	<b>296</b>	<b>211</b>
	<b>e</b>	<b>7858</b>	<b>5659</b>	<b>3786</b>	<b>2673</b>	<b>4072</b>	<b>2986</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b>	<b>a</b>	<b>12708</b>	<b>8340</b>	<b>10551</b>	<b>6996</b>	<b>2157</b>	<b>1344</b>
<b>Public university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>1861</b>	<b>741</b>	<b>1603</b>	<b>672</b>	<b>258</b>	<b>69</b>
	<b>c</b>	<b>4569</b>	<b>3301</b>	<b>4088</b>	<b>2963</b>	<b>481</b>	<b>338</b>
	<b>d</b>	<b>1453</b>	<b>949</b>	<b>1215</b>	<b>779</b>	<b>238</b>	<b>170</b>
	<b>e</b>	<b>4825</b>	<b>3349</b>	<b>3645</b>	<b>2582</b>	<b>1180</b>	<b>767</b>
<b>Uniwersytet Łódzki</b>	<b>a</b>	<b>6941</b>	<b>4942</b>	<b>5558</b>	<b>3944</b>	<b>1383</b>	<b>998</b>
<b>University of Lodz</b>	<b>b</b>	<b>194</b>	<b>62</b>	<b>148</b>	<b>51</b>	<b>46</b>	<b>11</b>
	<b>c</b>	<b>3471</b>	<b>2426</b>	<b>3046</b>	<b>2132</b>	<b>425</b>	<b>294</b>
	<b>d</b>	<b>451</b>	<b>322</b>	<b>306</b>	<b>220</b>	<b>145</b>	<b>102</b>
	<b>e</b>	<b>2825</b>	<b>2132</b>	<b>2058</b>	<b>1541</b>	<b>767</b>	<b>591</b>
<b>Politechnika Łódzka</b>	<b>a</b>	<b>3203</b>	<b>1515</b>	<b>2661</b>	<b>1331</b>	<b>542</b>	<b>184</b>
<b>Lodz University of Technology</b>	<b>b</b>	<b>1667</b>	<b>679</b>	<b>1455</b>	<b>621</b>	<b>212</b>	<b>58</b>
	<b>c</b>	<b>152</b>	<b>116</b>	<b>152</b>	<b>116</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>e</b>	<b>1384</b>	<b>720</b>	<b>1054</b>	<b>594</b>	<b>330</b>	<b>126</b>
<b>Uniwersytet Medyczny w Łodzi</b>	<b>a</b>	<b>1932</b>	<b>1439</b>	<b>1807</b>	<b>1357</b>	<b>125</b>	<b>82</b>
<b>Medical University of Łódź</b>	<b>c</b>	<b>637</b>	<b>537</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>•</b>
	<b>d</b>	<b>901</b>	<b>573</b>	<b>808</b>	<b>505</b>	<b>93</b>	<b>68</b>
	<b>e</b>	<b>394</b>	<b>329</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>•</b>	<b>•</b>

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>ŁÓDZKIE (dok.) (cont.):</b>							
Akademia Muzyczna im. Grażyny i Kiejstuta Bacewiczów w Łodzi	a	243	152	204	119	39	33
	c	149	87	128	69	21	18
The Grażyna and Kiejstut Bacewicz Academy of Music in Łódź	e	94	65	76	50	18	15
Akademia Sztuk Pięknych im. Władysława Strzemińskiego w Łodzi	a	235	199	199	172	36	27
	c	124	107	101	89	23	18
Strzemiński Academy of Art Łódź	d	29	20	29	20	-	-
	e	82	72	69	63	13	9
Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. Leona Schillera w Łodzi	a	154	93	122	73	32	20
	c	36	28	25	21	11	7
	d	72	34	72	34	-	-
The Film School in Łódź	e	46	31	25	18	21	13
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b>	<b>a</b>	<b>305</b>	<b>193</b>	<b>153</b>	<b>98</b>	<b>152</b>	<b>95</b>
<b>Public non-university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>31</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>1</b>
	<b>c</b>	<b>274</b>	<b>189</b>	<b>135</b>	<b>95</b>	<b>139</b>	<b>94</b>
<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>a</b>	<b>6611</b>	<b>4785</b>	<b>871</b>	<b>594</b>	<b>5740</b>	<b>4191</b>
<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>b</b>	<b>282</b>	<b>71</b>	<b>42</b>	<b>14</b>	<b>240</b>	<b>57</b>
	<b>c</b>	<b>3236</b>	<b>2361</b>	<b>686</b>	<b>487</b>	<b>2550</b>	<b>1874</b>
	<b>d</b>	<b>60</b>	<b>43</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>58</b>	<b>41</b>
	<b>e</b>	<b>3033</b>	<b>2310</b>	<b>141</b>	<b>91</b>	<b>2892</b>	<b>2219</b>
<b>MAŁOPOLSKIE</b>	<b>a</b>	<b>40714</b>	<b>25372</b>	<b>30555</b>	<b>19048</b>	<b>10159</b>	<b>6324</b>
	<b>b</b>	<b>7763</b>	<b>3120</b>	<b>6385</b>	<b>2773</b>	<b>1378</b>	<b>347</b>
	<b>c</b>	<b>13185</b>	<b>9561</b>	<b>10134</b>	<b>7428</b>	<b>3051</b>	<b>2133</b>
	<b>d</b>	<b>2131</b>	<b>1352</b>	<b>1631</b>	<b>971</b>	<b>500</b>	<b>381</b>
	<b>e</b>	<b>17635</b>	<b>11339</b>	<b>12405</b>	<b>7876</b>	<b>5230</b>	<b>3463</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b>	<b>a</b>	<b>32472</b>	<b>19578</b>	<b>26379</b>	<b>16163</b>	<b>6093</b>	<b>3415</b>
<b>Public university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>7095</b>	<b>2989</b>	<b>5966</b>	<b>2676</b>	<b>1129</b>	<b>313</b>
	<b>c</b>	<b>9104</b>	<b>6527</b>	<b>7698</b>	<b>5548</b>	<b>1406</b>	<b>979</b>
	<b>d</b>	<b>1609</b>	<b>1080</b>	<b>1299</b>	<b>835</b>	<b>310</b>	<b>245</b>
	<b>e</b>	<b>14664</b>	<b>8982</b>	<b>11416</b>	<b>7104</b>	<b>3248</b>	<b>1878</b>

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>MAŁOPOLSKIE (cd.) (cont.):</b>							
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie Jagiellonian University in Cracow	a	7946	5805	6954	5084	992	721
	c	3274	2373	3062	2232	212	141
	d	1379	922	1069	677	310	245
	e	3293	2510	2823	2175	470	335
Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica w Krakowie AGH University of Science and Technology in Cracow	a	8313	3219	7161	2913	1152	306
	b	3621	1189	3074	1081	547	108
	c	405	242	356	217	49	25
	e	4287	1788	3731	1615	556	173
Politechnika Krakowska im. T. Kościuszki Tadeusz Kościuszko Cracow University of Technology	a	3545	1572	2927	1433	618	139
	b	1854	786	1619	728	235	58
	c	41	31	41	31	-	-
	e	1650	755	1267	674	383	81
Uniwersytet Rolniczy im. H. Kołłątaja w Krakowie University of Agriculture of Cracow	a	2527	1625	1957	1369	570	256
	b	1131	721	921	632	210	89
	c	100	78	90	72	10	6
	d	60	47	60	47	-	-
	e	1236	779	886	618	350	161
Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie Cracow University of Economics	a	5208	3655	3478	2431	1730	1224
	b	403	239	271	182	132	57
	c	2406	1631	1803	1211	603	420
	e	2399	1785	1404	1038	995	747
Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie Pedagogical University in Cracow	a	3253	2621	2408	1976	845	645
	b	86	54	81	•	5	•
	c	1930	1539	1534	•	396	•
	d	9	8	9	8	-	-
	e	1228	1020	784	663	444	357
Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie University School of Physical Education in Cracow	a	1117	726	968	632	149	94
	c	720	487	615	413	105	74
	e	397	239	353	219	44	20

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>MAŁOPOLSKIE (dok.) (cont.):</b>							
Akademia Muzyczna w Krakowie Academy of Music in Cracow	a	242	122	242	122	-	-
	c	131	67	131	67	-	-
	e	111	55	111	55	-	-
Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie Jan Matejko Academy of Fine Arts in Cracow	a	241	190	204	160	37	30
	c	97	79	66	53	31	26
	d	81	60	81	60	-	-
	e	63	51	57	47	6	4
Akademia Sztuk Teatralnych im. Stanisława Wyspiańskiego w Krakowie AST National Academy of Theatre Arts in Krakow	a=d	80	43	80	43	-	-
<b>Uczelnie publiczne zawodowe Public non-university-type HEIs</b>							
	a	3181	2291	2427	1737	754	554
	b	415	95	335	74	80	21
	c	1640	1304	1399	1110	241	194
	e	1126	892	693	553	433	339
<b>Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions</b>							
	a	5061	3503	1749	1148	3312	2355
	b	253	36	84	23	169	13
	c	2441	1730	1037	770	1404	960
	d	522	272	332	136	190	136
	e	1845	1465	296	219	1549	1246
<b>MAZOWIECKIE</b>							
	a	58358	35823	36299	22011	22059	13812
	b	8502	2966	6193	2391	2309	575
	c	21670	14529	13954	9508	7716	5021
	d	4525	3257	2716	1857	1809	1400
	e	23661	15071	13436	8255	10225	6816
<b>Uczelnie publiczne akademickie Public university-type HEIs</b>							
	a	39698	23967	30207	18263	9491	5704
	b	7126	2704	5695	2279	1431	425
	c	13058	8908	10545	7200	2513	1708
	d	2680	1870	2043	1402	637	468
	e	16834	10485	11924	7382	4910	3103

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>MAZOWIECKIE (cd.) (cont.):</b>							
Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie	a	2358	1702	1769	1259	589	443
	b	41	25	41	25	-	-
The Cardinal Stefan Wyszyński University in Warsaw	c	1185	852	947	673	238	179
	d	523	372	381	267	142	105
	e	609	453	400	294	209	159
Uniwersytet Warszawski University of Warsaw	a	9027	6383	6897	4774	2130	1609
	b	60	29	60	29	-	-
	c	4285	2962	3593	2458	692	504
	d	820	534	504	314	316	220
	e	3862	2858	2740	1973	1122	885
Politechnika Warszawska Warsaw University of Technology	a	6321	2583	5337	2210	984	373
	b	3230	1101	2831	971	399	130
	c	411	294	366	261	45	33
	e	2680	1188	2140	978	540	210
Uniwersytet Technologiczno- -Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu	a	1223	707	942	610	281	97
	b	311	60	181	47	130	13
	c	597	450	510	381	87	69
	e	315	197	251	182	64	15
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	a	4901	3219	3543	2447	1358	772
	b	1870	1103	1390	885	480	218
	c	1112	786	731	531	381	255
	d	184	146	161	125	23	21
	e	1735	1184	1261	906	474	278
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie Warsaw School of Economics	a	4157	2362	2962	1645	1195	717
	c	1205	617	935	475	270	142
	e	2952	1745	2027	1170	925	575
Akademia Pedagogiki Specjalnej im. M. Grzegorzewskiej w Warszawie	a	1783	1695	1066	1006	717	689
	c	912	873	665	634	247	239
	d	197	179	145	128	52	51
	e	674	643	256	244	418	399



Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>MAZOWIECKIE (cd.) (cont.):</b>							
Uniwersytet Przyrodniczo- -Humanistyczny w Siedlcach	a	1510	1032	935	659	575	373
	b	102	37	77	32	25	5
Siedlce University of Natural Science and Humanities	c	735	493	451	318	284	175
	e	673	502	407	309	266	193
Warszawski Uniwersytet Medyczny Medical University of Warsaw	a	2121	1685	1846	1476	275	209
	c	649	578	630	564	19	14
	d	850	567	746	496	104	71
	e	622	540	470	416	152	124
Akademia Wychowania Fizycznego im. Józefa Piłsudskiego w Warszawie	a	1313	665	1232	645	81	20
	c	808	417	769	404	39	13
	e	505	248	463	241	42	7
Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie	a	306	250	260	215	46	35
	c	114	98	104	89	10	9
	d	66	50	66	50	-	-
	e	126	102	90	76	36	26
Akademia Teatralna im. Aleksandra Zelwerowicza w Warszawie	a	63	42	63	42	-	-
	c	13	9	13	9	-	-
	d	38	22	38	22	-	-
	e	12	11	12	11	-	-
Uniwersytet Muzyczny im. Fryderyka Chopina w Warszawie	a	503	305	467	273	36	32
	c	188	110	176	99	12	11
	e	315	195	291	174	24	21
Chrześcijańska Akademia Teologiczna w Warszawie	a	62	40	62	40	-	-
	c	•	21	•	21	-	-
	d	•	-	•	-	-	-
	e	35	19	35	19	-	-
Akademia Sztuki Wojennej w Warszawie	a	1240	537	763	340	477	197
	c	582	227	421	178	161	49
	e	658	310	342	162	316	148

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>MAZOWIECKIE (dok.) (cont.):</b>							
Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie Military University of Technology in Warsaw	a	2120	652	1785	546	335	106
	b	1098	308	937	260	161	48
	c	202	100	174	84	28	16
	e	820	244	674	202	146	42
Szkoła Główna Służby Pożarniczej The Main School of Fire Service	a	690	108	278	76	412	32
	b	414	41	178	30	236	11
	c	35	21	35	21	-	-
	e	241	46	65	25	176	21
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> Public non-university-type HEIs	a	1225	894	860	627	365	267
	b	172	26	121	19	51	7
	c	741	585	579	467	162	118
	e	312	283	160	141	152	142
<b>Uczelnie niepubliczne</b> Non-public higher education institutions	a	17435	10962	5232	3121	12203	7841
	b	1204	236	377	93	827	143
	c	7871	5036	2830	1841	5041	3195
	d	1845	1387	673	455	1172	932
	e	6515	4303	1352	732	5163	3571
<b>OPOLSKIE</b>	a	5221	3264	3705	2381	1516	883
	b	913	292	708	260	205	32
	c	1930	1382	1513	1126	417	256
	d	254	166	212	135	42	31
	e	2124	1424	1272	860	852	564
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b> Public university-type HEIs	a	3632	2136	2792	1684	840	452
	b	835	268	663	241	172	27
	c	983	710	891	655	92	55
	d	254	166	212	135	42	31
	e	1560	992	1026	653	534	339
Uniwersytet Opolski Opole University	a	1903	1429	1571	1155	332	274
	b	135	65	129	60	6	5
	c	688	543	625	498	63	45
	d	254	166	212	135	42	31
	e	826	655	605	462	221	193

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>OPOLSKIE (dok.) (cont.):</b>							
Politechnika Opolska	a	1729	707	1221	529	508	178
Opole University of Technology	b	700	203	534	181	166	22
	c	295	167	266	157	29	10
	e	734	337	421	191	313	146
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b>	<b>a</b>	<b>1014</b>	<b>779</b>	<b>831</b>	<b>655</b>	<b>183</b>	<b>124</b>
<b>Public non-university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>78</b>	<b>24</b>	<b>45</b>	<b>19</b>	<b>33</b>	<b>5</b>
	<b>c</b>	<b>683</b>	<b>526</b>	<b>582</b>	<b>456</b>	<b>101</b>	<b>70</b>
	<b>e</b>	<b>253</b>	<b>229</b>	<b>204</b>	<b>180</b>	<b>49</b>	<b>49</b>
<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>a</b>	<b>575</b>	<b>349</b>	<b>82</b>	<b>42</b>	<b>493</b>	<b>307</b>
<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>c</b>	<b>264</b>	<b>146</b>	<b>40</b>	<b>15</b>	<b>224</b>	<b>131</b>
	<b>e</b>	<b>311</b>	<b>203</b>	<b>42</b>	<b>27</b>	<b>269</b>	<b>176</b>
<b>PODKARPACKIE</b>	<b>a</b>	<b>13711</b>	<b>8457</b>	<b>9906</b>	<b>6192</b>	<b>3805</b>	<b>2265</b>
	<b>b</b>	<b>2958</b>	<b>1022</b>	<b>2311</b>	<b>880</b>	<b>647</b>	<b>142</b>
	<b>c</b>	<b>4992</b>	<b>3655</b>	<b>3890</b>	<b>2903</b>	<b>1102</b>	<b>752</b>
	<b>d</b>	<b>310</b>	<b>198</b>	<b>257</b>	<b>163</b>	<b>53</b>	<b>35</b>
	<b>e</b>	<b>5451</b>	<b>3582</b>	<b>3448</b>	<b>2246</b>	<b>2003</b>	<b>1336</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b>	<b>a</b>	<b>8900</b>	<b>5458</b>	<b>7111</b>	<b>4358</b>	<b>1789</b>	<b>1100</b>
<b>Public university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>2305</b>	<b>857</b>	<b>1935</b>	<b>775</b>	<b>370</b>	<b>82</b>
	<b>c</b>	<b>2641</b>	<b>2014</b>	<b>2248</b>	<b>1695</b>	<b>393</b>	<b>319</b>
	<b>d</b>	<b>244</b>	<b>158</b>	<b>226</b>	<b>147</b>	<b>18</b>	<b>11</b>
	<b>e</b>	<b>3710</b>	<b>2429</b>	<b>2702</b>	<b>1741</b>	<b>1008</b>	<b>688</b>
Uniwersytet Rzeszowski	a	4801	3601	3784	2807	1017	794
University of Rzeszów	b	431	186	361	161	70	25
	c	1808	1443	1550	1223	258	220
	d	244	158	226	147	18	11
	e	2318	1814	1647	1276	671	538
Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	a	4099	1857	3327	1551	772	306
Rzeszów University of Technology	b	1874	671	1574	614	300	57
	c	833	571	698	472	135	99
	e	1392	615	1055	465	337	150

**Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)****Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>PODKARPACKIE (dok.) (cont.):</b>							
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b>	<b>a</b>	<b>2124</b>	<b>1412</b>	<b>1908</b>	<b>1340</b>	<b>216</b>	<b>72</b>
<b>Public non-university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>402</b>	<b>96</b>	<b>285</b>	<b>83</b>	<b>117</b>	<b>13</b>
	<b>c</b>	<b>1196</b>	<b>907</b>	<b>1128</b>	<b>878</b>	<b>68</b>	<b>29</b>
	<b>e</b>	<b>526</b>	<b>409</b>	<b>495</b>	<b>379</b>	<b>31</b>	<b>30</b>
<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>a</b>	<b>2687</b>	<b>1587</b>	<b>887</b>	<b>494</b>	<b>1800</b>	<b>1093</b>
<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>b</b>	<b>251</b>	<b>69</b>	<b>91</b>	<b>22</b>	<b>160</b>	<b>47</b>
	<b>c</b>	<b>1155</b>	<b>734</b>	<b>514</b>	<b>330</b>	<b>641</b>	<b>404</b>
	<b>d</b>	<b>66</b>	<b>40</b>	<b>31</b>	<b>16</b>	<b>35</b>	<b>24</b>
	<b>e</b>	<b>1215</b>	<b>744</b>	<b>251</b>	<b>126</b>	<b>964</b>	<b>618</b>
<b>PODLASKIE</b>	<b>a</b>	<b>8495</b>	<b>5538</b>	<b>6014</b>	<b>4025</b>	<b>2481</b>	<b>1513</b>
	<b>b</b>	<b>1567</b>	<b>565</b>	<b>1213</b>	<b>507</b>	<b>354</b>	<b>58</b>
	<b>c</b>	<b>3081</b>	<b>2237</b>	<b>2319</b>	<b>1740</b>	<b>762</b>	<b>497</b>
	<b>d</b>	<b>714</b>	<b>507</b>	<b>626</b>	<b>448</b>	<b>88</b>	<b>59</b>
	<b>e</b>	<b>3133</b>	<b>2229</b>	<b>1856</b>	<b>1330</b>	<b>1277</b>	<b>899</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b>	<b>a</b>	<b>6452</b>	<b>4269</b>	<b>5208</b>	<b>3504</b>	<b>1244</b>	<b>765</b>
<b>Public university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>1285</b>	<b>516</b>	<b>1105</b>	<b>483</b>	<b>180</b>	<b>33</b>
	<b>c</b>	<b>2235</b>	<b>1675</b>	<b>1890</b>	<b>1430</b>	<b>345</b>	<b>245</b>
	<b>d</b>	<b>689</b>	<b>491</b>	<b>618</b>	<b>444</b>	<b>71</b>	<b>47</b>
	<b>e</b>	<b>2243</b>	<b>1587</b>	<b>1595</b>	<b>1147</b>	<b>648</b>	<b>440</b>
Uniwersytet w Białymstoku	a	3062	2293	2280	1707	782	586
University of Białystok	c	1715	1241	1400	1026	315	215
	d	257	179	186	132	71	47
	e	1090	873	694	549	396	324
Politechnika Białostocka	a	2133	939	1776	854	357	85
Białystok University of Technology	b	1285	516	1105	483	180	33
	c	76	51	.	.	.	.
	e	772	372	.	.	.	.
Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	a	1257	1037	1152	943	105	94
Medical University of Białystok	c	444	383	415	354	29	29
	d	432	312	432	312	-	-
	e	381	342	305	277	76	65

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>PODLASKIE (dok.) (cont.):</b>							
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> Public non-university-type HEIs	a	901	554	623	398	278	156
	b	156	34	97	21	59	13
	c	490	358	374	282	116	76
	e	255	162	152	95	103	67
<b>Uczelnie niepubliczne</b> Non-public higher education institutions	a	1142	715	183	123	959	592
	b	126	15	11	3	115	12
	c	356	204	55	28	301	176
	d	25	16	8	4	17	12
	e	635	480	109	88	526	392
<b>POMORSKIE</b>	a	20776	13432	13424	8331	7352	5101
	b	3336	1175	2717	1019	619	156
	c	8458	6164	5309	3812	3149	2352
	d	1010	689	799	540	211	149
	e	7972	5404	4599	2960	3373	2444
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b> Public university-type HEIs	a	15371	9538	12443	7648	2928	1890
	b	3037	1097	2714	1018	323	79
	c	5297	3823	4481	3237	816	586
	d	940	646	763	515	177	131
	e	6097	3972	4485	2878	1612	1094
Uniwersytet Gdański University of Gdańsk	a	6141	4604	4626	3446	1515	1158
	c	3187	2393	2698	2018	489	375
	d	389	268	212	137	177	131
	e	2565	1943	1716	1291	849	652
Politechnika Gdańska Gdańsk University of Technology	a	4485	1986	4039	1851	446	135
	b	2335	932	2152	887	183	45
	c	272	165	272	165	-	-
	e	1878	889	1615	799	263	90
Akademia Pomorska w Słupsku Pomeranian University in Słupsk	a	955	717	585	432	370	285
	b	7	•	7	•	-	-
	c	551	419	362	291	189	128
	e	397	•	216	•	181	157

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>POMORSKIE (dok.) (cont.):</b>							
Gdański Uniwersytet Medyczny Medical University of Gdańsk	a	998	761	939	708	59	53
	c	276	229	255	211	21	18
	d	517	351	517	351	-	-
	e	205	181	167	146	38	35
Uniwersytet Morski w Gdyni Gdynia Maritime University	a	953	396	667	264	286	132
	b	541	147	411	113	130	34
	c	98	50	77	34	21	16
	e	314	199	179	117	135	82
Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku The Jędrzej Śniadecki Academy of Physical Education and Sport in Gdańsk	a	740	403	586	328	154	75
	c	423	230	366	206	57	24
	e	317	173	220	122	97	51
Akademia Muzyczna im. Stanisława Moniuszki w Gdańsku The Stanisław Moniuszko Academy of Music in Gdansk	a	212	129	201	•	11	•
	c	106	58	102	•	4	•
	e	106	71	99	•	7	•
Akademia Sztuk Pięknych w Gdańsku Academy of Fine Arts in Gdańsk	a	248	205	234	194	14	11
	c	126	104	112	93	14	11
	d	34	27	34	27	-	-
	e	88	74	88	74	-	-
Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni Polish Naval Academy in Gdynia	a	639	337	566	301	73	36
	b	154	17	144	17	10	-
	c	258	175	237	163	21	12
	e	227	145	185	121	42	24
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education</b> <b>institutions</b>	<b>a</b>	<b>5405</b>	<b>3894</b>	<b>981</b>	<b>683</b>	<b>4424</b>	<b>3211</b>
	<b>b</b>	<b>299</b>	<b>78</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>296</b>	<b>77</b>
	<b>c</b>	<b>3161</b>	<b>2341</b>	<b>828</b>	<b>575</b>	<b>2333</b>	<b>1766</b>
	<b>d</b>	<b>70</b>	<b>43</b>	<b>36</b>	<b>25</b>	<b>34</b>	<b>18</b>
	<b>e</b>	<b>1875</b>	<b>1432</b>	<b>114</b>	<b>82</b>	<b>1761</b>	<b>1350</b>

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in				
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		
a – ogółem total	b – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree	c – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree	d – studia magisterskie jednolite long-cycle programmes	e – studia drugiego stopnia second-cycle programmes	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>ŚLĄSKIE</b>	a	28090	17999	18309	11554	9781	6445	
	b	4624	1381	3210	1052	1414	329	
	c	10329	7631	7312	5360	3017	2271	
	d	1868	1299	1374	951	494	348	
	e	11269	7688	6413	4191	4856	3497	
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b> Public university-type HEIs	a	20930	12737	16135	10133	4795	2604	
	b	3896	1142	3009	985	887	157	
	c	7146	5215	6075	4487	1071	728	
	d	1650	1143	1291	890	359	253	
	e	8238	5237	5760	3771	2478	1466	
Uniwersytet Śląski w Katowicach University of Silesia in Katowice	a	5167	3806	4222	3101	945	705	
	b	281	101	261	97	20	4	
	c	2318	1785	2072	1606	246	179	
	d	674	459	421	286	253	173	
	e	1894	1461	1468	1112	426	349	
Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej University of Bielsko-Biała	a	1198	714	797	505	401	209	
	b	389	107	252	78	137	29	
	c	360	279	248	200	112	79	
	e	449	328	297	227	152	101	
Politechnika Częstochowska Częstochowa University of Technology	a	1661	746	1059	516	602	230	
	b	589	132	399	110	190	22	
	c	270	192	218	155	52	37	
	e	802	422	442	251	360	171	
Politechnika Śląska w Gliwicach Silesian University of Technology in Gliwice	a	5094	1949	3810	1547	1284	402	
	b	2515	738	2005	651	510	87	
	c	358	307	260	224	98	83	
	e	2221	904	1545	672	676	232	
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach University of Economics in Katowice	a	2708	1881	2050	1420	658	461	
	b	91	56	70	42	21	14	
	c	1399	940	1191	806	208	134	
	e	1218	885	789	572	429	313	

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>ŚLĄSKIE (dok.) (cont.):</b>							
Uniwersytet Humanistyczno- -Przyrodniczy im. Jana Długosza w Częstochowie	a	1087	818	864	654	223	164
	b	31	8	22	•	9	•
	c	666	513	543	419	123	94
Jan Długosz University in Częstochowa	e	390	297	299	•	91	•
Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	a	2323	1885	2040	1664	283	221
	c	717	643	677	613	40	30
	d	948	661	842	581	106	80
Medical University of Silesia in Katowice	e	658	581	521	470	137	111
Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach	a	1294	706	992	542	302	164
	c	850	446	720	386	130	60
	e	444	260	272	156	172	104
The Jerzy Kukuczka Academy of Physical Education in Katowice							
Akademia Muzyczna im. Karola Szymanowskiego w Katowicach	a	300	158	221	120	79	38
	c	163	78	115	54	48	24
	e	137	80	106	66	31	14
The Karol Szymanowski Academy of Music in Katowice							
Akademia Sztuk Pięknych w Katowicach	a	98	74	80	64	18	10
	c	45	32	31	•	14	•
	d	28	23	28	23	-	-
Academy of Fine Arts in Katowice	e	25	19	21	•	4	•
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> <b>Public non-university-type HEIs</b>	a	356	243	356	243	-	-
	b	32	13	32	13	-	-
	c	324	230	324	230	-	-
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	a	6804	5019	1818	1178	4986	3841
	b	696	226	169	54	527	172
	c	2859	2186	913	643	1946	1543
	d	218	156	83	61	135	95
	e	3031	2451	653	420	2378	2031
<b>ŚWIĘTOKRZYSKIE</b>	a	6946	4853	3506	2245	3440	2608
	b	976	323	775	279	201	44
	c	2321	1752	1425	1087	896	665
	d	49	24	12	7	37	17
	e	3600	2754	1294	872	2306	1882



Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>ŚWIĘTOKRZYSKIE (dok.) (cont.):</b>							
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b>	<b>a</b>	<b>4290</b>	<b>2663</b>	<b>3263</b>	<b>2053</b>	<b>1027</b>	<b>610</b>
<b>Public university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>960</b>	<b>313</b>	<b>774</b>	<b>278</b>	<b>186</b>	<b>35</b>
	<b>c</b>	<b>1515</b>	<b>1143</b>	<b>1200</b>	<b>906</b>	<b>315</b>	<b>237</b>
	<b>e</b>	<b>1815</b>	<b>1207</b>	<b>1289</b>	<b>869</b>	<b>526</b>	<b>338</b>
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	a	2623	2030	1957	1522	666	508
	b	26	5	26	5	-	-
The Jan Kochanowski University in Kielce	c	1448	1087	1136	853	312	234
	e	1149	938	795	664	354	274
Politechnika Świętokrzyska w Kielcach	a	1667	633	1306	531	361	102
Kielce University of Technology	b	934	308	748	273	186	35
	c	67	56	•	•	•	•
	e	666	269	•	•	•	•
<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>a</b>	<b>2656</b>	<b>2190</b>	<b>243</b>	<b>192</b>	<b>2413</b>	<b>1998</b>
<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>b</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>9</b>
	<b>c</b>	<b>806</b>	<b>609</b>	<b>225</b>	<b>181</b>	<b>581</b>	<b>428</b>
	<b>d</b>	<b>49</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>37</b>	<b>17</b>
	<b>e</b>	<b>1785</b>	<b>1547</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>1780</b>	<b>1544</b>
<b>WARMIŃSKO-MAZURSKIE</b>							
	<b>a</b>	<b>7496</b>	<b>4502</b>	<b>5425</b>	<b>3448</b>	<b>2071</b>	<b>1054</b>
	<b>b</b>	<b>1344</b>	<b>500</b>	<b>1067</b>	<b>437</b>	<b>277</b>	<b>63</b>
	<b>c</b>	<b>2716</b>	<b>1796</b>	<b>2028</b>	<b>1464</b>	<b>688</b>	<b>332</b>
	<b>d</b>	<b>476</b>	<b>303</b>	<b>445</b>	<b>284</b>	<b>31</b>	<b>19</b>
	<b>e</b>	<b>2960</b>	<b>1903</b>	<b>1885</b>	<b>1263</b>	<b>1075</b>	<b>640</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b>	<b>a</b>	<b>6220</b>	<b>3587</b>	<b>4675</b>	<b>2855</b>	<b>1545</b>	<b>732</b>
<b>Public university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>1227</b>	<b>482</b>	<b>1015</b>	<b>431</b>	<b>212</b>	<b>51</b>
	<b>c</b>	<b>2170</b>	<b>1414</b>	<b>1693</b>	<b>1214</b>	<b>477</b>	<b>200</b>
	<b>d</b>	<b>476</b>	<b>303</b>	<b>445</b>	<b>284</b>	<b>31</b>	<b>19</b>
	<b>e</b>	<b>2347</b>	<b>1388</b>	<b>1522</b>	<b>926</b>	<b>825</b>	<b>462</b>

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>WARMIŃSKO-MAZURSKIE (dok.) (cont.):</b>							
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie University of Warmia and Mazury in Olsztyn	a	5307	3288	4213	2661	1094	627
	b	1227	482	1015	431	212	51
	c	1715	1267	1472	1103	243	164
	d	476	303	445	284	31	19
	e	1889	1236	1281	843	608	393
Wyższa Szkoła Policji w Szczytnie Police Academy in Szczytno	a	913	299	462	194	451	105
	c	455	147	221	111	234	36
	e	458	152	241	83	217	69
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> Public non-university-type HEIs	a	264	158	242	156	22	2
	b	74	8	52	6	22	2
	c	174	134	174	134	-	-
	e	16	16	16	16	-	-
<b>Uczelnie niepubliczne</b> Non-public higher education institutions	a	1012	757	508	437	504	320
	b	43	10	-	-	43	10
	c	372	248	161	116	211	132
	e	597	499	347	321	250	178
<b>WIELKOPOLSKIE</b>	a	30156	19070	18699	11955	11457	7115
	b	5077	1825	3591	1465	1486	360
	c	11607	8357	7361	5375	4246	2982
	d	1472	998	1183	795	289	203
	e	12000	7890	6564	4320	5436	3570
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b> Public university-type HEIs	a	19825	12488	15762	10064	4063	2424
	b	3888	1520	3186	1368	702	152
	c	6141	4527	5318	3925	823	602
	d	1391	952	1169	783	222	169
	e	8405	5489	6089	3988	2316	1501
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu Adam Mickiewicz University in Poznań	a	6873	5228	5391	4056	1482	1172
	b	324	129	231	99	93	30
	c	3196	2513	2724	2144	472	369
	d	703	469	481	300	222	169
	e	2650	2117	1955	1513	695	604

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>WIELKOPOLSKIE (cd.) (cont.):</b>							
Politechnika Poznańska	a	4715	1690	3688	1448	1027	242
Poznań University of Technology	b	2586	849	2149	777	437	72
	c	11	6	11	6	-	-
	e	2118	835	1528	665	590	170
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	a	2127	1368	1641	1104	486	264
Poznań University of Life Sciences	b	815	425	643	375	172	50
	c	317	265	259	211	58	54
	d	61	50	61	50	-	-
	e	934	628	678	468	256	160
Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	a	3012	1945	2330	1466	682	479
The Poznań University of Economics	b	138	97	138	97	-	-
	c	1374	833	1166	698	208	135
	e	1500	1015	1026	671	474	344
Uniwersytet Medyczny im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu	a	1651	1326	1423	1136	228	190
Poznań University of Medical Sciences	c	473	409	456	397	17	12
	d	627	433	627	433	-	-
	e	551	484	340	306	211	178
Akademia Wychowania Fizycznego im. Eugeniusza Piaseckiego w Poznaniu	a	773	455	681	414	92	41
Eugeniusz Piasecki University School of Physical Education in Poznań	c	444	266	415	257	29	9
	e	329	189	266	157	63	32
Akademia Muzyczna im. Ignacego Jana Paderewskiego w Poznaniu	a	229	132	229	132	-	-
The Ignacy Jan Paderewski Academy of Music in Poznań	c	113	61	113	61	-	-
	e	116	71	116	71	-	-
Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu	a	445	344	379	308	66	36
University of Arts in Poznań	b	25	20	25	20	-	-
	c	213	174	174	151	39	23
	e	207	150	180	137	27	13

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (cd.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>WIELKOPOLSKIE (dok.) (cont.):</b>							
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b>	<b>a</b>	<b>2379</b>	<b>1516</b>	<b>1705</b>	<b>1101</b>	<b>674</b>	<b>415</b>
<b>Public non-university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>428</b>	<b>84</b>	<b>309</b>	<b>70</b>	<b>119</b>	<b>14</b>
	<b>c</b>	<b>1493</b>	<b>1108</b>	<b>1117</b>	<b>821</b>	<b>376</b>	<b>287</b>
	<b>e</b>	<b>458</b>	<b>324</b>	<b>279</b>	<b>210</b>	<b>179</b>	<b>114</b>
<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>a</b>	<b>7952</b>	<b>5066</b>	<b>1232</b>	<b>790</b>	<b>6720</b>	<b>4276</b>
<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>b</b>	<b>761</b>	<b>221</b>	<b>96</b>	<b>27</b>	<b>665</b>	<b>194</b>
	<b>c</b>	<b>3973</b>	<b>2722</b>	<b>926</b>	<b>629</b>	<b>3047</b>	<b>2093</b>
	<b>d</b>	<b>81</b>	<b>46</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>67</b>	<b>34</b>
	<b>e</b>	<b>3137</b>	<b>2077</b>	<b>196</b>	<b>122</b>	<b>2941</b>	<b>1955</b>
<b>ZACHODNIOPOMORSKIE</b>							
	<b>a</b>	<b>7939</b>	<b>4924</b>	<b>5906</b>	<b>3689</b>	<b>2033</b>	<b>1235</b>
	<b>b</b>	<b>1770</b>	<b>658</b>	<b>1447</b>	<b>582</b>	<b>323</b>	<b>76</b>
	<b>c</b>	<b>2505</b>	<b>1802</b>	<b>1945</b>	<b>1402</b>	<b>560</b>	<b>400</b>
	<b>d</b>	<b>670</b>	<b>430</b>	<b>638</b>	<b>409</b>	<b>32</b>	<b>21</b>
	<b>e</b>	<b>2994</b>	<b>2034</b>	<b>1876</b>	<b>1296</b>	<b>1118</b>	<b>738</b>
<b>Uczelnie publiczne akademickie</b>	<b>a</b>	<b>6984</b>	<b>4264</b>	<b>5737</b>	<b>3583</b>	<b>1247</b>	<b>681</b>
<b>Public university-type HEIs</b>	<b>b</b>	<b>1727</b>	<b>646</b>	<b>1436</b>	<b>577</b>	<b>291</b>	<b>69</b>
	<b>c</b>	<b>2005</b>	<b>1446</b>	<b>1788</b>	<b>1302</b>	<b>217</b>	<b>144</b>
	<b>d</b>	<b>670</b>	<b>430</b>	<b>638</b>	<b>409</b>	<b>32</b>	<b>21</b>
	<b>e</b>	<b>2582</b>	<b>1742</b>	<b>1875</b>	<b>1295</b>	<b>707</b>	<b>447</b>
Uniwersytet Szczeciński	a	2622	1864	2156	1542	466	322
University of Szczecin	b	29	18	29	18	-	-
	c	1310	908	1142	803	168	105
	d	286	197	254	176	32	21
	e	997	741	731	545	266	196
Politechnika Koszalińska	a	802	388	572	284	230	104
Koszalin University of Technology	b	306	85	220	71	86	14
	c	203	147	156	108	47	39
	e	293	156	196	105	97	51
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	a	1823	914	1502	796	321	118
	b	897	365	768	337	129	28
West Pomeranian University of Technology in Szczecin	c	132	90	•	90	•	-
	e	794	459	•	369	•	90

Tablica 11. Absolwenci według województw i uczelni (dok.)

Table 11. Graduates by voivodships and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number in			
				stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>ZACHODNIOPOMORSKIE (dok.) (cont.):</b>							
Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	a	954	727	857	644	97	83
	c	260	222	260	222	-	-
	d	384	233	384	233	-	-
Pomeranian Medical University in Szczecin	e	310	272	213	189	97	83
	a	595	233	462	179	133	54
Akademia Morska w Szczecinie Maritime University of Szczecin	b	495	178	419	151	76	27
	e	100	55	43	28	57	27
	a	188	138	188	138	-	-
Akademia Sztuki w Szczecinie Szczecin Academy of Art	c	100	79	100	79	-	-
	e	88	59	88	59	-	-
	a	226	164	167	105	59	59
<b>Uczelnie publiczne zawodowe</b> <b>Public non-university-type HEIs</b>	b	11	5	11	5	-	-
	c	215	159	156	100	59	59
	a	729	496	2	1	727	495
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	b	32	7	-	-	32	7
	c	285	197	1	-	284	197
	e	412	292	1	1	411	291

**Tablica 12. Absolwenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki**

Table 12. Graduates by age and types of institutions of the system of higher education and science

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>313847</b>	<b>199145</b>	<b>167804</b>	<b>101216</b>	<b>19794</b>	<b>13510</b>	<b>126249</b>	<b>84419</b>
22 lata i mniej years and less	50665	39020	49975	38514	40	35	650	471
23	50415	30730	48432	29357	196	155	1787	1218
24	74749	48107	25154	11261	5988	4430	43607	32416
25	45398	27365	11587	5309	5289	3565	28522	18491
26	24051	13432	6600	3030	3041	2004	14410	8398
27	13258	6961	4152	1835	1428	906	7678	4220
28	8068	4142	2805	1237	842	514	4421	2391
29	5681	2898	2138	975	531	286	3012	1637
30 lat i więcej years and more	41562	26490	16961	9698	2439	1615	22162	15177
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education</b>	<b>283205</b>	<b>179667</b>	<b>154945</b>	<b>93498</b>	<b>12155</b>	<b>8585</b>	<b>116105</b>	<b>77584</b>
22 lata i mniej years and less	45522	34957	44863	34474	36	31	623	452
23	46941	28769	45107	27498	144	123	1690	1148
24	67654	43311	23486	10534	4713	3457	39455	29320
25	39537	23617	10791	4971	2417	1662	26329	16984
26	20893	11513	6111	2821	1396	945	13386	7747
27	11697	6112	3834	1710	763	512	7100	3890
28	7084	3611	2583	1134	452	292	4049	2185
29	5085	2638	1982	930	315	193	2788	1515
30 lat i więcej years and more	38792	25139	16188	9426	1919	1370	20685	14343

Tablica 12. Absolwenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (cd.)

Table 12. Graduates by age and types of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia HEIs supervised by the Ministry of Health</b>	<b>14010</b>	<b>10957</b>	<b>4203</b>	<b>3649</b>	<b>6075</b>	<b>4025</b>	<b>3732</b>	<b>3283</b>
22 lata i mniej years and less	2961	2647	2952	2639	1	1	8	7
23	770	645	698	590	43	27	29	28
24	2853	2446	208	152	734	563	1911	1731
25	3416	2471	94	74	2567	1735	755	662
26	1815	1256	81	57	1458	969	276	230
27	717	468	37	28	538	330	142	110
28	403	256	22	19	300	178	81	59
29	221	117	15	8	161	79	45	30
30 lat i więcej years and more	854	651	96	82	273	143	485	426
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation</b>	<b>1548</b>	<b>629</b>	<b>1134</b>	<b>375</b>	-	-	<b>414</b>	<b>254</b>
22 lata i mniej years and less	84	37	81	37	-	-	3	-
23	354	161	352	160	-	-	2	1
24	400	175	287	86	-	-	113	89
25	278	109	151	28	-	-	127	81
26	163	62	99	25	-	-	64	37
27	81	29	46	12	-	-	35	17
28	50	17	29	9	-	-	21	8
29	27	5	21	2	-	-	6	3
30 lat i więcej years and more	111	34	68	16	-	-	43	18

**Tablica 12. Absolwenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (cd.)**

Table 12. Graduates by age and types of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego</b> HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	<b>4433</b>	<b>2997</b>	<b>2057</b>	<b>1389</b>	<b>491</b>	<b>332</b>	<b>1885</b>	<b>1276</b>
22 lata i mniej years and less	683	468	680	465	1	1	2	2
23	540	381	512	359	2	2	26	20
24	814	572	271	190	84	60	459	322
25	778	566	175	120	131	91	472	355
26	473	324	94	59	80	60	299	205
27	310	204	76	47	59	44	175	113
28	224	141	60	40	44	30	120	71
29	151	92	36	19	24	11	91	62
30 lat i więcej years and more	460	249	153	90	66	33	241	126
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej</b> HEIs supervised by the Ministry of National Defence	<b>5187</b>	<b>1934</b>	<b>2998</b>	<b>1057</b>	-	-	<b>2189</b>	<b>877</b>
22 lata i mniej years and less	711	390	710	389	-	-	1	1
23	1120	412	1109	407	-	-	11	5
24	1669	628	608	150	-	-	1061	478
25	730	253	243	49	-	-	487	204
26	320	80	115	20	-	-	205	60
27	207	57	64	11	-	-	143	46
28	124	45	41	12	-	-	83	33
29	64	15	26	2	-	-	38	13
30 lat i więcej years and more	242	54	82	17	-	-	160	37



**Tablica 12. Absolwenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (dok.)**  
**Table 12. Graduates by age and types of institutions of the system of higher education and science (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration</b>	<b>1603</b>	<b>407</b>	<b>904</b>	<b>209</b>	-	-	<b>699</b>	<b>198</b>
22 lata i mniej years and less	185	114	185	114	-	-	-	-
23	162	49	157	48	-	-	5	1
24	175	84	83	24	-	-	92	60
25	158	39	46	9	-	-	112	30
26	72	17	33	3	-	-	39	14
27	76	6	48	1	-	-	28	5
28	59	4	34	1	-	-	25	3
29	54	4	28	1	-	-	26	3
30 lat i więcej years and more	662	90	290	8	-	-	372	82
<b>Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe</b> <b>HEIs run by churches and other religious associations</b>	<b>3861</b>	<b>2554</b>	<b>1563</b>	<b>1039</b>	<b>1073</b>	<b>568</b>	<b>1225</b>	<b>947</b>
22 lata i mniej years and less	519	407	504	396	2	2	13	9
23	528	313	497	295	7	3	24	15
24	1184	891	211	125	457	350	516	416
25	501	310	87	58	174	77	240	175
26	315	180	67	45	107	30	141	105
27	170	85	47	26	68	20	55	39
28	124	68	36	22	46	14	42	32
29	79	27	30	13	31	3	18	11
30 lat i więcej years and more	441	273	84	59	181	69	176	145

Tablice 13 – 15 dostępne są w elektronicznej wersji publikacji.  
 Tables 13 – 15 are available in electronic format of the publication.

## II. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI

### FOREIGNERS – STUDENTS AND GRADUATES

**Tablica 1(16). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki**

**Table 1(16). Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Studenci Students			Absolwenci Graduates			
	ogółem total	studiów stacjo- narnych in full-time programmes	studiów niestacjo- narnych in part-time programmes	ogółem total	studiów stacjo- narnych of full-time programmes	studiów niestacjo- narnych of part-time programmes	
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>o</b>	<b>82194</b>	<b>71852</b>	<b>10342</b>	<b>14459</b>	<b>12737</b>	<b>1722</b>
	<b>p</b>	<b>42681</b>	<b>40038</b>	<b>2643</b>	<b>7735</b>	<b>7182</b>	<b>553</b>
	<b>n</b>	<b>39513</b>	<b>31814</b>	<b>7699</b>	<b>6724</b>	<b>5555</b>	<b>1169</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	o	71569	62828	8741	12940	11568	1372
	p	33107	32010	1097	6376	6169	207
	n	38462	30818	7644	6564	5399	1165
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia HEIs supervised by the Ministry of Health	o=p	7883	6502	1381	1000	708	292
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	o=p	398	341	57	54	49	5
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	o=p	1072	967	105	266	219	47
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej HEIs supervised by the Ministry of National Defence	o=p	201	199	2	35	33	2
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration	o=p	20	19	1	4	4	-
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe HEIs run by churches and other religious associations	o=n	1051	996	55	160	156	4

**Tablica 2(17). Cudzoziemcy – absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup>**Table 2(17). Foreigners – graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Absolwenci Graduates		W tym absolwenci polskiego pochodzenia Of whom graduates of Polish origin	
	ogółem grand total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>TOTAL</b>	<b>14459</b>	<b>8265</b>	<b>1438</b>	<b>978</b>
<b>Grupa – Kształcenie</b> <b>Broad field – Education</b>	<b>353</b>	<b>302</b>	<b>39</b>	<b>33</b>
Podgrupa pedagogiczna Narrow field – Education	342	294	39	33
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z edukacją Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving education	11	8	-	-
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka</b> <b>Broad field – Arts and humanities</b>	<b>1320</b>	<b>963</b>	<b>208</b>	<b>161</b>
Podgrupa artystyczna Narrow field – Arts	557	394	79	57
Podgrupa humanistyczna (z wyłączeniem języków) Narrow field – Humanities (except languages)	141	69	41	28
Podgrupa językowa Narrow field – Languages	617	497	87	75
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi Narrow field - Interdisciplinary programmes and qualifications involving arts and humanities	5	3	1	1
<b>Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja</b> <b>Broad field – Social sciences, journalism and information</b>	<b>2733</b>	<b>1836</b>	<b>314</b>	<b>246</b>
Podgrupa społeczna Narrow field – Social and behavioural sciences	2240	1450	250	191
Podgrupa dziennikarstwa i informacji Narrow field – Journalism and information	461	368	61	53
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z naukami społecznymi, dziennikarstwem i informacją Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving social sciences, journalism and information	32	18	3	2
<b>Grupa – Biznes, administracja i prawo</b> <b>Broad field – Business, administration and law</b>	<b>4807</b>	<b>2661</b>	<b>371</b>	<b>240</b>
Podgrupa biznesu i administracji Narrow field – Business and administration	4636	2556	357	229
Podgrupa prawna Narrow field – Law	103	77	13	10

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 2(17). Cudzoziemcy – absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)**Table 2(17). Foreigners – graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Absolwenci Graduates		W tym absolwenci polskiego pochodzenia Of whom graduates of Polish origin	
	ogółem grand total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>Grupa – Biznes, administracja i prawo (dok.):</b>				
<b>Broad field – Business, administration and law (cont.):</b>				
Podgrupa biznesu, administracji i prawa nieokreślonych dalej	29	11	-	-
Narrow field – Business, administration and law not further defined				
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej, administracją i prawem	39	17	1	1
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving business, administration and law				
<b>Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka</b>	<b>292</b>	<b>169</b>	<b>38</b>	<b>27</b>
<b>Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics</b>				
Podgrupa biologiczna	90	67	18	15
Narrow field – Biological and related sciences				
Podgrupa nauk o środowisku	54	33	1	1
Narrow field – Environment				
Podgrupa fizyczna	109	50	13	6
Narrow field – Physical sciences				
Podgrupa matematyczna i statystyczna	37	17	5	4
Narrow field – Mathematics and statistics				
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących nauki przyrodnicze, matematykę i statystykę	2	2	1	1
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving natural sciences, mathematics and statistics				
<b>Grupa – Technologie teleinformacyjne</b>	<b>713</b>	<b>142</b>	<b>85</b>	<b>18</b>
<b>Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)</b>				
Podgrupa technologii teleinformacyjnych	561	111	70	17
Narrow field – Information and Communication Technologies (ICTs)				
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących technologie informacyjno-komunikacyjne	152	31	15	1
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving Information and Communication Technologies (ICTs)				
<b>Grupa – Technika, przemysł, budownictwo</b>	<b>1221</b>	<b>371</b>	<b>106</b>	<b>53</b>
<b>Broad field – Engineering, manufacturing and construction</b>				
Podgrupa inżynierjno-techniczna	675	137	40	12
Narrow field – Engineering and engineering trades				
Podgrupa produkcji i przetwórstwa	178	58	16	13
Narrow field – Manufacturing and processing				

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 2(17). Cudzoziemcy – absolwenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (dok.)**Table 2(17). Foreigners – graduates by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Absolwenci Graduates		W tym absolwenci polskiego pochodzenia Of whom graduates of Polish origin	
	ogółem grand total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>Grupa – Technika, przemysł, budownictwo (dok.):</b> <b>Broad field – Engineering, manufacturing and construction (cont.):</b>	<b>1221</b>	<b>371</b>	<b>106</b>	<b>53</b>
Podgrupa architektury i budownictwa Narrow field – Architecture and construction	363	176	50	28
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących technikę, przemysł i budownictwo Narrow field – inter-disciplinary programmes and qualifications involving technology, manufacturing and construction	152	31	15	1
<b>Grupa – Rolnictwo</b> <b>Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary</b>	<b>132</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>7</b>
Podgrupa rolnicza Narrow field – Agriculture	56	31	4	2
Podgrupa leśna Narrow field – Forestry	16	5	1	-
Podgrupa rybactwa Narrow field – Fisheries	2	-	-	-
Podgrupa weterynaryjna Narrow field – Veterinary	58	44	5	5
<b>Grupa – Zdrowie i opieka społeczna</b> <b>Broad field – Health and welfare</b>	<b>58</b>	<b>44</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
Podgrupa medyczna Narrow field – Health	1413	729	118	85
Podgrupa opieki społecznej Narrow field – Welfare	17	15	2	1
<b>Grupa – Usługi</b> <b>Broad field – Services</b>	<b>1356</b>	<b>919</b>	<b>146</b>	<b>106</b>
Podgrupa usług dla ludności Narrow field – Personal services	1114	819	105	85
Podgrupa ochrony i bezpieczeństwa Narrow field – Security services	14	4	1	1
Podgrupa usług transportowych Narrow field – Transport services	133	73	26	16
Podgrupa higieny i bezpieczeństwa pracy Narrow field – Hygiene and occupational health services	95	23	14	4
<b>Grupa – Indywidualne studia międzyobszarowe</b> <b>Broad field – Individual interfield studies</b>	<b>102</b>	<b>78</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 3(18). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i uczelni**

Table 3(18). Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science and higher education institutions

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>82194</b>	<b>40742</b>	<b>25371</b>	<b>14459</b>	<b>8265</b>
<b>UCZELNIE PUBLICZNE</b> <b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	<b>42681</b>	<b>21927</b>	<b>10863</b>	<b>7735</b>	<b>4329</b>
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education</b>	<b>33107</b>	<b>17004</b>	<b>8904</b>	<b>6376</b>	<b>3643</b>
Uczelnie akademickie Public university-type HEIs	31750	16291	8448	6115	3468
Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie AGH University of Science and Technology in Cracow	544	192	103	193	78
Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej w Warszawie The Maria Grzegorzewska University in Warsaw	35	31	10	7	7
Akademia Pomorska w Słupsku Pomeranian University in Słupsk	479	309	227	85	65
Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej University of Bielsko-Biała	17	•	8	•	•
Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku Gdańsk University of Physical Education and Sport	76	22	29	18	9
Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie University School of Physical Education in Cracow	52	30	30	9	9
Akademia Wychowania Fizycznego im. Eugeniusza Piaseckiego w Poznaniu The Eugeniusz Piasecki University School of Physical Education in Poznań	13	•	10	-	-
Akademia Wychowanie Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach The Jerzy Kukuczka Academy of Physical Education in Katowice	45	9	•	•	-
Akademia Wychowania Fizycznego im. Józefa Piłsudskiego w Warszawie The Józef Piłsudski Academy of Physical Education in Warsaw	153	85	50	26	18
Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu Academy of Physical Education in Wrocław	43	25	15	5	4

**Tablica 3(18). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i uczelni (cd.)**

Table 3(18). Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (cd.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education (cont.):</b>					
Uczelnie akademickie (cd.): Public university-type HEIs (cont.):					
Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu Academy of Physical Education in Wrocław	43	25	15	5	4
Chrześcijańska Akademia Teologiczna w Warszawie Christian Theological Academy in Warsaw	26	10	4	5	•
Politechnika Białostocka Białystok University of Technology	324	108	84	86	35
Politechnika Częstochowska Technical University of Częstochowa	297	85	92	46	17
Politechnika Gdańska Gdańsk University of Technology	707	251	192	174	76
Politechnika Koszalińska Technical University of Koszalin	27	8	7	4	•
Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki Tadeusz Kościuszko Cracow University of Technology	354	128	95	64	29
Politechnika Lubelska Lublin University of Technology	738	206	248	192	63
Politechnika Łódzka Lodz University of Technology	447	142	138	113	61
Politechnika Opolska Opole University of Technology	450	125	99	65	29
Politechnika Poznańska Poznań University of Technology	390	81	133	81	11
Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza Rzeszów University of Technology	165	56	72	13	5
Politechnika Śląska w Gliwicach Silesian University of Technology in Gliwice	282	47	70	47	9
Politechnika Świętokrzyska w Kielcach Kielce University of Technology	129	35	52	15	5
Politechnika Warszawska Warsaw University of Technology	1747	404	431	313	75
Politechnika Wrocławska Wrocław University of Science and Technology	1165	298	350	209	55

**Tablica 3(18). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i uczelni (cd.)**

Table 3(18). Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (cd.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education (cont.):</b>					
Uczelnie akademickie (cd.): Public university-type HEIs (cont.):					
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie Warsaw University of Life Sciences	890	532	254	131	77
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie Warsaw School of Economics	1125	593	223	318	184
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach University of Economics in Katowice	189	91	29	47	27
Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie Cracow University of Economics	750	442	160	346	206
Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu The Poznań University of Economics	386	190	94	111	51
Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu Wrocław University of Economics	535	298	100	134	76
Uniwersytet Gdański University of Gdańsk	540	332	187	98	71
Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. Jana Długosza w Częstochowie Jan Długosz University in Częstochowa	184	103	64	10	5
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu Adam Mickiewicz University in Poznań	1291	833	389	158	121
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie Jagiellonian University in Cracow	2980	1889	521	523	353
Uniwersytet im. Jana Kochanowskiego w Kielcach The Jan Kochanowski University in Kielce	387	236	111	58	36
Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie Cardinal Stefan Wyszyński University in Warsaw	249	151	104	34	19
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy Kazimierz Wielki University in Bydgoszcz	131	78	34	28	19
Uniwersytet Łódzki University of Łódź	1801	915	616	291	177



**Tablica 3(18). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i uczelni (cd.)**

Table 3(18). Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (cd.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education (cont.):</b>					
Uczelnie akademickie (cd.): Public university-type HEIs (cont.):					
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie Maria Curie-Skłodowska University in Lublin	1714	1105	599	317	233
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu Nicolaus Copernicus University in Toruń	727	422	243	87	51
Uniwersytet Opolski University of Opole	774	447	201	148	94
Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie Pedagogical University in Cracow	406	293	135	78	63
Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach Siedlce University of Natural Sciences and Humanities	114	69	42	11	6
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie University of Life Sciences in Lublin	172	105	49	32	24
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu Poznań University of Life Sciences	141	58	5	34	15
Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu Wrocław University of Environmental and Life Sciences	388	269	77	62	47
Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie University of Agriculture in Kraków	180	82	34	18	6
Uniwersytet Rzeszowski University of Rzeszów	257	149	64	37	31
Uniwersytet Szczeciński University of Szczecin	267	150	151	16	9
Uniwersytet Śląski w Katowicach University of Silesia in Katowice	704	462	142	183	134
Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu Kazimierz Pułaski University of Technology and Humanities in Radom	61	39	21	29	10

**Tablica 3(18). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i uczelni (cd.)**

Table 3(18). Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (dok.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education (cont.):</b>					
Uczelnie akademickie (dok.): Public university-type HEIs (cont.):					
Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy University of Science and Technology in Bydgoszcz	105	41	•	4	•
Uniwersytet w Białymstoku University of Białystok	476	248	183	100	66
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie University of Warmia and Mazury in Olsztyn	402	193	108	50	34
Uniwersytet Warszawski Warsaw University	2885	1804	517	497	343
Uniwersytet Wrocławski University of Wrocław	1532	848	316	321	196
Uniwersytet Zielonogórski University of Zielona Góra	101	61	37	9	•
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie West Pomeranian University of Technology in Szczecin	201	67	83	21	13
Uczelnie zawodowe Public non-university-type HEIs	1357	713	456	261	175
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Health</b>	<b>7883</b>	<b>4149</b>	<b>1597</b>	<b>1000</b>	<b>484</b>
Uczelnie akademickie Public university-type HEIs	7883	4149	1597	1000	484
Gdański Uniwersytet Medyczny Medical University of Gdańsk	1001	592	290	94	41
Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie Pomeranian Medical University in Szczecin	682	398	164	79	42
Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach Medical University of Silesia in Katowice	643	323	59	80	32

**Tablica 3(18). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i uczelni (cd.)**

Table 3(18). Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia (dok.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Health (cont.):</b>					
Uczelnie akademickie (dok.): Public university-type HEIs (cont.):					
Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu Poznań University of Medical Sciences	1023	540	211	150	85
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu Wrocław Medical University	881	490	192	105	53
Uniwersytet Medyczny w Białymstoku Medical University of Białystok	396	216	102	50	33
Uniwersytet Medyczny w Lublinie Medical University of Lublin	1394	626	185	200	88
Uniwersytet Medyczny w Łodzi Medical University of Łódź	993	487	173	110	43
Warszawski Uniwersytet Medyczny Medical University of Warsaw	870	477	221	132	67
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation</b>	<b>398</b>	<b>64</b>	<b>114</b>	<b>54</b>	<b>12</b>
Uczelnie akademickie Public university-type HEIs	398	64	114	54	12
Akademia Morska w Szczecinie Maritime University of Szczecin	320	46	93	48	•
Uniwersytet Morski w Gdyni Gdynia Maritime University	78	18	21	6	•
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage</b>	<b>1072</b>	<b>686</b>	<b>202</b>	<b>266</b>	<b>184</b>
Uczelnie akademickie Public university-type HEIs	1072	686	202	266	184

**Tablica 3(18). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i uczelni (cd.)**

Table 3(18). Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego (cd.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage (cont.):</b>					
Uczelnie akademickie (cd.): Public university-type HEIs (cont.):					
Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy The Feliks Nowowiejski Academy of Music in Bydgoszcz	37	20	7	7	5
Akademia Muzyczna im. Grażyny i Kiejstuta Bacewiczów w Łodzi The Grażyna and Kiejstut Bacewicz Academy of Music in Łódź	55	30	13	9	6
Akademia Muzyczna im. Ignacego Jana Paderewskiego w Poznaniu The Ignacy Jan Paderewski Academy of Music in Poznań	63	35	19	19	11
Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu The Karol Lipiński Academy of Music in Wrocław	31	14	•	7	•
Akademia Muzyczna im. Karola Szymanowskiego w Katowicach The Karol Szymanowski Academy of Music in Katowice	63	40	11	14	7
Akademia Muzyczna im. Stanisława Moniuszki w Gdańsku The Stanisław Moniuszko Academy of Music in Gdańsk	77	45	10	21	16
Akademia Muzyczna w Krakowie Academy of Music in Cracow	134	70	27	33	19
Akademia Sztuk Pięknych im. Eugeniusza Gepperta we Wrocławiu The Eugeniusz Geppert Academy of Fine Arts in Wrocław	104	87	14	16	9
Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie Jan Matejko Academy of Fine Arts in Cracow	65	51	9	15	14
Akademia Sztuk Pięknych im. Władysława Strzemińskiego w Łodzi The Władysław Strzemiński Academy of Fine Arts in Łódź	51	45	15	12	11
Akademia Sztuk Pięknych w Gdańsku Academy of Fine Arts in Gdańsk	40	32	•	4	•
Akademia Sztuk Pięknych w Katowicach Academy of Fine Arts in Katowice	11	9	4	•	•

**Tablica 3(18). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i uczelni (cd.)**

Table 3(18). Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego (dok.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage (cont.):</b>					
Uczelnie akademickie (dok.): Public university-type HEIs (cont.):					
Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie Academy of Fine Arts in Warsaw	48	40	7	5	4
Akademia Sztuk Teatralnych im. Stanisława Wyspiańskiego w Krakowie AST National Academy of Theatre Arts	•	-	-	•	•
Akademia Sztuki w Szczecinie Academy of Arts in Szczecin	27	21	8	•	•
Akademia Teatralna im. Aleksandra Zelwerowicza w Warszawie Theatre Academy in Warsaw	•	4	-	-	-
Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. Leona Schillera w Łodzi The Film School in Łódź	77	22	23	10	5
Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu Academy of Fine Arts in Poznań	88	63	21	30	24
Uniwersytet Muzyczny im. Fryderyka Chopina w Warszawie The Fryderyk Chopin University of Music in Warsaw	94	58	8	59	43
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej</b>	<b>201</b>	<b>21</b>	<b>41</b>	<b>35</b>	<b>6</b>
<b>HEIs supervised by the Ministry of National Defence</b>					
Uczelnie akademickie Public university-type HEIs	201	21	41	35	6
Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni Polish Naval Academy in Gdynia	123	7	21	26	•
Akademia Sztuki Wojennej w Warszawie War Studies University in Warsaw	19	7	5	•	•
Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Lądowych im. gen. Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu The General Tadeusz Kościuszko Military Academy of Land Forces in Wrocław	17	•	-	•	-

**Tablica 3(18). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i uczelni (dok.)**

Table 3(18). Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science and higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej (dok.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of National Defence (cont.):</b>					
Uczelnie akademickie (dok.): Public university-type HEIs (cont.):					
Lotnicza Akademia Wojskowa w Dęblinie Polish Air Force Academy in Dęblin	14	•	5	-	-
Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie Military University of Technology in Warsaw	28	•	10	5	•
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration</b>	<b>20</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
Uczelnie akademickie Public university-type HEIs	20	3	5	4	-
<b>UCZELNIE NIEPUBLICZNE</b> <b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	<b>39513</b>	<b>18815</b>	<b>14508</b>	<b>6724</b>	<b>3936</b>
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education</b>	<b>38462</b>	<b>18297</b>	<b>14212</b>	<b>6564</b>	<b>3855</b>
Uczelnie akademickie Public university-type HEIs	21347	10250	6788	3623	2245
Uczelnie zawodowe Public non-university-type HEIs	17115	8047	7424	2941	1610
<b>Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe</b> <b>HEIs run by churches and other religious associations</b>	<b>1051</b>	<b>518</b>	<b>296</b>	<b>160</b>	<b>81</b>
Uczelnie akademickie Public university-type HEIs	1019	518	279	156	81
Uczelnie zawodowe Public non-university-type HEIs	32	-	17	4	-

Tablica 4(19). Cudzoziemcy – studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup>Table 4(19). Foreigners – students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number				
				na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long-cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatim roku studiów in the last year of studies
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>o</b>	<b>82194</b>	<b>40742</b>	<b>63422</b>	<b>31306</b>	<b>18772</b>	<b>9436</b>	<b>22206</b>
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>m</b>	<b>32037</b>	<b>16279</b>	<b>13281</b>	<b>6855</b>	<b>18756</b>	<b>9424</b>	<b>10236</b>
	<b>z</b>	<b>11420</b>	<b>2666</b>	<b>11418</b>	<b>2664</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1712</b>
	<b>l</b>	<b>38323</b>	<b>21597</b>	<b>38323</b>	<b>21597</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10258</b>
<b>Grupa – Kształcenie</b>	<b>o</b>	<b>1655</b>	<b>1254</b>	<b>1139</b>	<b>818</b>	<b>516</b>	<b>436</b>	<b>608</b>
<b>Broad field – Education</b>	<b>m</b>	<b>606</b>	<b>523</b>	<b>90</b>	<b>87</b>	<b>516</b>	<b>436</b>	<b>270</b>
	<b>z</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
	<b>l</b>	<b>1045</b>	<b>728</b>	<b>1045</b>	<b>728</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>336</b>
Podgrupa pedagogiczna	o	1600	1214	1113	798	487	416	601
Narrow field – Education	m	577	503	90	87	487	416	265
	z	3	2	3	2	-	-	2
	l	1019	708	1019	708	-	-	334
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z edukacją	o	55	40	26	20	29	20	7
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving education	m	29	20	-	-	29	20	5
	l	26	20	26	20	-	-	2
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka</b>	<b>o</b>	<b>8417</b>	<b>5700</b>	<b>6691</b>	<b>4506</b>	<b>1726</b>	<b>1194</b>	<b>2531</b>
<b>Broad field – Arts and humanities</b>	<b>m</b>	<b>2249</b>	<b>1430</b>	<b>530</b>	<b>243</b>	<b>1719</b>	<b>1187</b>	<b>896</b>
	<b>z</b>	<b>56</b>	<b>49</b>	<b>56</b>	<b>49</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11</b>
	<b>l</b>	<b>6101</b>	<b>4211</b>	<b>6101</b>	<b>4211</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1624</b>
Podgrupa artystyczna	o	3276	2176	2687	1782	589	394	998
Narrow field – Arts	m	878	594	289	200	589	394	343
	z	56	49	56	49	-	-	11
	l	2342	1533	2342	1533	-	-	644
Podgrupa humanistyczna (z wyłączeniem języków)	o	940	397	736	296	204	101	252
Narrow field – Humanities (except languages)	m	443	142	241	43	202	99	107
	l	493	252	493	252	-	-	145
Podgrupa językowa	o	4115	3064	3202	2383	913	681	1263
Narrow field – Languages	m	913	681	-	-	913	681	442
	l	3202	2383	3202	2383	-	-	821

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 4(19). Cudzoziemcy – studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)**Table 4(19). Foreigners – students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number				
				na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long-cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatim roku studiów in the last year of studies
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka (dok.):</b> <b>Broad field – Arts and humanities (cont.):</b>								
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przed- miotami humanistycznymi	o	84	62	66	45	18	17	18
	m	13	12	-	-	13	12	4
	l	64	43	64	43	-	-	14
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving arts and humanities								
Podgrupa programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi nieokreślonymi dalej	o=m	2	1	-	-	2	1	-
Narrow field – Arts and humanities not further defined								
<b>Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja</b>	<b>o</b>	<b>12416</b>	<b>7338</b>	<b>8820</b>	<b>5202</b>	<b>3596</b>	<b>2136</b>	<b>4112</b>
<b>Broad field – Social sciences, journalism and information</b>	<b>m</b>	<b>4641</b>	<b>2811</b>	<b>1045</b>	<b>675</b>	<b>3596</b>	<b>2136</b>	<b>1876</b>
	<b>z</b>	<b>33</b>	<b>21</b>	<b>33</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>
	<b>l</b>	<b>7742</b>	<b>4506</b>	<b>7742</b>	<b>4506</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2232</b>
Podgrupa społeczna	o	10602	5986	7517	4229	3085	1757	3442
Narrow field – Social and behavioural sciences	m	4130	2432	1045	675	3085	1757	1628
	z	33	21	33	21	-	-	4
	l	6439	3533	6439	3533	-	-	1810
Podgrupa dziennikarstwa i informacji	o	1511	1159	1120	872	391	287	557
Narrow field – Journalism and information	m	391	287	-	-	391	287	184
	l	1120	872	1120	872	-	-	373
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z naukami spo- łecznymi, dziennikarstwem i informacją	o	303	193	183	101	120	92	113
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving social sciences, journalism and information	m	120	92	-	-	120	92	64
	l	183	101	183	101	-	-	49

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).



**Tablica 4(19). Cudzoziemcy – studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)**

**Table 4(19). Foreigners – students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number				
				na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long-cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatim roku studiów in the last year of studies
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>Grupa – Biznes, administracja i prawo</b> <b>Broad field – Business, administration and law</b>	<b>o</b>	<b>24279</b>	<b>10937</b>	<b>16129</b>	<b>7131</b>	<b>8150</b>	<b>3806</b>	<b>8065</b>
	<b>m</b>	<b>9768</b>	<b>4302</b>	<b>1618</b>	<b>496</b>	<b>8150</b>	<b>3806</b>	<b>4030</b>
	<b>z</b>	<b>1123</b>	<b>355</b>	<b>1123</b>	<b>355</b>	-	-	<b>168</b>
	<b>l</b>	<b>13388</b>	<b>6280</b>	<b>13388</b>	<b>6280</b>	-	-	<b>3867</b>
<b>Podgrupa biznesu i administracji</b> <b>Narrow field – Business and administration</b>	<b>o</b>	22027	10162	14051	6447	7976	3715	7755
	<b>m</b>	7977	3715	1	-	7976	3715	3826
	<b>z</b>	1091	344	1091	344	-	-	167
	<b>l</b>	12959	6103	12959	6103	-	-	3762
<b>Podgrupa prawna</b> <b>Narrow field – Law</b>	<b>o</b>	1889	652	1764	584	125	68	206
	<b>m</b>	1742	564	1617	496	125	68	182
	<b>l</b>	147	88	147	88	-	-	24
<b>Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej, administracją i prawem</b> <b>Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving business, administration and law</b>	<b>o</b>	312	101	272	82	40	19	86
	<b>m</b>	40	19	-	-	40	19	18
	<b>z</b>	32	11	32	11	-	-	1
	<b>l</b>	240	71	240	71	-	-	67
<b>Podgrupa biznesu, administracji i prawa nieokreślonych dalej</b> <b>Narrow field – Business, administration and law not further defined</b>	<b>o</b>	50	22	41	18	9	4	18
	<b>m</b>	9	4	-	-	9	4	4
	<b>l</b>	41	18	41	18	-	-	14
<b>Podgrupa programów i kwalifikacji obejmujących prowadzenie działalności gospodarczej, administrację i prawo gdzie indziej niesklasyfikowane</b> <b>Narrow field – Business, administration and law not elsewhere classified</b>	<b>o=l</b>	1	-	1	-	-	-	-

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 4(19). Cudzoziemcy – studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)**Table 4(19). Foreigners – students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number				na ostatim roku studiów in the last year of studies
				na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long-cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka</b> Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics	<b>o</b> – ogółem total	<b>1640</b>	<b>921</b>	<b>1106</b>	<b>634</b>	<b>534</b>	<b>287</b>	<b>497</b>
	<b>m</b> – studia magisterskie long-cycle programmes	<b>533</b>	<b>287</b>	-	-	<b>533</b>	<b>287</b>	<b>240</b>
	<b>z</b> – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with the Engineer's degree	<b>129</b>	<b>62</b>	<b>129</b>	<b>62</b>	-	-	<b>18</b>
	<b>l</b> – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with the Bachelor's degree	<b>971</b>	<b>569</b>	<b>971</b>	<b>569</b>	-	-	<b>239</b>
Podgrupa biologiczna Narrow field – Biological and related sciences	o	558	357	422	269	136	88	142
	m	136	88	-	-	136	88	59
	z	38	20	38	20	-	-	4
	l	384	249	384	249	-	-	79
Podgrupa nauk o środowisku Narrow field – Environment	o	215	130	120	78	95	52	78
	m	95	52	-	-	95	52	45
	z	10	7	10	7	-	-	6
	l	110	71	110	71	-	-	27
Podgrupa fizyczna Narrow field – Physical sciences	o	607	311	358	195	249	116	214
	m	249	116	-	-	249	116	118
	z	57	25	57	25	-	-	5
	l	301	170	301	170	-	-	91
Podgrupa matematyczna i statystyczna Narrow field – Mathematics and statistics	o	247	116	198	87	49	29	61
	m	49	29	-	-	49	29	17
	z	23	9	23	9	-	-	3
	l	171	77	171	77	-	-	41
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących nauki przyrodnicze, matematykę i statystykę Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving natural sciences, mathematics and statistics	o	13	7	8	5	5	2	2
	m	4	2	-	-	4	2	1
	z	1	1	1	1	-	-	-
	l	5	2	5	2	-	-	1
<b>Grupa – Technologie teleinformacyjne</b> Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	<b>o</b>	<b>4245</b>	<b>724</b>	<b>3585</b>	<b>587</b>	<b>660</b>	<b>137</b>	<b>848</b>
	<b>m</b>	<b>660</b>	<b>137</b>	-	-	<b>660</b>	<b>137</b>	<b>286</b>
	<b>z</b>	<b>2825</b>	<b>425</b>	<b>2825</b>	<b>425</b>	-	-	<b>419</b>
	<b>l</b>	<b>760</b>	<b>162</b>	<b>760</b>	<b>162</b>	-	-	<b>143</b>

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Tablica 4(19). Cudzoziemcy – studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)Table 4(19). Foreigners – students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number				
				na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long-cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatim roku studiów in the last year of studies
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>Grupa – Technologie teleinformatyczne (dok.): Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs) (cont.):</b>								
Podgrupa technologii teleinformatycznych Narrow field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	2857	456	2505	382	352	74	465
	m	352	74	-	-	352	74	125
	z	2153	306	2153	306	-	-	270
	l	352	76	352	76	-	-	70
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących technologie informatyczno-komunikacyjne Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving Information and Communication Technologies (ICTs)	o	1388	268	1080	205	308	63	383
	m	308	63	-	-	308	63	161
	z	672	119	672	119	-	-	149
	l	408	86	408	86	-	-	73
<b>Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction</b>	<b>o</b>	<b>6013</b>	<b>1648</b>	<b>4219</b>	<b>1163</b>	<b>1794</b>	<b>485</b>	<b>1375</b>
	<b>m</b>	<b>1797</b>	<b>485</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1792</b>	<b>483</b>	<b>701</b>
	<b>z</b>	<b>4161</b>	<b>1125</b>	<b>4159</b>	<b>1123</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>658</b>
	<b>l</b>	<b>55</b>	<b>38</b>	<b>55</b>	<b>38</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>16</b>
Podgrupa inżynieryjno- -techniczna Narrow field – Engineering and engineering trades	o	3517	609	2504	385	1013	224	790
	m	1013	224	-	-	1013	224	424
	z	2463	358	2463	358	-	-	351
	l	41	27	41	27	-	-	15
Podgrupa produkcji i przetwórstwa Narrow field – Manufacturing and processing	o	407	177	242	120	165	57	88
	m	165	57	-	-	165	57	44
	z	232	112	232	112	-	-	43
	l	10	8	10	8	-	-	1
Podgrupa architektury i budownictwa Narrow field – Architecture and construction	o	1899	824	1419	635	480	189	406
	m	483	189	5	2	478	187	150
	z	1412	632	1410	630	2	2	256
	l	4	3	4	3	-	-	-

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 4(19). Cudzoziemcy – studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)**Table 4(19). Foreigners – students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number				
				na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long-cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatim roku studiów in the last year of studies
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>Grupa – Technika, przemysł, budownictwo (dok.):</b> <b>Broad field – Engineering, manufacturing and construction (cont.):</b>								
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących technikę, przemysł i budownictwo	o	187	37	51	22	136	15	91
	m	136	15	-	-	136	15	83
	z	51	22	51	22	-	-	8
Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving engineering, manufacturing and construction								
Podgrupa techniki, przemysłu i budownictwa nieokreślonych dalej	o=z	3	1	3	1	-	-	-
Narrow field – Technology, manufacturing and construction not further defined								
<b>Grupa – Rolnictwo</b> <b>Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary</b>	<b>o</b>	<b>946</b>	<b>580</b>	<b>759</b>	<b>517</b>	<b>187</b>	<b>63</b>	<b>171</b>
	<b>m</b>	<b>751</b>	<b>480</b>	<b>564</b>	<b>417</b>	<b>187</b>	<b>63</b>	<b>150</b>
	<b>z</b>	<b>156</b>	<b>78</b>	<b>156</b>	<b>78</b>	-	-	<b>21</b>
	<b>l</b>	<b>39</b>	<b>22</b>	<b>39</b>	<b>22</b>	-	-	-
Podgrupa rolnicza Narrow field – Agriculture	o	270	114	155	72	115	42	87
	m	115	42	-	-	115	42	67
	z	134	62	134	62	-	-	20
	l	21	10	21	10	-	-	-
Podgrupa leśna Narrow field – Forestry	o	74	21	2	-	72	21	37
	m	72	21	-	-	72	21	37
	z	2	-	2	-	-	-	-
Podgrupa weterynaryjna Narrow field – Veterinary	o	565	418	565	418	-	-	46
	m	564	417	564	417	-	-	46
	l	1	1	1	1	-	-	-

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Tablica 4(19). Cudzoziemcy – studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)Table 4(19). Foreigners – students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number				
				na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long-cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatim roku studiów in the last year of studies
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>Grupa – Rolnictwo (dok.):</b> <b>Broad field – Agriculture,</b> <b>forestry, fisheries and</b> <b>veterinary (cont.):</b>								
Podgrupa interdyscyplinar- nych programów i kwalifi- kacji obejmujących rolnictwo, leśnictwo, rybactwo i weterynarię Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving agriculture, forestry, fisheries and veterinary	o=z	19	16	19	16	-	-	-
Podgrupa rolnictwa, leśnictwa, rybactwa i weterynaria gdzie indziej niesklasyfikowanych Narrow field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not elsewhere classified	o	18	11	18	11	-	-	1
	z	1	-	1	-	-	-	1
	l	17	11	17	11	-	-	-
<b>Grupa – Zdrowie i opieka społeczna</b> <b>Broad field – Health and welfare</b>	<b>o</b>	<b>10769</b>	<b>5920</b>	<b>10436</b>	<b>5714</b>	<b>333</b>	<b>206</b>	<b>1443</b>
	<b>m</b>	<b>9631</b>	<b>5071</b>	<b>9298</b>	<b>4865</b>	<b>333</b>	<b>206</b>	<b>1214</b>
	<b>z</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
	<b>l</b>	<b>1134</b>	<b>848</b>	<b>1134</b>	<b>848</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>227</b>
Podgrupa medyczna Narrow field – Health	o	10658	5843	10371	5666	287	177	1422
	m	9585	5042	9298	4865	287	177	1207
	z	4	1	4	1	-	-	2
	l	1069	800	1069	800	-	-	213
Podgrupa opieki społecznej Narrow field – Welfare	o	107	75	63	47	44	28	20
	m	44	28	-	-	44	28	7
	l	63	47	63	47	-	-	13
Podgrupa interdyscyplinar- nych programów i kwalifikacji obejmujących zdrowie i opiekę społeczną Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving health and welfare	o	4	2	2	1	2	1	1
	m	2	1	-	-	2	1	-
	l	2	1	2	1	-	-	1

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Tablica 4(19). Cudzoziemcy – studenci według grup i podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (dok.)Table 4(19). Foreigners – students by broad and narrow fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby ogółem Of grand total number				
				na studiach pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych in first-cycle and long-cycle programmes		na studiach drugiego stopnia in second-cycle programmes		na ostatim roku studiów in the last year of studies
				razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>o – ogółem</b> total <b>w tym:</b> of which:								
<b>m – studia magisterskie</b> long-cycle programmes								
<b>z – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera</b> first-cycle programmes with the Engineer's degree								
<b>l – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata</b> first-cycle programmes with the Bachelor's degree								
<b>Grupa – Usługi</b> Broad field – Services	<b>o</b>	<b>7928</b>	<b>4582</b>	<b>6930</b>	<b>4007</b>	<b>998</b>	<b>575</b>	<b>1978</b>
	<b>m</b>	<b>998</b>	<b>575</b>	-	-	<b>998</b>	<b>575</b>	<b>472</b>
	<b>z</b>	<b>478</b>	<b>114</b>	<b>478</b>	<b>114</b>	-	-	<b>86</b>
	<b>l</b>	<b>6452</b>	<b>3893</b>	<b>6452</b>	<b>3893</b>	-	-	<b>1420</b>
Podgrupa usług dla ludności Narrow field – Personal services	o	5391	3690	4633	3205	758	485	1688
	m	758	485	-	-	758	485	384
	z	54	45	54	45	-	-	6
	l	4579	3160	4579	3160	-	-	1298
Podgrupa higieny i bezpieczeństwa pracy Narrow field – Hygiene and occupational health services	o=z	5	-	5	-	-	-	-
Podgrupa ochrony i bezpieczeństwa Narrow field – Security services	o	1972	790	1840	724	132	66	155
	m	132	66	-	-	132	66	47
	z	16	1	16	1	-	-	1
	l	1824	723	1824	723	-	-	107
Podgrupa usług transportowych Narrow field – Transport services	o	559	102	451	78	108	24	135
	m	108	24	-	-	108	24	41
	z	402	68	402	68	-	-	79
	l	49	10	49	10	-	-	15
Podgrupa interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących usługi Narrow field – Interdisciplinary programmes and qualifications involving services	o=z	1	-	1	-	-	-	-
<b>Indywidualne studia międzyobszarowe</b> Individual interfield studies	<b>o</b>	<b>3886</b>	<b>1138</b>	<b>3608</b>	<b>1027</b>	<b>278</b>	<b>111</b>	<b>578</b>
	<b>m</b>	<b>403</b>	<b>178</b>	<b>131</b>	<b>70</b>	<b>272</b>	<b>108</b>	<b>101</b>
	<b>z</b>	<b>2452</b>	<b>434</b>	<b>2452</b>	<b>434</b>	-	-	<b>323</b>
	<b>l</b>	<b>636</b>	<b>340</b>	<b>636</b>	<b>340</b>	-	-	<b>154</b>

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

UWAGA. Rozszerzona wersja tablicy dostępna jest w postaci elektronicznej.

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

NOTE: Extended version is available in electronic format.

**Tablica 5(20). Cudzoziemcy – studenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki**  
**Table 5(20). Foreigners – students by age and types of institutions of the system of higher education and science**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		W tym na pierwszym roku studiów Of whom first-year students	
	ogółem grand total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>82194</b>	<b>40742</b>	<b>25413</b>	<b>11579</b>
18 lat i mniej years and less	13406	7392	9899	5264
19	10359	5637	3934	1847
20	10577	5692	2772	1218
21	10630	5352	2296	857
22	8785	4317	1531	548
23	6887	3189	1039	376
24	5175	2280	732	270
25	3751	1549	524	200
26	2559	1041	361	119
27	1945	748	264	87
28	1406	544	234	88
29	1031	416	154	59
30 lat i więcej years and more	5683	2585	1673	646
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education</b>	<b>71569</b>	<b>35301</b>	<b>23142</b>	<b>10426</b>
18 lat i mniej years and less	12751	7047	9370	4985
19	9489	5161	3462	1597
20	9452	5066	2426	1033
21	9338	4643	2058	722
22	7551	3651	1366	474
23	5676	2502	910	304
24	4110	1732	639	221
25	2961	1177	460	170
26	1926	728	304	99
27	1526	573	231	73
28	1103	416	210	78
29	796	310	137	51
30 lat i więcej years and more	4890	2295	1569	619

**Tablica 5(20). Cudzoziemcy – studenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (cd.)**  
**Table 5(20). Foreigners – students by age and types of institutions of the system of higher education and science (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		W tym na pierwszym roku studiów Of whom first-year students	
	ogółem grand total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia</b>	<b>7883</b>	<b>4149</b>	<b>1603</b>	<b>871</b>
<b>HEIs supervised by the Ministry of Health</b>				
18 lat i mniej years and less	330	192	295	168
19	579	329	359	199
20	768	430	269	148
21	899	529	174	107
22	942	528	125	60
23	990	564	106	61
24	869	440	75	41
25	664	321	48	23
26	529	267	42	18
27	361	150	27	12
28	239	100	15	6
29	189	94	10	7
30 lat i więcej years and more	524	205	58	21
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej</b>	<b>398</b>	<b>64</b>	<b>114</b>	<b>17</b>
<b>HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation</b>				
18 lat i mniej years and less	96	19	68	12
19	61	10	15	2
20	59	14	10	1
21	48	8	9	2
22	30	3	3	-
23	26	2	1	-
24	20	4	-	-
25	13	1	2	-
26	11	2	3	-
27	7	-	-	-
28	6	1	-	-
29	4	-	-	-
30 lat i więcej years and more	17	-	3	-



**Tablica 5(20). Cudzoziemcy – studenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (cd.)**  
**Table 5(20). Foreigners – students by age and types of institutions of the system of higher education and science (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		W tym na pierwszym roku studiów Of whom first-year students	
	ogółem grand total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego</b>	<b>1072</b>	<b>686</b>	<b>212</b>	<b>127</b>
<b>HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage</b>				
18 lat i mniej years and less	49	36	42	31
19	80	48	46	25
20	111	83	32	21
21	139	97	22	15
22	137	87	21	10
23	114	82	13	7
24	124	84	8	5
25	77	40	5	4
26	53	35	4	1
27	29	19	2	2
28	38	22	5	3
29	22	8	3	1
30 lat i więcej years and more	99	45	9	2
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej</b>	<b>201</b>	<b>21</b>	<b>41</b>	<b>6</b>
<b>HEIs supervised by the Ministry of National Defence</b>				
18 lat i mniej years and less	21	5	14	3
19	19	1	13	1
20	38	2	7	-
21	78	5	4	2
22	27	3	1	-
23	10	3	1	-
24	3	-	-	-
26	1	-	-	-
27	3	1	1	-
29 lat years	1	1	-	-

**Tablica 5(20). Cudzoziemcy – studenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (dok.)****Table 5(20). Foreigners – students by age and types of institutions of the system of higher education and science (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		W tym na pierwszym roku studiów Of whom first-year students	
	ogółem grand total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji</b>	<b>20</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
<b>HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration</b>				
18 lat i mniej years and less	6	1	3	1
19	1	-	-	-
20	2	-	2	-
21	3	-	-	-
22	7	2	-	-
27 lat years	1	-	-	-
<b>Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe</b>	<b>1051</b>	<b>518</b>	<b>296</b>	<b>131</b>
<b>HEIs run by churches and other religious associations</b>				
18 lat i mniej years and less	153	92	107	64
19	130	88	39	23
20	147	97	26	15
21	125	70	29	9
22	91	43	15	4
23	71	36	8	4
24	49	20	10	3
25	36	10	9	3
26	39	9	8	1
27	18	5	3	-
28	20	5	4	1
29	19	3	4	-
30 lat i więcej years and more	153	40	34	4

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia)**

Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
<b>O G Ó Ł E M</b> TOTAL					
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>GRAND TOTAL</b>	<b>82194</b>	<b>40742</b>	<b>25371</b>	<b>14459</b>	<b>8265</b>
w tym: of which:					
<b>Europa</b> <b>Europe</b>	<b>61881</b>	<b>33390</b>	<b>19422</b>	<b>11465</b>	<b>7162</b>
Albania Albania	57	28	5	16	8
Andora Andorra	1	1	-	-	-
Austria Austria	40	21	6	12	9
Belgia Belgium	37	15	9	6	2
Białoruś Belarus	8373	5005	3370	1053	733
Bośnia i Hercegowina Bosnia and Herzegovina	7	5	3	-	-
Bułgaria Bulgaria	54	17	11	9	6
Chorwacja Croatia	27	9	4	8	3
Cypr Cyprus	9	4	3	1	1
Czarnogóra Montenegro	5	4	1	6	2
Czechy Czechia	1105	762	204	415	332
Dania Denmark	67	38	13	6	3
Estonia Estonia	15	9	4	2	2
Finlandia Finland	63	35	8	14	11

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**

Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)					
<b>Europa (cd.):</b> <b>Europe (cont.):</b>					
Francja France	554	300	80	87	44
Grecja Greece	49	20	15	9	7
Hiszpania Spain	2260	1189	320	59	20
Holandia Netherlands	53	27	10	18	6
Irlandia Ireland	343	219	75	37	17
Islandia Iceland	7	5	1	2	1
Jersey Jersey	1	-	-	-	-
Kosowo Kosovo	18	13	4	2	2
Litwa Lithuania	563	306	155	143	100
Luksemburg Luxembourg	3	1	-	1	1
Łotwa Latvia	47	30	15	10	6
Macedonia Macedonia	13	6	4	2	2
Malta Malta	12	4	1	1	1
Mołdawia Moldova	137	79	34	26	22
Niemcy Germany	1493	799	355	160	71
Norwegia Norway	1423	871	276	245	151

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**

Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)					
<b>Europa (dok.):</b> <b>Europe (cont.):</b>					
Polska Poland	241	137	116	18	8
Portugalia Portugal	154	53	28	21	4
Rosja Russia	1320	795	437	239	168
Rumunia Romania	95	60	12	18	12
Serbia Serbia	19	10	5	6	6
Słowacja Slovakia	133	70	34	67	52
Słowenia Slovenia	15	11	1	-	-
Szwajcaria Switzerland	26	17	6	7	-
Szwecja Sweden	852	441	124	224	107
Turcja Turkey	2203	597	667	245	65
Ukraina Ukraine	39017	20949	12846	8108	5110
Węgry Hungary	68	29	11	18	11
Wielka Brytania United Kingdom	289	123	43	68	31
Włochy Italy	612	276	106	76	25
Wyspy Owcze Faroe Islands	1	-	-	-	-

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**

Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)					
<b>Azja</b>	<b>15424</b>	<b>5394</b>	<b>4313</b>	<b>2377</b>	<b>875</b>
Asia					
Afganistan	99	28	27	15	-
Afghanistan					
Arabia Saudyjska	619	184	75	148	42
Saudi Arabia					
Armenia	99	51	21	19	14
Armenia					
Azerbejdżan	1256	240	258	101	19
Azerbaijan					
Bahrajn	20	8	10	3	1
Bahrain					
Bangladesz	252	44	68	29	2
Bangladesh					
Bhutan	-	-	-	1	1
Bhutan					
Chiny	1492	814	332	345	190
China					
Chiny – Specjalny Region Administracyjny Hongkong	16	5	4	3	1
China – Hong Kong Special Administrative Region					
Filipiny	40	28	12	6	3
Philippines					
Gruzja	469	142	298	117	65
Georgia					
Indie	3388	775	588	615	96
India					
Indonezja	180	69	9	23	17
Indonesia					
Irak	303	74	70	45	4
Iraq					
Iran	276	110	135	22	10
Iran					
Izrael	210	96	25	18	4
Israel					

Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)

Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)					
<b>Azja (cd.):</b>					
<b>Asia (cont.):</b>					
Japonia Japan	128	77	26	21	13
Jemen Yemen	39	5	11	3	-
Jordania Jordan	95	16	23	5	2
Kambodża Cambodia	2	-	-	2	-
Katar Qatar	32	4	16	10	-
Kazachstan Kazakhstan	1320	715	561	170	114
Kirgistan Kyrgyzstan	331	141	158	35	22
Korea Południowa South Korea	117	63	31	38	23
Korea Północna North Korea	14	8	4	1	-
Kuwejt Kuwait	127	13	21	16	-
Laos Laos	8	5	2	-	-
Liban Lebanon	135	34	24	26	5
Makau Macau	2	1	-	1	1
Malediwy Maldives	-	-	-	1	-
Malezja Malaysia	136	75	23	17	9
Mjanma (Birma) Myanmar (Burma)	23	18	10	-	-

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**

Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)					
<b>Azja (dok.):</b>					
<b>Asia (cont.):</b>					
Mongolia	116	71	29	32	15
Mongolia					
Nepal	196	64	35	63	20
Nepal					
Oman	48	6	10	9	3
Oman					
Pakistan	222	57	49	41	9
Pakistan					
Palestyna (Zachodni Brzeg i Strefa Gazy)	45	6	12	11	-
Palestine (The West Bank and Gaza Strip)					
Singapur	12	5	1	1	1
Singapore					
Sri Lanka	97	31	39	9	3
Sri Lanka					
Syria	148	40	51	20	4
Syria					
Tadżykistan	230	58	88	42	15
Tajikistan					
Tajlandia	299	197	61	35	25
Thailand					
Tajwan	1007	400	189	116	48
Taiwan					
Turkmenistan	84	29	23	10	6
Turkmenistan					
Uzbekistan	1032	218	619	66	28
Uzbekistan					
Wietnam	500	306	197	65	39
Vietnam					
Zjednoczone Emiraty Arabskie	160	63	68	1	1
United Arab Emirates					



**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**  
**Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)					
<b>Ameryka Północna i Środkowa</b>	<b>1204</b>	<b>572</b>	<b>232</b>	<b>239</b>	<b>107</b>
<b>North and Central America</b>					
Antigua i Barbuda	2	-	2	-	-
Antigua and Barbuda					
Bahamy	1	-	1	1	-
Bahamas					
Barbados	1	1	1	-	-
Barbados					
Belize	1	-	-	-	-
Belize					
Dominika	1	-	-	-	-
Dominica					
Dominikana	8	4	2	4	2
Dominican Republic					
Gwatemala	7	2	-	1	-
Guatemala					
Haiti	2	-	-	1	-
Haiti					
Honduras	6	2	-	1	-
Honduras					
Jamajka	6	3	4	-	-
Jamaica					
Kanada	321	171	61	75	32
Canada					
Kostaryka	4	1	2	1	1
Costa Rica					
Kuba	8	5	3	1	-
Cuba					
Meksyk	84	33	18	24	9
Mexico					
Nikaragua	2	2	-	1	-
Nicaragua					
Panama	4	1	1	-	-
Panama					

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)****Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
<b>OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)</b>					
<b>Ameryka Północna i Środkowa (dok.): North and Central America (cont.):</b>					
Portoryko Puerto Rico	2	2	-	-	-
Saint Pierre i Miquelon Saint Pierre and Miquelon	-	-	-	1	1
Saint Kitts i Nevis Saint Kitts and Nevis	2	1	-	1	-
Salwador El Salvador	12	7	5	1	-
Stany Zjednoczone United States	727	336	130	125	62
Trynidad i Tobago Trinidad and Tobago	2	1	2	1	-
Turks i Caicos Turks and Caicos Islands	1	-	-	-	-
<b>Ameryka Południowa South America</b>	<b>386</b>	<b>163</b>	<b>97</b>	<b>82</b>	<b>34</b>
Argentyna Argentina	17	6	3	4	3
Boliwia Bolivia	5	2	1	2	1
Brazylia Brazil	122	56	37	22	14
Chile Chile	15	5	3	3	-
Ekwador Ecuador	70	29	22	17	5
Georgia Południowa i Sandwich Południowy South Georgia and the South Sandwich Islands	2	2	2	-	-
Gujana Guyana	1	1	-	-	-
Kolumbia Colombia	81	26	16	30	10

Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)

Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)					
<b>Ameryka Południowa (dok.):</b> <b>South America (cont.):</b>					
Peru	47	21	9	1	-
Peru					
Surinam	1	-	-	-	-
Suriname					
Urugwaj	6	3	1	-	-
Uruguay					
Wenezuela	19	12	3	3	1
Venezuela					
<b>Afryka</b>	<b>3253</b>	<b>1207</b>	<b>1299</b>	<b>287</b>	<b>85</b>
<b>Africa</b>					
Algieria	59	12	24	7	1
Algeria					
Angola	115	46	38	11	3
Angola					
Benin	3	2	3	-	-
Benin					
Botswana	9	6	5	-	-
Botswana					
Burundi	5	1	1	-	-
Burundi					
Czad	3	-	2	-	-
Chad					
Demokratyczna Republika Konga (Zair)	63	16	28	3	1
Democratic Republic of the Congo (Zair)					
Dżibuti	1	-	-	-	-
Djibouti					
Egipt	204	43	57	34	5
Egypt					
Erytrea	5	5	3	-	-
Eritrea					
Eswatini	8	4	3	-	-
Eswatini					

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)****Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)					
<b>Afryka (cd.):</b> <b>Africa (cont.):</b>					
Etiopia Ethiopia	270	88	148	10	2
Gabon Gabon	2	1	1	-	-
Gambia The Gambia	5	-	1	1	-
Ghana Ghana	102	36	34	17	6
Gwinea Guinea	6	1	3	1	-
Gwinea Bissau Guinea-Bissau	1	-	-	-	-
Kamerun Cameroon	90	26	23	13	6
Kenia Kenya	128	55	43	13	3
Komory Comoros	1	-	-	-	-
Kongo Congo	40	12	16	3	1
Lesotho Lesotho	4	1	3	-	-
Libia Libya	25	5	5	5	1
Madagaskar Madagascar	5	1	-	-	-
Malawi Malawi	9	2	2	1	-
Mali Mali	31	6	11	2	-
Maroko Morocco	138	26	45	19	5

Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)

Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)					
<b>Afryka (cd.):</b> <b>Africa (cont.):</b>					
Mauretania Mauritania	1	-	1	-	-
Mauritius Mauritius	6	3	2	3	2
Mozambik Mozambique	49	14	23	4	2
Namibia Namibia	23	12	7	1	1
Niger Niger	6	2	-	-	-
Nigeria Nigeria	513	151	164	71	22
Republika Południowej Afryki South Africa	74	32	32	7	4
Republika Środkowoafrykańska Central African Republic	1	1	1	-	-
Republika Zielonego Przylądka Cape Verde	5	3	-	-	-
Rwanda Rwanda	270	104	104	9	4
Senegal Senegal	14	3	1	1	1
Sierra Leone Sierra Leone	4	1	2	2	1
Somalia Somalia	11	6	7	3	-
Sudan Sudan	17	3	6	5	-
Sudan Południowy South Sudan	1	1	-	-	-
Tanzania Tanzania	51	22	15	5	1

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)****Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
<b>OGÓŁEM (dok.)</b> TOTAL (cont.)					
<b>Afryka (dok.):</b> <b>Africa (cont.):</b>					
Togo	2	-	-	-	-
Togo					
Tunezja	50	20	16	7	3
Tunisia					
Uganda	17	8	5	10	4
Uganda					
Wybrzeże Kości Słoniowej Côte d'Ivoire (Ivory Coast)	7	3	1	2	-
Wyspy Świętego Tomasza i Książęca São Tomé and Príncipe	2	-	-	-	-
Zambia	30	15	7	2	-
Zambia					
Zimbabwe	767	408	406	15	6
Zimbabwe					
<b>Australia i Oceania</b>	<b>42</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>2</b>
<b>Australia and Oceania</b>					
Australia	18	4	3	7	1
Australia					
Dalekie Wyspy Mniejsze Stanów Zjednoczonych United States Minor Outlying Islands	2	-	1	-	-
Nowa Zelandia	7	2	1	-	-
New Zealand					
Papua–Nowa Gwinea	14	8	1	2	1
Papua New Guinea					
Tuvalu	1	-	-	-	-
Tuvalu					

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**  
**Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
Z LICZBY OGÓŁEM OF TOTAL NUMBER					
Cudzoziemcy polskiego pochodzenia Foreigners of Polish origin					
<b>RAZEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>7209</b>	<b>4245</b>	<b>2301</b>	<b>1438</b>	<b>978</b>
<b>Europa</b> <b>Europe</b>	<b>7031</b>	<b>4140</b>	<b>2255</b>	<b>1386</b>	<b>942</b>
Albania	-	-	-	1	-
Austria	3	-	-	3	2
Białoruś	3084	1872	1198	477	316
Czechy	20	11	4	5	3
Finlandia	2	-	-	-	-
Francja	5	2	1	1	-
Grecja	1	-	-	1	1
Hiszpania	2	1	-	-	-
Holandia	2	1	2	-	-
Irlandia	-	-	-	1	-
Litwa	418	225	118	109	78
Łotwa	8	6	-	3	1
Mołdawia	51	25	11	13	11
Niemcy	42	21	5	9	6

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**  
**Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
Z LICZBY OGÓŁEM OF TOTAL NUMBER					
Cudzoziemcy polskiego pochodzenia (cd.) Foreigners of Polish origin (cont.)					
<b>Europa (dok.):</b> <b>Europe (cont.):</b>					
Norwegia Norway	2	1	-	24	13
Polska Poland	33	16	20	3	1
Rosja Russia	108	67	20	21	16
Rumunia Romania	10	7	-	-	-
Słowacja Slovakia	5	2	2	2	1
Szwecja Sweden	13	8	1	7	4
Ukraina Ukraine	3209	1872	873	701	486
Węgry Hungary	2	1	-	-	-
Wielka Brytania United Kingdom	11	2	-	4	3
Włochy Italy	-	-	-	1	-
<b>Azja</b> <b>Asia</b>	<b>122</b>	<b>73</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>24</b>
Afganistan Afghanistan	1	1	-	-	-
Arabia Saudyjska Saudi Arabia	-	-	-	2	-
Armenia Armenia	2	1	-	-	-
Azerbejdżan Azerbaijan	2	1	-	1	1



**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**

Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
Z LICZBY OGÓŁEM OF TOTAL NUMBER					
Cudzoziemcy polskiego pochodzenia (cd.) Foreigners of Polish origin (cont.)					
<b>Azja (dok.):</b>					
<b>Asia (cont.):</b>					
Chiny	-	-	-	1	1
China					
Gruzja	4	3	1	2	2
Georgia					
Indie	1	-	-	-	-
India					
Iran	2	1	-	-	-
Iran					
Kazachstan	76	43	26	19	15
Kazakhstan					
Kirgistan	2	1	-	1	-
Kyrgyzstan					
Syria	1	1	1	-	-
Syria					
Tajwan	-	-	-	1	1
Taiwan					
Turkmenistan	5	3	-	2	-
Turkmenistan					
Uzbekistan	25	18	8	8	4
Uzbekistan					
Zjednoczone Emiraty Arabskie	1	-	-	-	-
United Arab Emirates					
<b>Ameryka Północna i Środkowa</b>	<b>47</b>	<b>28</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>10</b>
<b>North and Central America</b>					
Kanada	8	7	2	5	5
Canada					
Stany Zjednoczone	39	21	7	8	5
United States					

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**  
**Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
Z LICZBY OGÓŁEM OF TOTAL NUMBER					
Cudzoziemcy polskiego pochodzenia (dok.) Foreigners of Polish origin (cont.)					
<b>Ameryka Południowa</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>South America</b>					
Brazylia	5	2	-	2	2
Brazil					
Kolumbia	1	-	1	-	-
Columbia					
<b>Afryka</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Africa</b>					
Libia	2	1	-	-	-
Libya					
Maroko	1	1	-	-	-
Morocco					
Cudzoziemcy odbywający pełny cykl kształcenia Foreigners undergoing a full cycle of education					
<b>RAZEM</b>	<b>78297</b>	<b>38758</b>	<b>24878</b>	<b>14459</b>	<b>8265</b>
<b>TOTAL</b>					
w tym:					
of which:					
<b>Europa</b>	<b>58320</b>	<b>31573</b>	<b>18981</b>	<b>11465</b>	<b>7162</b>
<b>Europe</b>					
w tym:					
of which:					
Białoruś	8362	5001	3364	1053	733
Belarus					
Czechy	1089	754	204	415	332
Czechia					
Francja	256	124	34	87	44
France					
Hiszpania	328	161	81	59	20
Spain					
Irlandia	332	213	75	37	17
Ireland					

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**  
**Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
Z LICZBY OGÓŁEM OF TOTAL NUMBER					
Cudzoziemcy odbywający pełny cykl kształcenia (cd.) Foreigners undergoing a full cycle of education (cont.)					
<b>Europa (dok.):</b> <b>Europe (cont.):</b>					
Litwa Lithuania	560	304	155	143	100
Mołdawia Moldova	134	77	33	26	22
Niemcy Germany	1400	750	346	160	71
Norwegia Norway	1419	868	276	245	151
Polska Poland	231	131	114	18	8
Rosja Russia	1312	790	435	239	168
Słowacja Slovakia	115	59	32	67	52
Szwecja Sweden	850	440	124	224	107
Turcja Turkey	1738	419	612	245	65
Ukraina Ukraine	38889	20889	12805	8108	5110
Wielka Brytania United Kingdom	267	110	43	68	31
Włochy Italy	282	114	89	76	25
<b>Azja</b> <b>Asia</b>	<b>15150</b>	<b>5250</b>	<b>4270</b>	<b>2377</b>	<b>875</b>
w tym: of which:					
Arabia Saudyjska Saudi Arabia	604	184	75	148	42

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**  
**Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
Z LICZBY OGÓŁEM OF TOTAL NUMBER					
Cudzoziemcy odbywający pełny cykl kształcenia (cd.) Foreigners undergoing a full cycle of education (cont.)					
<b>Azja (cd.):</b> <b>Asia (cont.):</b>					
Azerbejdżan Azerbaijan	1252	238	257	101	19
Bangladesz Bangladesh	252	44	68	29	2
Chiny China	1387	746	309	345	190
Gruzja Georgia	461	137	298	117	65
Indie India	3379	775	580	615	96
Indonezja Indonesia	180	69	9	23	17
Irak Iraq	302	74	70	45	4
Iran Iran	271	109	134	22	10
Izrael Israel	203	95	25	18	4
Kazachstan Kazakhstan	1317	713	559	170	114
Kirgistan Kyrgyzstan	330	140	158	35	22
Korea Południowa South Korea	110	58	30	38	23
Kuwejt Kuwait	127	13	21	16	-
Liban Lebanon	135	34	24	26	5
Malezja Malaysia	136	75	23	17	9

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**

Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
Z LICZBY OGÓŁEM OF TOTAL NUMBER					
Cudzoziemcy odbywający pełny cykl kształcenia (cd.) Foreigners undergoing a full cycle of education (cont.)					
<b>Azja (dok.):</b>					
<b>Asia (cont.):</b>					
Mongolia	136	75	23	17	9
Mongolia					
Nepal	195	64	35	63	20
Nepal					
Pakistan	218	57	49	41	9
Pakistan					
Syria	147	40	50	20	4
Syria					
Tadżykistan	230	58	88	42	15
Tajikistan					
Tajlandia	298	196	61	35	25
Thailand					
Tajwan	977	381	189	116	48
Taiwan					
Uzbekistan	1028	216	619	66	28
Uzbekistan					
Wietnam	500	306	197	65	39
Vietnam					
Zjednoczone Emiraty Arabskie	160	63	68	1	1
United Arab Emirates					
<b>Ameryka Północna i Środkowa</b>	<b>1183</b>	<b>565</b>	<b>227</b>	<b>239</b>	<b>107</b>
<b>North and Central America</b>					
w tym:					
of which:					
Kanada	320	170	61	75	32
Canada					
Stany Zjednoczone	715	332	130	125	62
United States					

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**  
**Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
Z LICZBY OGÓŁEM OF TOTAL NUMBER					
Cudzoziemcy odbywający pełny cykl kształcenia (dok.) Foreigners undergoing a full cycle of education (cont.)					
<b>Ameryka Południowa</b> <b>South America</b>	<b>367</b>	<b>157</b>	<b>96</b>	<b>82</b>	<b>34</b>
w tym: of which:					
Brazylia Brazil	114	54	37	22	14
<b>Afryka</b> <b>Africa</b>	<b>3232</b>	<b>1198</b>	<b>1296</b>	<b>287</b>	<b>85</b>
w tym: of which:					
Angola Angola	113	44	38	11	3
Egipt Egypt	203	43	57	34	5
Etiopia Ethiopia	270	88	148	10	2
Ghana Ghana	102	36	34	17	6
Kenia Kenya	128	55	43	13	3
Maroko Morocco	134	24	45	19	5
Nigeria Nigeria	512	151	164	71	22
Rwanda Rwanda	270	104	104	9	4
Zimbabwe Zimbabwe	767	408	406	15	6
<b>Australia i Oceania</b> <b>Australia and Oceania</b>	<b>41</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>2</b>

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**  
**Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
Z LICZBY OGÓŁEM OF TOTAL NUMBER					
Cudzoziemcy, którzy świadectwo dojrzałości lub jego odpowiednik otrzymali poza Polską Foreigners who obtained the secondary school matriculation certificate or its equivalent outside Poland					
<b>RAZEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>58010</b>	<b>28800</b>	<b>17379</b>	<b>10537</b>	<b>5922</b>
<b>Europa</b> <b>Europe</b>	<b>42513</b>	<b>23075</b>	<b>12899</b>	<b>8411</b>	<b>5131</b>
w tym: of which:					
Białoruś Belarus	7186	4290	2969	895	618
Czechy Czechia	484	337	85	148	118
Francja France	205	91	32	66	29
Hiszpania Spain	561	247	86	44	16
Irlandia Ireland	321	206	75	34	16
Litwa Lithuania	519	280	148	133	94
Niemcy Germany	1298	683	328	124	49
Norwegia Norway	1346	821	253	235	144
Polska Poland	127	70	58	7	2
Rosja Russia	906	545	297	177	125
Szwecja Sweden	838	433	123	220	105
Turcja Turkey	1227	286	448	163	37
Ukraina Ukraine	26295	14244	7734	5874	3634

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**

Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
Z LICZBY OGÓŁEM OF TOTAL NUMBER					
Cudzoziemcy, którzy świadectwo dojrzałości lub jego odpowiednik otrzymali poza Polską (cd.) Foreigners who obtained the secondary school matriculation certificate or its equivalent outside Poland (cont.)					
<b>Europa (dok.):</b> <b>Europe (cont.):</b>					
Wielka Brytania United Kingdom	247	105	42	59	27
Włochy Italy	211	69	43	41	9
<b>Azja</b> <b>Asia</b>	<b>11448</b>	<b>4101</b>	<b>3170</b>	<b>1648</b>	<b>616</b>
w tym: of which:					
Arabia Saudyjska Saudi Arabia	581	174	67	145	42
Azerbejdżan Azerbaijan	480	101	131	46	10
Badgladesz Bangladesh	204	34	61	22	2
Chiny China	1157	602	254	271	147
Gruzja Georgia	116	43	25	41	21
Indie India	2479	562	510	362	55
Indonezja Indonesia	147	54	8	12	10
Irak Iraq	251	61	57	39	4
Iran Iran	255	104	131	20	10
Izrael Israel	194	92	25	15	3
Kazachstan Kazakhstan	1108	586	469	128	87



**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (cd.)**  
**Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
Z LICZBY OGÓŁEM OF TOTAL NUMBER					
Cudzoziemcy, którzy świadectwo dojrzałości lub jego odpowiednik otrzymali poza Polską (cd.) Foreigners who obtained the secondary school matriculation certificate or its equivalent outside Poland (cont.)					
<b>Azja (dok.):</b>					
<b>Asia (cont.):</b>					
Kirgistan	204	93	86	22	13
Kyrgyzstan					
Kuwejt	125	13	21	16	-
Kuwait					
Liban	130	32	24	25	5
Lebanon					
Malezja	130	71	20	17	9
Malaysia					
Nepal	117	37	32	14	3
Nepal					
Pakistan	203	52	46	32	7
Pakistan					
Syria	131	33	41	19	4
Syria					
Tadżykistan	154	44	56	11	5
Tajikistan					
Tajlandia	288	191	60	29	22
Thailand					
Tajwan	971	380	189	113	47
Taiwan					
Uzbekistan	627	122	386	51	19
Uzbekistan					
Wietnam	370	219	156	44	24
Vietnam					
Zjednoczone Emiraty Arabskie	150	57	61	-	-
United Arab Emirates					

**Tablica 6(21). Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (urodzenia lub pochodzenia) (dok.)**  
**Table 6(21). Foreigners – students and graduates by continents and countries (of birth or origin) (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		ogółem total	w tym kobiety of whom females
		kobiety females	na pierwszym roku studiów first-year students		
Z LICZBY OGÓŁEM OF TOTAL NUMBER					
Cudzoziemcy, którzy świadectwo dojrzałości lub jego odpowiednik otrzymali poza Polską (dok.) Foreigners who obtained the secondary school matriculation certificate or its equivalent outside Poland (cont.)					
<b>Ameryka Północna i Środkowa</b> <b>North and Central America</b>	<b>1099</b>	<b>521</b>	<b>212</b>	<b>202</b>	<b>88</b>
w tym: of which:					
Kanada Canada	309	163	58	71	30
Stany Zjednoczone United States	674	313	125	104	50
<b>Ameryka Południowa</b> <b>South America</b>	<b>281</b>	<b>109</b>	<b>82</b>	<b>64</b>	<b>26</b>
<b>Afryka</b> <b>Africa</b>	<b>2632</b>	<b>983</b>	<b>1010</b>	<b>207</b>	<b>60</b>
w tym: of which:					
Angola Angola	100	40	36	8	-
Egipt Egypt	186	40	56	26	3
Etiopia Ethiopia	172	61	74	9	2
Kenia Kenya	107	41	35	9	2
Maroko Morocco	106	18	31	17	5
Nigeria Nigeria	461	137	152	56	16
Rwanda Rwanda	175	69	51	8	4
Zimbabwe Zimbabwe	663	354	344	10	4
<b>Australia i Oceania</b> <b>Australia and Oceania</b>	<b>37</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>1</b>

**Tablica 7(22). Cudzoziemcy – absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki, grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> i rodzaju studiów**

**Table 7(22). Foreigners – graduates by types of institutions of the system of higher education and science, broad fields of education <sup>a</sup> and type of studies**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies								
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle and long-cycle programmes						drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		razem total	w tym kobiety of whom females	
					razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females			
<b>O G Ó Ł E M TOTAL</b>											
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>o</b>	<b>14459</b>	<b>8265</b>	<b>8496</b>	<b>4940</b>	<b>7101</b>	<b>4202</b>	<b>1395</b>	<b>738</b>	<b>5963</b>	<b>3325</b>
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>s</b>	<b>12737</b>	<b>7173</b>	<b>7626</b>	<b>4432</b>	<b>6538</b>	<b>3840</b>	<b>1088</b>	<b>592</b>	<b>5111</b>	<b>2741</b>
	<b>n</b>	<b>1722</b>	<b>1092</b>	<b>870</b>	<b>508</b>	<b>563</b>	<b>362</b>	<b>307</b>	<b>146</b>	<b>852</b>	<b>584</b>
<b>UCZELNIE PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>											
<b>RAZEM</b>	<b>o</b>	<b>7735</b>	<b>4329</b>	<b>4323</b>	<b>2490</b>	<b>3061</b>	<b>1850</b>	<b>1262</b>	<b>640</b>	<b>3412</b>	<b>1839</b>
<b>TOTAL</b>	<b>s</b>	<b>7182</b>	<b>4033</b>	<b>3941</b>	<b>2298</b>	<b>2973</b>	<b>1792</b>	<b>968</b>	<b>506</b>	<b>3241</b>	<b>1735</b>
	<b>n</b>	<b>553</b>	<b>296</b>	<b>382</b>	<b>192</b>	<b>88</b>	<b>58</b>	<b>294</b>	<b>134</b>	<b>171</b>	<b>104</b>
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego</b>	<b>o</b>	<b>6376</b>	<b>3643</b>	<b>3127</b>	<b>1906</b>	<b>2854</b>	<b>1736</b>	<b>273</b>	<b>170</b>	<b>3249</b>	<b>1737</b>
<b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education</b>	<b>s</b>	<b>6169</b>	<b>3516</b>	<b>3060</b>	<b>1863</b>	<b>2794</b>	<b>1699</b>	<b>266</b>	<b>164</b>	<b>3109</b>	<b>1653</b>
	<b>n</b>	<b>207</b>	<b>127</b>	<b>67</b>	<b>43</b>	<b>60</b>	<b>37</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>140</b>	<b>84</b>
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	<b>o</b>	<b>117</b>	<b>92</b>	<b>77</b>	<b>66</b>	<b>77</b>	<b>66</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>40</b>	<b>26</b>
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka Broad field – Arts and humanities	<b>o</b>	<b>583</b>	<b>463</b>	<b>379</b>	<b>297</b>	<b>356</b>	<b>288</b>	<b>23</b>	<b>9</b>	<b>204</b>	<b>166</b>
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	<b>o</b>	<b>1460</b>	<b>1007</b>	<b>687</b>	<b>493</b>	<b>655</b>	<b>464</b>	<b>32</b>	<b>29</b>	<b>773</b>	<b>514</b>
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	<b>o</b>	<b>1723</b>	<b>1037</b>	<b>760</b>	<b>455</b>	<b>738</b>	<b>436</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>963</b>	<b>582</b>
Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics	<b>o</b>	<b>291</b>	<b>168</b>	<b>114</b>	<b>71</b>	<b>114</b>	<b>71</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>177</b>	<b>97</b>

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Klasyfikacji Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a The division into fields of education according to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 7(22). Cudzoziemcy – absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki, grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> i rodzaju studiów (cd.)**Table 7(22). Foreigners – graduates by types of institutions of the system of higher education and science, broad fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies								
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle and long-cycle programmes						drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		razem total	w tym kobiety of whom females	
					razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females			
<b>UCZELNIE PUBLICZNE (cd.)</b> PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)											
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (cd.):</b> HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education (cont.):											
Grupa – Technologie teleinformatyczne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	365	81	215	44	215	44	-	-	150	37
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o	1122	343	373	144	373	144	-	-	749	199
Grupa – Rolnictwo Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary	o	125	77	86	57	28	13	58	44	39	20
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna Broad field – Health and welfare	o	229	140	210	128	73	60	137	68	19	12
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	352	230	220	146	220	146	-	-	132	84
Indywidualne studia międzyobszarowe Individual interfield studies	o	9	5	6	5	5	4	1	1	3	-

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Klasyfikacji Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a The division into fields of education according to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 7(22). Cudzoziemcy – absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki, grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> i rodzaju studiów (cd.)**

**Table 7(22). Foreigners – graduates by types of institutions of the system of higher education and science, broad fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies								
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle and long-cycle programmes						drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		razem total	w tym kobiety of whom females	
					razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females			
<b>UCZELNIE PUBLICZNE (cd.)</b>											
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>											
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia</b> HEIs supervised by the Ministry of Health	<b>o</b>	<b>1000</b>	<b>484</b>	<b>988</b>	<b>474</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>972</b>	<b>461</b>	<b>12</b>	<b>10</b>
	<b>s</b>	<b>708</b>	<b>352</b>	<b>701</b>	<b>346</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>685</b>	<b>333</b>	<b>7</b>	<b>6</b>
	<b>n</b>	<b>292</b>	<b>132</b>	<b>287</b>	<b>128</b>	-	-	<b>287</b>	<b>128</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna Broad field – Health and welfare	o	989	473	982	468	10	7	972	461	7	5
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	11	11	6	6	6	6	-	-	5	5
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej</b> HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	<b>o</b>	<b>54</b>	<b>12</b>	<b>44</b>	<b>9</b>	<b>44</b>	<b>9</b>	-	-	<b>10</b>	<b>3</b>
	<b>s</b>	<b>49</b>	<b>9</b>	<b>43</b>	<b>8</b>	<b>43</b>	<b>8</b>	-	-	<b>6</b>	<b>1</b>
	<b>n</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	-	-	<b>4</b>	<b>2</b>
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o	4	2	3	1	3	1	-	-	1	1
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o	12	6	12	6	12	6	-	-	-	-
Grupa – Technologie teleinformacyjne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o	16	3	11	1	11	1	-	-	5	2
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	21	1	17	1	17	1	-	-	4	-

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Klasyfikacji Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a The division into fields of education according to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 7(22). Cudzoziemcy – absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki, grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> i rodzaju studiów (cd.)**Table 7(22). Foreigners – graduates by types of institutions of the system of higher education and science, broad fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies								
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle and long-cycle programmes						drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		razem total	w tym kobiety of whom females	
					razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females			
<b>UCZELNIE PUBLICZNE (cd.)</b> PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)											
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego</b>	<b>o</b>	<b>266</b>	<b>184</b>	<b>135</b>	<b>99</b>	<b>118</b>	<b>90</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>131</b>	<b>85</b>
	<b>s</b>	<b>219</b>	<b>151</b>	<b>110</b>	<b>80</b>	<b>93</b>	<b>71</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>109</b>	<b>71</b>
	<b>n</b>	<b>47</b>	<b>33</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	-	-	<b>22</b>	<b>14</b>
<b>HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage</b>											
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o	8	7	3	3	3	3	-	-	5	4
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka Broad field – Arts and humanities	o	257	176	132	96	115	87	17	9	125	80
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Technology, manufacturing and construction	o	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej</b>	<b>o</b>	<b>35</b>	<b>6</b>	<b>29</b>	<b>2</b>	<b>29</b>	<b>2</b>	-	-	<b>6</b>	<b>4</b>
	<b>s</b>	<b>33</b>	<b>5</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	-	-	<b>6</b>	<b>4</b>
	<b>n</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	-	-	-	-
<b>HEIs supervised by the Ministry of National Defence</b>											
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Grupa – Technologie teleinformacyjne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-

<sup>a</sup> Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Klasyfikacji Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).<sup>a</sup> The division into fields of education according to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 7(22). Cudzoziemcy – absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki, grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> i rodzaju studiów (cd.)**

Table 7(22). Foreigners – graduates by types of institutions of the system of higher education and science, broad fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies								
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle and long-cycle programmes						drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		razem total	w tym kobiety of whom females	
					razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females			
<b>UCZELNIE PUBLICZNE (dok.)</b> PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)											
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej (dok.):</b> HEIs supervised by the Ministry of National Defence (cont.):											
Grupa – Technika, przemysł i budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o	27	-	26	-	26	-	-	-	1	-
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	5	4	1	1	1	1	-	-	4	3
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji</b> HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration	<b>o</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-
<b>UCZELNIE NIEPUBLICZNE</b> NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS											
<b>RAZEM</b>	<b>o</b>	<b>6724</b>	<b>3936</b>	<b>4173</b>	<b>2450</b>	<b>4040</b>	<b>2352</b>	<b>133</b>	<b>98</b>	<b>2551</b>	<b>1486</b>
<b>TOTAL</b>	<b>s</b>	<b>227</b>	<b>202</b>	<b>52</b>	<b>44</b>	<b>52</b>	<b>44</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>175</b>	<b>158</b>
	<b>n</b>	<b>480</b>	<b>324</b>	<b>389</b>	<b>257</b>	<b>360</b>	<b>246</b>	<b>29</b>	<b>11</b>	<b>91</b>	<b>67</b>

<sup>a</sup> Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Klasyfikacji Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> The division into fields of education according to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 7(22). Cudzoziemcy – absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki, grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> i rodzaju studiów (cd.)**Table 7(22). Foreigners – graduates by types of institutions of the system of higher education and science, broad fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies								
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle and long-cycle programmes						drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		razem total	w tym kobiety of whom females	
					razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females			
<b>UCZELNIE NIEPUBLICZNE (cd.)</b> NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)											
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego</b>	<b>o</b>	<b>6564</b>	<b>3855</b>	<b>4069</b>	<b>2401</b>	<b>3969</b>	<b>2318</b>	<b>100</b>	<b>83</b>	<b>2495</b>	<b>1454</b>
	<b>s</b>	<b>5399</b>	<b>3063</b>	<b>3584</b>	<b>2088</b>	<b>3495</b>	<b>2015</b>	<b>89</b>	<b>73</b>	<b>1815</b>	<b>975</b>
<b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education</b>	<b>n</b>	<b>1165</b>	<b>792</b>	<b>485</b>	<b>313</b>	<b>474</b>	<b>303</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>680</b>	<b>479</b>
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o	223	198	50	42	50	42	-	-	173	156
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka Broad field – Arts and humanities	o	416	295	345	241	345	241	-	-	71	54
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o	1238	809	803	547	731	484	72	63	435	262
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o	3034	1599	1564	818	1536	798	28	20	1470	781
Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics	o	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1
Grupa – Technologie teleinformacyjne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	338	60	264	42	264	42	-	-	74	18
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Technology, manufacturing and construction	o	53	24	45	20	45	20	-	-	8	4

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Klasyfikacji Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a The division into fields of education according to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).



**Tablica 7(22). Cudzoziemcy – absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki, grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> i rodzaju studiów (cd.)**

**Table 7(22). Foreigners – graduates by types of institutions of the system of higher education and science, broad fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies								
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle and long-cycle programmes						drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		razem total	w tym kobiety of whom females	
					razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females			
<b>UCZELNIE NIEPUBLICZNE (cd.)</b> NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)											
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (dok.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education (cont.):</b>											
Grupa – Rolnictwo Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary	o	7	3	4	1	4	1	-	-	3	2
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna Broad field – Health and welfare	o	211	131	177	112	177	112	-	-	34	19
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	950	662	744	520	744	520	-	-	206	142
Indywidualne studia międzyobszarowe Individual interfield studies	o	93	73	73	58	73	58	-	-	20	15
<b>Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe</b> <b>HEIs run by churches and other religious associations</b>	<b>o</b>	<b>160</b>	<b>81</b>	<b>104</b>	<b>49</b>	<b>71</b>	<b>34</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>56</b>	<b>32</b>
	<b>s</b>	<b>156</b>	<b>77</b>	<b>101</b>	<b>46</b>	<b>70</b>	<b>33</b>	<b>31</b>	<b>13</b>	<b>55</b>	<b>31</b>
	<b>n</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o	4	4	2	2	2	2	-	-	2	2
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka Broad field – Arts and humanities	o	64	29	44	16	15	5	29	11	20	13

<sup>a</sup> Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Klasyfikacji Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> The division into fields of education according to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 7(22). Cudzoziemcy – absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki, grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> i rodzaju studiów (dok.)**Table 7(22). Foreigners – graduates by types of institutions of the system of higher education and science, broad fields of education <sup>a</sup> and type of studies (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies									
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle and long-cycle programmes								drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		razem total	w tym kobiety of whom females		
					razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females				

**UCZELNIE NIEPUBLICZNE (dok.)**  
NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)

<b>Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe (dok.):</b> <b>HEIs run by churches and other religious associations (cont.):</b>												
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o	31	18	25	14	22	11	3	3	6	4	
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o	37	19	16	7	15	6	1	1	21	12	
Grupa – Technologie teleinformatyczne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	8	-	2	-	2	-	-	-	6	-	
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Technology, manufacturing and construction	o	2	-	2	-	2	-	-	-	-	-	
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna Broad field – Health and welfare	o	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	13	11	12	10	12	10	-	-	1	1	

<sup>a</sup> Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Klasyfikacji Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> The division into fields of education according to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 8(23). Cudzoziemcy – absolwenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego**  
**Table 8(23). Foreigners – graduates by age and types of institutions of the system of higher education and science**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycles programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>14459</b>	<b>8265</b>	<b>7101</b>	<b>4202</b>	<b>1395</b>	<b>738</b>	<b>5963</b>	<b>3325</b>
22 lata i mniej years and less	5451	3575	4798	3098	33	29	620	448
23	2049	1226	783	402	64	42	1202	782
24	1684	930	498	230	125	79	1061	621
25	1294	665	266	114	234	144	794	407
26	984	457	157	58	297	148	530	251
27	758	346	120	53	207	107	431	186
28	515	208	92	37	144	68	279	103
29	353	124	63	22	79	29	211	73
30 lat i więcej years and more	1371	734	324	188	212	92	835	454
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education</b>	<b>12940</b>	<b>7498</b>	<b>6823</b>	<b>4054</b>	<b>373</b>	<b>253</b>	<b>5744</b>	<b>3191</b>
22 lata i mniej years and less	5279	3475	4655	3019	30	26	594	430
23	1934	1164	741	379	30	26	1163	759
24	1524	838	461	211	38	31	1025	596
25	1081	544	251	105	67	49	763	390
26	720	330	150	53	67	44	503	233
27	575	250	113	51	48	24	414	175
28	377	149	83	33	26	17	268	99
29	276	96	60	21	13	6	203	69
30 lat i więcej years and more	1174	652	309	182	54	30	811	440

**Tablica 8(23). Cudzoziemcy – absolwenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego (cd.)**

Table 8(23). Foreigners – graduates by age and types of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycles programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Health</b>	<b>1000</b>	<b>484</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>972</b>	<b>461</b>	<b>12</b>	<b>10</b>
22 lata i mniej years and less	17	14	10	8	-	-	7	6
23	34	19	3	3	29	14	2	2
24	84	46	1	-	83	46	-	-
25	168	96	1	1	166	94	1	1
26	227	103	-	-	227	103	-	-
27	156	81	-	-	156	81	-	-
28	114	49	-	-	112	48	2	1
29	64	23	-	-	64	23	-	-
30 lat i więcej years and more	136	53	1	1	135	52	-	-
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation</b>	<b>54</b>	<b>12</b>	<b>44</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>3</b>
22 lata i mniej years and less	29	6	26	6	-	-	3	-
23	8	1	7	1	-	-	1	-
24	9	2	7	-	-	-	2	2
25	2	1	1	1	-	-	1	-
26	2	2	1	1	-	-	1	1
28	1	-	-	-	-	-	1	-
30 lat i więcej years and more	3	-	2	-	-	-	1	-

Tablica 8(23). Cudzoziemcy – absolwenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego (cd.)

Table 8(23). Foreigners – graduates by age and types of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycles programmes	
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage</b>	<b>266</b>	<b>184</b>	<b>118</b>	<b>90</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>131</b>	<b>85</b>
22 lata i mniej years and less	48	40	45	37	1	1	2	2
23	32	26	21	18	-	-	11	8
24	49	38	20	16	2	2	27	20
25	33	21	9	5	1	1	23	15
26	29	18	4	4	3	1	22	13
27	21	13	4	2	1	1	16	10
28	13	7	5	3	2	1	6	3
29	11	4	3	1	1	-	7	3
30 lat i więcej years and more	30	17	7	4	6	2	17	11
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of National Defence</b>	<b>35</b>	<b>6</b>	<b>29</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
22 lata i mniej years and less	13	1	12	-	-	-	1	1
23	8	2	6	-	-	-	2	2
24	9	1	7	1	-	-	2	-
25	1	-	1	-	-	-	-	-
27	2	-	2	-	-	-	-	-
29	1	1	-	-	-	-	1	1
30 lat i więcej years and more	1	1	1	1	-	-	-	-
W tym cywilni: Of whom civilian graduates:	10	6	4	2	-	-	6	4
22 lata i mniej years and less	2	1	1	-	-	-	1	1
23	2	2	-	-	-	-	2	2
24	3	1	1	1	-	-	2	-

**Tablica 8(23). Cudzoziemcy – absolwenci według wieku i typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego (dok.)**  
**Table 8(23). Foreigners – graduates by age and types of institutions of the system of higher education and science (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of whom females	Studia Studies						
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite long-cycle programmes		drugiego stopnia second-cycles programmes		
			razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	razem total	w tym kobiety of whom females	
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej (dok.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of National Defence (cont.):</b>									
W tym cywilni (dok.): Of whom civilian graduates: (cont.):									
25	1	-	1	-	-	-	-	-	-
29	1	1	-	-	-	-	1	1	
30 lat i więcej years and more	1	1	1	1	-	-	-	-	-
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
23 lata years	4	-	-	-	-	-	4	-	-
<b>Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe</b> <b>HEIs run by churches and other religious associations</b>	<b>160</b>	<b>81</b>	<b>71</b>	<b>34</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>56</b>	<b>32</b>	
22 lata i mniej years and less	65	39	50	28	2	2	13	9	
23	29	14	5	1	5	2	19	11	
24	9	5	2	2	2	-	5	3	
25	9	3	3	2	-	-	6	1	
26	6	4	2	-	-	-	4	4	
27	4	2	1	-	2	1	1	1	
28	10	3	4	1	4	2	2	-	
29	1	-	-	-	1	-	-	-	
30 lat i więcej years and more	27	11	4	-	17	8	6	3	

### III. OSOBY Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI – STUDENCI I ABSOLWENCI STUDENTS AND GRADUATES WITH DISABILITIES

**Tablica 1(24). Studenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia**

Table 1(24). Students with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes		Ogółem Total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby gótem Of total number					
				wykazani tylko jeden raz listed only once	niesłyszący i słabosłyszący deaf and hearing impaired	niewidomi i słabowidzący blind and sight impaired	z dysfunkcją narządów ruchu with motor organs impairment		inne rodzaje niepełności other types of disability
							chodzący able to walk	niechodzący unable to walk	
<b>OGÓŁEM</b>	<b>o</b>	<b>21240</b>	<b>12549</b>	<b>12726</b>	<b>1594</b>	<b>1799</b>	<b>5734</b>	<b>552</b>	<b>11561</b>
<b>TOTAL</b>	<b>s</b>	<b>13365</b>	<b>7687</b>	<b>7221</b>	<b>1055</b>	<b>1187</b>	<b>3443</b>	<b>357</b>	<b>7323</b>
	<b>n</b>	<b>7875</b>	<b>4862</b>	<b>5505</b>	<b>539</b>	<b>612</b>	<b>2291</b>	<b>195</b>	<b>4238</b>
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o	1780	1490	•	135	128	549	49	919
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka Broad field – Arts and humanities	o	2477	1585	•	164	238	590	93	1392
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o	2805	1850	•	188	291	791	113	1422
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o	4906	2954	•	358	400	1389	149	2610
Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics	o	866	477	•	96	72	196	28	474
Grupa – Technologie teleinformatyczne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	1185	146	•	112	102	282	33	656
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o	2450	932	•	201	174	707	14	1354

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 1(24). Studenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)****Table 1(24). Students with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby gótem Of total number					
				wykazy- wani tylko jeden raz listed only once	niestyszą- cy i słabo- słyszający deaf and hearing impaired	niewidomi i słabo- widzący blind and sight impaired	z dysfunkcją narządów ruchu with motor organs impairment		inne rodzaje niepełno- spraw- ności other types of disability
							chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk	
<b>O G Ó Ł E M (dok.):</b>									
<b>T O T A L (cont.):</b>									
Grupa – Rolnictwo Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary	o	285	168	•	27	18	61	3	176
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna Broad field – Health and welfare	o	2439	1873	•	165	234	655	33	1352
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	1063	621	•	83	77	276	15	612
Indywidualne studia międzyobszarowe Individual interfield studies	o	984	453	•	65	65	238	22	594
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego</b>	<b>o</b>	<b>19622</b>	<b>11453</b>	<b>•</b>	<b>1488</b>	<b>1680</b>	<b>5279</b>	<b>535</b>	<b>10640</b>
	<b>s</b>	<b>11963</b>	<b>6730</b>	<b>•</b>	<b>961</b>	<b>1081</b>	<b>3038</b>	<b>345</b>	<b>6538</b>
	<b>n</b>	<b>7659</b>	<b>4723</b>	<b>•</b>	<b>527</b>	<b>599</b>	<b>2241</b>	<b>190</b>	<b>4102</b>
<b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education</b>									
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o	1710	1432	•	131	122	533	48	876
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka Broad field – Arts and humanities	o	2155	1387	•	143	214	506	89	1203
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o	2655	1738	•	179	275	747	108	1346
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o	4832	2915	•	350	394	1366	147	2575

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).



**Tablica 1(24). Studenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)**Table 1(24). Students with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby gótem Of total number					
				wykazy- wani tylko jeden raz listed only once	niestyszą- cy i słabo- słyszający deaf and hearing impaired	niewidomi i słabo- widzący blind and sight impaired	z dysfunkcją narządów ruchu with motor organs impairment		inne rodzaje niepełno- spraw- ności other types of disability
							chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk	
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (dok.):</b>									
<b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education (cont.):</b>									
Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka	o	863	476	•	96	72	196	28	471
Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics									
Grupa – Technologie teleinformacyjne	o	1156	145	•	108	102	273	33	640
Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)									
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo	o	2374	915	•	194	172	690	14	1304
Broad field – Engineering, manufacturing and construction									
Grupa – Rolnictwo	o	285	168	•	27	18	61	3	176
Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary									
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna	o	1626	1249	•	113	173	418	29	893
Broad field – Health and welfare									
Grupa – Usługi	o	987	578	•	82	73	253	14	565
Broad field – Services									
Indywidualne studia międzyobszarowe	o	979	450	•	65	65	236	22	591
Individual interfield studies									
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia</b>	<b>o</b>	<b>817</b>	<b>629</b>	<b>•</b>	<b>50</b>	<b>61</b>	<b>241</b>	<b>4</b>	<b>461</b>
	<b>s</b>	<b>740</b>	<b>574</b>	<b>•</b>	<b>45</b>	<b>54</b>	<b>221</b>	<b>3</b>	<b>417</b>
<b>HEIs supervised by the Ministry of Health</b>	<b>n</b>	<b>77</b>	<b>55</b>	<b>•</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>44</b>

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 1(24). Studenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)****Table 1(24). Students with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby gótem Of total number						
			wykazy- wani tylko jeden raz listed only once	niestyszą- cy i słabo- słyszający deaf and hearing impaired	niewidomi i słabo- widzący blind and sight impaired	z dysfunkcją narządów ruchu with motor organs impairment		inne rodzaje niepełno- spraw- ności other types of disability	
						chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia (dok.):</b>									
<b>HEIs supervised by the Ministry of Health (cont.):</b>									
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o 1	-	•	-	-	1	-	-	
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o 11	11	•	1	1	3	-	6	
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o 1	1	•	-	-	1	-	-	
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna Broad field – Health and welfare	o 792	605	•	49	59	232	4	448	
Grupa – Usługi Broad field – Services	o 12	12	•	-	1	4	-	7	
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej</b>	<b>o 76</b>	<b>34</b>	<b>•</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>37</b>	
	<b>s 59</b>	<b>27</b>	<b>•</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>-</b>	<b>27</b>	
<b>HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation</b>	<b>n 17</b>	<b>7</b>	<b>•</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o 24	19	•	3	2	10	-	9	
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o 7	3	•	3	-	-	-	4	

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 1(24). Studenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)****Table 1(24). Students with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby gótem Of total number						
			wykazy- wani tylko jeden raz listed only once	niestyszą- cy i słabo- słyszający deaf and hearing impaired	niewidomi i słabo- widzący blind and sight impaired	z dysfunkcją narządów ruchu with motor organs impairment		inne rodzaje niepełno- spraw- ności other types of disability	
						chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej (dok.):</b>  <b>HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation (cont.):</b>									
Grupa – Technologie teleinformacyjne  Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o 3	1	•	2	-	1	-	-	
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo  Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o 23	2	•	2	1	4	-	16	
Grupa – Usługi  Broad field – Services	o 19	9	•	-	1	10	-	8	
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego</b>	<b>o 202</b>	<b>136</b>	<b>•</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>51</b>	<b>-</b>	<b>126</b>	
	<b>s 164</b>	<b>109</b>	<b>•</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>43</b>	<b>-</b>	<b>99</b>	
	<b>n 38</b>	<b>27</b>	<b>•</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>27</b>	
<b>HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage</b>									
Grupa – Kształcenie  Broad field – Education	o 11	8	•	-	1	2	-	8	
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka  Broad field – Arts and humanities	o 189	126	•	11	13	49	-	116	
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo  Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o 1	1	•	-	-	-	-	1	

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 1(24). Studenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)****Table 1(24). Students with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby gótem Of total number						
			wykazy- wani tylko jeden raz listed only once	niestyszą- cy i słabo- słyszający deaf and hearing impaired	niewidomi i słabo- widzący blind and sight impaired	z dysfunkcją narządów ruchu with motor organs impairment		inne rodzaje niepełno- spraw- ności other types of disability	
						chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dzie- dzictwa Narodowego (dok.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage (cont.):</b>									
Indywidualne studia międzyobszarowe Individual interfield studies	o 1	1	•	-	-	-	-	-	1
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej</b>	<b>o 103</b>	<b>45</b>	<b>•</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>68</b>
	s 85	37	•	3	4	21	-	-	57
<b>HEIs supervised by the Ministry of National Defence</b>	<b>n 18</b>	<b>8</b>	<b>•</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11</b>
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o 5	5	•	-	-	3	-	-	2
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o 13	13	•	1	2	2	-	-	8
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o 7	3	•	-	1	2	-	-	4
Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics	o 2	1	•	-	-	-	-	-	2
Grupa – Technologie teleinformacyjne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o 15	-	•	1	-	5	-	-	9
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o 38	9	•	1	1	11	-	-	25

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 1(24). Studenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)****Table 1(24). Students with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby gótem Of total number						
				wykazy- wani tylko jeden raz listed only once	niestyszą- cy i słabo- słyszający deaf and hearing impaired	niewidomi i słabo- widzący blind and sight impaired	z dysfunkcją narządów ruchu with motor organs impairment		inne rodzaje niepełno- spraw- ności other types of disability	
							chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej (dok.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of National Defence (cont.):</b>										
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	23	14	•	1	-	4	-	18	
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration</b>	o	8	2	•	-	-	3	-	5	
	s	6	1	•	-	-	3	-	3	
	n	2	1	•	-	-	-	-	2	
Grupa – Technologie teleinformacyjne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	1	-	•	-	-	1	-	-	
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	7	2	•	-	-	2	-	5	
<b>Uczelnie prowadzone przez kościół i inne związki wyznaniowe</b> <b>HEIs run by churches and other religious associations</b>	o	412	250	•	31	36	108	13	224	
	s	348	209	•	29	33	95	9	182	
	n	64	41	•	2	3	13	4	42	
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o	53	45	•	4	5	10	1	33	
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka Broad field – Arts and humanities	o	133	72	•	10	11	35	4	73	

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 1(24). Studenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia (dok.)****Table 1(24). Students with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Total	W tym kobiety Of whom females	Z liczby gótem Of total number						
			wykazy- wani tylko jeden raz listed only once	niestyszą- cy i słabo- słyszący deaf and hearing impaired	niewidomi i słabo- widzący blind and sight impaired	z dysfunkcją narządów ruchu with motor organs impairment		inne rodzaje niepełno- spraw- ności other types of disability	
						chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk		
<b>Uczelnie prowadzone przez kościoty i inne związki wyznaniowe (dok.): HEIs run by churches and other religious associations (cont.):</b>									
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o	102	69	•	4	11	29	5	53
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o	60	33	•	5	5	21	2	27
Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics	o	1	-	•	-	-	-	-	1
Grupa – Technologie teleinformacyjne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	10	-	•	1	-	2	-	7
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o	13	4	•	4	-	1	-	8
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna Broad field – Health and welfare	o	21	19	•	3	2	5	-	11
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	15	6	•	-	2	3	1	9
Indywidualne studia międzyobszarowe Individual interfield studies	o	4	2	•	-	-	2	-	2

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 2(25). Absolwenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia <sup>a</sup>**Table 2(25). Graduates with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Niestyszący i słabo- styszący Deaf and hearing impaired	Niewidomi i słabo- widzący Blind and sight impaired	Z dysfunkcją narządów ruchu With motor organs impairment		Inne rodzaje niepełno- sprawności Other types of disability			
	o – ogółem total	s – studia stacjonarne full-time programmes			n – studia niestacjonarne part-time programmes	ogółem total		w tym kobiety Of whom females	chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk
<b>OGÓŁEM</b>	<b>o</b>	<b>5744</b>	<b>3697</b>	<b>390</b>	<b>515</b>	<b>1694</b>	<b>166</b>	<b>2979</b>		
<b>TOTAL</b>	<b>s</b>	<b>3566</b>	<b>2219</b>	<b>259</b>	<b>310</b>	<b>975</b>	<b>109</b>	<b>1913</b>		
	<b>n</b>	<b>2178</b>	<b>1478</b>	<b>131</b>	<b>205</b>	<b>719</b>	<b>57</b>	<b>1066</b>		
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o	612	524	44	58	184	19	307		
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka Broad field – Arts and humanities	o	516	338	39	51	121	26	279		
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o	672	436	35	72	187	25	353		
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o	1339	896	96	93	455	51	644		
Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics	o	249	152	25	34	57	7	126		
Grupa – Technologie teleinformacyjne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	271	38	19	28	57	13	154		
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o	755	345	47	47	235	3	423		
Grupa – Rolnictwo Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary	o	83	48	8	7	14	-	54		
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna Broad field – Health and welfare	o	866	690	50	100	270	9	437		
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	320	197	23	16	101	12	168		
Indywidualne studia międzyobszarowe Individual interfield studies	o	61	33	4	9	13	1	34		

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 2(25). Absolwenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)****Table 2(25). Graduates with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Total		Niestyszący i słabo- styszący Deaf and hearing impaired	Niewidomi i słabo- widzący Blind and sight impaired	Z dysfunkcją narządów ruchu With motor organs impairment		Inne rodzaje niepełno- sprawności Other types of disability	
	ogółem total	w tym kobiety Of whom females			chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education</b>	<b>o</b>	<b>5320</b>	<b>3402</b>	<b>355</b>	<b>486</b>	<b>1569</b>	<b>164</b>	<b>2746</b>
	<b>s</b>	<b>3180</b>	<b>1950</b>	<b>227</b>	<b>284</b>	<b>861</b>	<b>108</b>	<b>1700</b>
	<b>n</b>	<b>2140</b>	<b>1452</b>	<b>128</b>	<b>202</b>	<b>708</b>	<b>56</b>	<b>1046</b>
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o	593	507	44	58	175	19	297
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka Broad field – Arts and humanities	o	437	281	33	47	103	26	228
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o	644	418	34	68	181	24	337
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o	1314	885	93	92	444	50	635
Grupa – Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka Broad field – Natural sciences, mathematics and statistics	o	249	152	25	34	57	7	126
Grupa – Technologie teleinformacyjne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	261	35	16	28	55	13	149
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o	739	337	45	47	231	3	413
Grupa – Rolnictwo Broad field – Agriculture, forestry, fisheries and veterinary	o	83	48	8	7	14	-	54
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna Broad field – Health and welfare	o	637	521	32	80	200	9	316
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	302	185	21	16	96	12	157

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).



**Tablica 2(25). Absolwenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)**Table 2(25). Graduates with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Total		Niestyszący i słabo- styszący Deaf and hearing impaired	Niewidomi i słabo- widzący Blind and sight impaired	Z dysfunkcją narządów ruchu With motor organs impairment		Inne rodzaje niepełno- sprawności Other types of disability	
	ogółem total	w tym kobiety Of whom females			chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (dok.):</b> HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education (cont.):								
Indywidualne studia międzyobszarowe Individual interfield studies	o	61	33	4	9	13	1	34
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia</b>	<b>o</b>	<b>234</b>	<b>176</b>	<b>17</b>	<b>19</b>	<b>72</b>	<b>-</b>	<b>126</b>
HEIs supervised by the Ministry of Health	s	216	162	15	16	66	-	119
	n	18	14	2	3	6	-	7
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o	3	3	-	-	1	-	2
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna Broad field – Health and welfare	o	224	166	17	19	70	-	118
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	7	7	-	-	1	-	6
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej</b>	<b>o</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>6</b>
HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	s	9	8	2	-	2	-	5
	n	1	-	-	-	-	-	1
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o	4	3	-	-	1	-	3
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o	1	1	-	-	-	-	1

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).<sup>a</sup> According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 2(25). Absolwenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)**Table 2(25). Graduates with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Total		Niestyszący i słabo- styszący Deaf and hearing impaired	Niewidomi i słabo- widzący Blind and sight impaired	Z dysfunkcją narządów ruchu With motor organs impairment		Inne rodzaje niepełno- sprawności Other types of disability	
	ogółem total	w tym kobiety Of whom females			chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej (dok.):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation (cont.):</b>								
Grupa – Technologie teleinformacyjne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	3	2	2	-	-	-	1
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	2	2	-	-	1	-	1
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage</b>	<b>o</b>	<b>65</b>	<b>50</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	-	<b>42</b>
	<b>s</b>	<b>55</b>	<b>42</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	-	<b>35</b>
	<b>n</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	-	<b>2</b>	-	<b>7</b>
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o	3	3	-	-	2	-	1
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka Broad field – Arts and humanities	o	62	47	6	2	13	-	41
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of National Defence</b>	<b>o</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	-	<b>9</b>	-	<b>10</b>
	<b>s</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	-	<b>7</b>	-	<b>9</b>
	<b>n</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	-	-	<b>2</b>	-	<b>1</b>
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o	2	2	-	-	2	-	-
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o	5	1	1	-	2	-	2
Grupa – Technologie teleinformacyjne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	2	1	-	-	1	-	1

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 2(25). Absolwenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia <sup>a</sup> (cd.)**Table 2(25). Graduates with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Total		Niestyszący i słabo- styszący Deaf and hearing impaired	Niewidomi i słabo- widzący Blind and sight impaired	Z dysfunkcją narządów ruchu With motor organs impairment		Inne rodzaje niepełno- sprawności Other types of disability	
	ogółem total	w tym kobiety Of whom females			chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk		
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej (dok):</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of National Defence (cont.):</b>								
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o	9	4	2	-	2	-	5
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	5	2	1	-	2	-	2
<b>Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji</b> <b>HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration</b>	<b>o</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
	<b>s</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>n</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
Grupa – Usługi Broad field – Services	o	4	1	1	-	1	-	2
<b>Uczelnie prowadzone przez kościół i inne związki wyznaniowe</b> <b>HEIs run by churches and other religious associations</b>	<b>o</b>	<b>88</b>	<b>50</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>47</b>
	<b>s</b>	<b>84</b>	<b>47</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>45</b>
	<b>n</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
Grupa – Kształcenie Broad field – Education	o	14	12	-	-	5	-	9
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka Broad field – Arts and humanities	o	17	10	-	2	5	-	10
Grupa – Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja Broad field – Social sciences, journalism and information	o	24	15	1	4	5	1	13
Grupa – Biznes, administracja i prawo Broad field – Business, administration and law	o	19	9	2	1	9	1	6

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

**Tablica 2(25). Absolwenci z niepełnosprawnościami według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz grup kierunków kształcenia (dok.)**Table 2(25). Graduates with disabilities by types of institutions of the system of higher education and science and broad fields of education <sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Total		Niestyszący i słabo- styszący Deaf and hearing impaired	Niewidomi i słabo- widzący Blind and sight impaired	Z dysfunkcją narządów ruchu With motor organs impairment		Inne rodzaje niepełno- sprawności Other types of disability	
	ogółem total	w tym kobiety Of whom females			chodzący able to walk	niecho- dzący unable to walk		
<b>Uczelnie prowadzone przez kościoty i inne związki wyznaniowe (dok.):</b> <b>HEIs run by churches and other religious associations (cont.):</b>								
Grupa – Technologie teleinformacyjne Broad field – Information and Communication Technologies (ICTs)	o	5	-	1	-	1	-	3
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo Broad field – Engineering, manufacturing and construction	o	4	1	-	-	1	-	3
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna Broad field – Health and welfare	o	5	3	1	1	-	-	3

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Tablice 3(26) – 4(27) dostępne są w elektronicznej wersji publikacji.

Tables 3(26) – 4(27) are available in electronic format of the publication.

## IV. SŁUCHACZE STUDIÓW PODYPLOMOWYCH, DOKTORANCI NA STUDIACH DOKTORANCKICH I W SZKOŁACH DOKTORSKICH

### STUDENTS OF NON-DEGREE POSTGRADUATE PROGRAMMES, DOCTORAL PROGRAMMES AND DOCTORAL SCHOOLS

**Tablica 1(28). Studia podyplomowe**

Table 1(28). Non-degree postgraduate programmes

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public		Słuchacze Postgraduate students		Wydane świadectwa (w poprzednim roku akademickim) Issued certificates (in the previous academic year)	
		ogółem total	w tym kobiety of whom females	ogółem total	w tym kobiety of which females
<b>OGÓŁEM</b>	<b>o</b>	<b>152166</b>	<b>107231</b>	<b>134675</b>	<b>96548</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>79433</b>	<b>49582</b>	<b>71187</b>	<b>45032</b>
	<b>n</b>	<b>72733</b>	<b>57649</b>	<b>63488</b>	<b>51516</b>
<b>Uczelnie</b>	<b>o</b>	<b>118475</b>	<b>87151</b>	<b>102924</b>	<b>77553</b>
<b>Higher education institutions</b>	<b>p</b>	<b>45742</b>	<b>29502</b>	<b>39436</b>	<b>26037</b>
	<b>n</b>	<b>72733</b>	<b>57649</b>	<b>63488</b>	<b>51516</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	o	112695	83681	99176	75287
HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	p	41509	27100	36489	24426
	n	71186	56581	62687	50861
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia	o=p	1463	1284	954	824
HEIs supervised by the Ministry of Health					
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej	o=p	12	8	37	21
HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation					
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	o=p	813	648	475	397
HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage					
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej	o=p	1219	282	982	223
HEIs supervised by the Ministry of National Defence					
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji	o=p	478	136	499	146
HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration					
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Sprawiedliwości	o=p	248	44	-	-
HEIs supervised by the Ministry of Justice					

Tablica 1(28). Studia podyplomowe (dok.)

Table 1(28). Non-degree postgraduate programmes (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Słuchacze Postgraduate students		Wydane świadectwa (w poprzednim roku akademickim) Issued certificates (in the previous academic year)	
		ogółem total	w tym kobiety of whom females	ogółem total	w tym kobiety of which females
<b>o – ogółem</b> total					
<b>p – publiczne</b> public					
<b>n – niepubliczne</b> non-public					
<b>Uczelnie (dok.):</b> <b>Higher education institutions (cont.):</b>					
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe HEIs run by churches and other religious associations	o=n	1547	1068	801	655
<b>Instytuty</b> <b>Institutes</b>	o=p	1453	913	958	543
<b>Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego</b> <b>The Medical Centre of Postgraduate Education</b>	o=p	32238	19167	30793	18452

Tablica 2(29). Studia doktoranckie

Table 2(29). Doctoral programmes

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Doktoranci na studiach doktoranckich Doctoral students						Wszczęte przewody doktorskie (w danym roku kalendarzowym) Launched Ph.D. degree conferment procedures (in a given calendar year)	
		ogółem grand total	w tym kobiety of whom females	stacjonarnych in full-time programmes		niestacjonarnych in part-time programmes		ogółem total	w tym kobiety of which females
				ogółem total	w tym kobiety of whom females	ogółem total	w tym kobiety of whom females		
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>T O T A L</b>	<b>o</b>	<b>29793</b>	<b>16484</b>	<b>26963</b>	<b>15048</b>	<b>2830</b>	<b>1436</b>	<b>8349</b>	<b>4600</b>
	<b>p</b>	<b>27613</b>	<b>15365</b>	<b>25009</b>	<b>14044</b>	<b>2604</b>	<b>1321</b>	<b>7652</b>	<b>4292</b>
	<b>n</b>	<b>2180</b>	<b>1119</b>	<b>1954</b>	<b>1004</b>	<b>226</b>	<b>115</b>	<b>697</b>	<b>308</b>
<b>Uczelnie</b> <b>Higher education institutions</b>	<b>o</b>	<b>27846</b>	<b>15359</b>	<b>25362</b>	<b>14099</b>	<b>2484</b>	<b>1260</b>	<b>7716</b>	<b>4232</b>
	<b>p</b>	<b>25666</b>	<b>14240</b>	<b>23408</b>	<b>13095</b>	<b>2258</b>	<b>1145</b>	<b>7019</b>	<b>3924</b>
	<b>n</b>	<b>2180</b>	<b>1119</b>	<b>1954</b>	<b>1004</b>	<b>226</b>	<b>115</b>	<b>697</b>	<b>308</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	o	22205	12111	20294	11093	1911	1018	6002	3228
	p	21551	11690	19733	10731	1818	959	5842	3133
	n	654	421	561	362	93	59	160	95
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia HEIs supervised by the Ministry of Health	o=p	2885	1994	2788	1940	97	54	984	689

**Tablica 2(29). Studia doktoranckie (dok.)**

**Table 2(29). Doctoral programmes (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Doktoranci na studiach doktoranckich Doctoral students						Wszczęte przewody doktorskie (w danym roku kalendarzowym) Launched Ph.D. degree conferment procedures (in a given calendar year)		
	ogółem grand total	w tym kobiety of whom females	stacjonarnych in full-time programmes		niestacjonarnych in part-time programmes		ogółem total	w tym kobiety of which females	
			ogółem total	w tym kobiety of whom females	ogółem total	w tym kobiety of whom females			
<b>Uczelnie (dok.): Higher education institutions (cont.):</b>									
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej  HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	o=p	37	22	33	18	4	4	3	2
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego  HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	o=p	596	315	518	261	78	54	188	100
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej  HEIs supervised by the Ministry of National Defence	o=p	597	219	336	145	261	74	2	-
Uczelnie prowadzone przez kościół i inne związki wyznaniowe  HEIs run by churches and other religious associations	o=n	1526	698	1393	642	133	56	537	213
<b>Instytuty Institutes</b>	<b>o=p</b>	<b>1913</b>	<b>1101</b>	<b>1567</b>	<b>925</b>	<b>346</b>	<b>176</b>	<b>616</b>	<b>353</b>
<b>Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego The Medical Centre of Postgraduate Education</b>	<b>o=p</b>	<b>34</b>	<b>24</b>	<b>34</b>	<b>24</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>17</b>	<b>15</b>

Tablica 3(30). Szkoły doktorskie

Table 3(30). Doctoral schools

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Doktoranci w szkołach doktorskich Students of doctoral schools	
		ogółem total	w tym kobiety of whom females
<b>o</b> – ogółem total <b>p</b> – publiczne public <b>n</b> – niepubliczne non-public	<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>3869</b>	<b>1912</b>
	<b>T O T A L</b>	<b>3760</b>	<b>1852</b>
		<b>109</b>	<b>60</b>
<b>Uczelnie</b> Higher education institutions	<b>o</b>	<b>3650</b>	<b>1789</b>
	<b>p</b>	<b>3541</b>	<b>1729</b>
	<b>n</b>	<b>109</b>	<b>60</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	<b>o</b>	3096	1474
	<b>p</b>	3049	1441
	<b>n</b>	47	33
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia HEIs supervised by the Ministry of Health	<b>o=p</b>	391	245
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	<b>o=p</b>	4	2
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	<b>o=p</b>	51	26
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej HEIs supervised by the Ministry of National Defence	<b>o=p</b>	46	15
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe HEIs institutions run by churches and other religious associations	<b>o=n</b>	62	27
<b>Instytuty</b> Institutes	<b>o=p</b>	<b>201</b>	<b>106</b>
<b>Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego</b> The Medical Centre of Postgraduate Education	<b>o=p</b>	<b>18</b>	<b>17</b>



**Tablica 4(31). Stypendia doktorskie i doktoranckie**

**Table 4(31). Doctoral dissertation research scholarships and doctoral scholarships**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stypendia Scholarships							
	ogółem grand total	doktoranckie na studiach doktoranckich doctoral in doctoral programmes				doktorskie doctoral dissertation research	doktoranckie w szkołach doktorskich doctoral in doctoral schools	
		razem total	tylko doktoranckie only doctoral	jednocześnie doktoranckie i z dotacji proja- kościowej simultan- eously doctoral and from pro-quality grants	tylko z dotacji proja- kościowej only from pro-quality grants			
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>TOTAL</b>	<b>o</b>	<b>19811</b>	<b>14324</b>	<b>7947</b>	<b>4951</b>	<b>1426</b>	<b>1650</b>	<b>3837</b>
	<b>p</b>	<b>18937</b>	<b>13690</b>	<b>7727</b>	<b>4722</b>	<b>1241</b>	<b>1519</b>	<b>3728</b>
	<b>n</b>	<b>874</b>	<b>634</b>	<b>220</b>	<b>229</b>	<b>185</b>	<b>131</b>	<b>109</b>
<b>Uczelnie</b> <b>Higher education institutions</b>	<b>o</b>	<b>18334</b>	<b>13382</b>	<b>7040</b>	<b>4917</b>	<b>1425</b>	<b>1328</b>	<b>3624</b>
	<b>p</b>	<b>17460</b>	<b>12748</b>	<b>6820</b>	<b>4688</b>	<b>1240</b>	<b>1197</b>	<b>3515</b>
	<b>n</b>	<b>874</b>	<b>634</b>	<b>220</b>	<b>229</b>	<b>185</b>	<b>131</b>	<b>109</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	o	14450	10459	5348	3921	1190	920	3071
	p	14136	10290	5260	3879	1151	822	3024
	n	314	169	88	42	39	98	47
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia	o=p	2771	2036	1341	651	44	345	390
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej	o=p	44	28	22	6	-	12	4
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	o=p	258	195	87	63	45	12	51
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej	o=p	251	199	110	89	-	6	46
Uczelnie prowadzone przez kościoty i inne związki wyznaniowe	o=n	560	465	132	187	146	33	62

**Tablica 4(31). Stypendia doktorskie i doktoranckie (dok.)**

Table 4(31). Doctoral dissertation research scholarships and doctoral scholarships (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Stypendia Scholarships						
		ogółem grand total	doktoranckie na studiach doktoranckich doctoral in doctoral programmes				doktorskie doctoral dissertation research	doktoranckie w szkołach doktorskich doctoral in doctoral schools
			razem total	tylko doktoranckie only doctoral	jednocześnie doktoranckie i z dotacji proja- kościowej simultan- eously doctoral and from pro-quality grants	tylko z dotacji proja- kościowej only from pro-quality grants		
<b>Uczelnie (dok.):</b> Higher education institutions (cont.):								
<b>Instytuty</b> Institutes	<b>o=p</b>	<b>1427</b>	<b>909</b>	<b>882</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>322</b>	<b>196</b>
<b>Centrum Medyczne</b> <b>Kształcenia Podyplomowego</b> The Medical Centre of Postgraduate Education	<b>o=p</b>	<b>50</b>	<b>33</b>	<b>25</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>17</b>

## V. STOPNIE ORAZ TYTUŁY NAUKOWE ACADEMIC DEGREES AND TITLES

**Tablica 1(32). Stopnie naukowe nadane według dziedzin nauki i sztuki**

Table 1(32). Academic degrees awarded by fields of science and arts

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopnie doktora habilitowanego Degree of habilitated doctor				Stopnie doktora Doctoral degree			
	ogółem grand total	w tym kobiety of which females	z liczby ogółem nadane w uczelniach i instytutach Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego of grand total number awarded in higher education and institutes reporting to the Ministry of Science and Higher Education		ogółem grand total	w tym kobiety of which females	z liczby ogółem nadane w uczelniach i instytutach Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego of grand total number awarded in higher education and institutes reporting to the Ministry of Science and Higher Education	
			razem total	w tym kobiety of which females			razem total	w tym kobiety of which females
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>3182</b>	<b>1542</b>	<b>2330</b>	<b>1120</b>	<b>7100</b>	<b>3805</b>	<b>4956</b>	<b>2590</b>

Według dziedzin nauki i sztuki 2011

By fields of science and arts 2011

Nauki biologiczne Biological sciences	46	32	39	26	95	66	76	55
Nauki chemiczne Chemical sciences	41	28	35	24	96	67	79	56
Nauki ekonomiczne Economics sciences	56	31	55	30	164	92	163	91
Nauki farmaceutyczne Pharmaceutical science	15	11	4	4	33	25	4	3
Nauki fizyczne Physical sciences	38	10	31	8	38	13	30	11
Nauki humanistyczne Humanities	144	86	135	81	299	177	288	172
Nauki leśne Forestry science	6	4	5	4	8	2	8	2
Nauki matematyczne Mathematics	18	5	17	5	15	3	14	3
Nauki medyczne Medical science	120	62	21	7	365	236	45	25
Nauki o kulturze fizycznej Sport science	10	5	10	5	35	22	35	22
Nauki o zdrowiu Health science	10	6	2	2	68	53	21	15
Nauki o Ziemi Earth sciences	23	13	16	11	47	21	38	18
Nauki prawne Law	35	12	35	12	154	66	150	62
Nauki rolnicze Agricultural sciences	58	32	44	25	128	88	98	71
Nauki społeczne Social sciences	85	40	73	37	203	106	160	92

**Tablica 1(32). Stopnie naukowe nadane według dziedzin nauki i sztuki (dok.)****Table 1(32). Academic degrees awarded by fields of science and arts (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopnie doktora habilitowanego Degree of habilitated doctor				Stopnie doktora Doctoral degree			
	ogółem grand total	w tym kobiety of which females	z liczby ogółem nadane w uczelniach i instytutach Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego of grand total number awarded in higher education and institutes reporting to the Ministry of Science and Higher Education		ogółem grand total	w tym kobiety of which females	z liczby ogółem nadane w uczelniach i instytutach Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego of grand total number awarded in higher education and institutes reporting to the Ministry of Science and Higher Education	
			razem total	w tym kobiety of which females			razem total	w tym kobiety of which females
<b>Według dziedzin nauki i sztuki 2011 (dok.)</b> By fields of science and arts 2011 (cont.)								
Nauki techniczne Technology	184	51	161	47	368	136	330	121
Nauki teologiczne Theology	14	3	14	3	46	12	46	12
Nauki weterynaryjne Veterinary science	22	13	19	11	13	10	10	8
Sztuki filmowe Film studies	3	1	-	-	4	3	-	-
Sztuki muzyczne Music studies	32	13	-	-	63	28	3	3
Sztuki plastyczne Fine art	23	11	3	2	67	28	5	3
Sztuki teatralne Drama and theatre studies	1	-	-	-	1	-	-	-
<b>Według dziedzin nauki 2018</b> By fields of science 2018								
Nauki humanistyczne Humanities	181	101	173	98	548	337	526	324
Nauki inżyneryjno-techniczne Engineering and technology	449	134	418	124	832	284	760	270
Nauki medyczne i nauki o zdrowiu Medical and health science	371	208	69	34	1065	671	217	136
Nauki rolnicze Agricultural sciences	259	156	223	134	215	138	193	127
Nauki społeczne Social studies	404	218	380	209	1040	548	944	509
Nauki ścisłe i przyrodnicze Natural sciences	403	200	330	170	693	388	577	330
Nauki teologiczne Theology	8	-	8	-	102	29	102	29
Sztuki The arts	123	56	10	7	295	156	34	20

Tablice 2(33) – 4(35) dostępne są w elektronicznej wersji publikacji.

Tables 2(33) – 4(35) are available in electronic format of the publication.

## VI. PRACOWNICY UCZELNI

### EMPLOYEES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

**Tablica 1(36). Nauczyciele akademicy oraz pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki**

**Table 1(36). Academic teachers and non-teaching employees by types of institutions of the system of higher education and science**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nauczyciele akademicy Academic teachers						Pracownicy niebędący nauczycie- lami akade- mickimi Non- -teaching employees	
	ogółem total	profeso- rowie professors	docenci <sup>a</sup> docents <sup>a</sup>	adiunkci assistant professors	asystenci assistant lecturers	inni others		
a – pełnozatrudnieni full-time employed								
b – w tym kobiety of whom females								
c – z liczby pełnozatrudnio- nych zatrudnieni w pod- stawowym miejscu pracy of full-time employed – employed in the main workplace								
d – niepełnozatrudnieni part-time employed								
e – w tym kobiety of whom females								
<b>OGÓŁEM</b> TOTAL								
<b>OGÓŁEM</b>	<b>a</b>	<b>88675</b>	<b>24662</b>	<b>190</b>	<b>38458</b>	<b>12072</b>	<b>13293</b>	<b>71758</b>
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>b</b>	<b>41654</b>	<b>8102</b>	<b>57</b>	<b>19011</b>	<b>6784</b>	<b>7700</b>	<b>48771</b>
	<b>c</b>	<b>86857</b>	<b>23788</b>	<b>178</b>	<b>38026</b>	<b>11949</b>	<b>12916</b>	<b>•</b>
	<b>d</b>	<b>4414</b>	<b>464</b>	<b>2</b>	<b>1056</b>	<b>1604</b>	<b>1289</b>	<b>4902</b>
	<b>e</b>	<b>2086</b>	<b>109</b>	<b>1</b>	<b>458</b>	<b>851</b>	<b>667</b>	<b>3113</b>
<b>Uczelnie</b>	<b>a</b>	<b>88435</b>	<b>24581</b>	<b>190</b>	<b>38405</b>	<b>12025</b>	<b>13234</b>	<b>71230</b>
<b>Higher education institutions</b>	<b>b</b>	<b>41547</b>	<b>8078</b>	<b>57</b>	<b>18979</b>	<b>6757</b>	<b>7676</b>	<b>48359</b>
	<b>c</b>	<b>86618</b>	<b>23708</b>	<b>178</b>	<b>37973</b>	<b>11902</b>	<b>12857</b>	<b>•</b>
	<b>d</b>	<b>4350</b>	<b>451</b>	<b>2</b>	<b>1048</b>	<b>1587</b>	<b>1260</b>	<b>4639</b>
	<b>e</b>	<b>2052</b>	<b>104</b>	<b>1</b>	<b>455</b>	<b>842</b>	<b>651</b>	<b>2358</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	a	70805	20627	189	31627	8187	10175	57131
HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	b	32807	6810	57	15458	4426	6056	38873
	c	69291	19874	177	31266	8123	9851	•
	d	2829	371	2	748	898	810	3786
	e	1255	81	1	306	453	415	2358
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia	a	9445	1471	-	4025	2631	1318	7006
HEIs supervised by the Ministry of Health	b	5723	601	-	2464	1764	894	5301
	c	9318	1449	-	3991	2577	1301	•
	d	1084	38	-	240	546	260	565
	e	618	11	-	129	325	153	415

a Stanowisko funkcjonujące według przepisów obowiązujących do 2011 r.

a An appointment awarded under regulations applicable until 2011.

**Tablica 1(36). Nauczyciele akademicy oraz pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (cd.)**

Table 1(36). Academic teachers and non-teaching employees by types of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nauczyciele akademicy Academic teachers						Pracownicy niebędący nauczycie- lami akade- mickimi Non- -teaching employees	
	ogółem total	profeso- rowie professors	docenci <sup>a</sup> docents <sup>a</sup>	adiunkci assistant professors	asystenci assistant lecturers	inni others		
a – pełnozatrudnieni full-time employed								
b – w tym kobiety of whom females								
c – z liczby pełnozatrudnio- nych zatrudnieni w pod- stawowym miejscu pracy of full-time employed – employed in the main workplace								
d – niepełnozatrudnieni part-time employed								
e – w tym kobiety of whom females								
O G Ó Ł E M (cd.) T O T A L (cont.)								
<b>Uczelnie (cd.):</b> <b>Higher education institutions (cont.):</b>								
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej	a	572	139	-	206	130	97	748
	b	215	22	-	83	71	39	489
	c	572	139	-	206	130	97	•
HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	d	11	3	-	1	1	6	70
	e	3	1	-	-	1	1	36
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	a	3862	1403	-	1214	626	619	1906
	b	1630	471	-	530	289	340	1221
	c	3744	1339	-	1188	625	592	•
HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	d	298	21	-	26	117	134	218
	e	147	8	-	13	57	69	135
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej	a	1858	395	-	601	197	665	2523
	b	429	45	-	125	63	196	1343
	c	1832	378	-	598	195	661	•
HEIs supervised by the Ministry of National Defence	d	67	12	-	17	13	26	112
	e	10	1	-	4	2	4	48
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji	a	305	51	-	71	12	171	882
	b	99	10	-	34	3	52	465
	c	292	44	-	68	11	169	•
HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration	d	2	1	-	-	-	2	13
	e	1	-	-	-	-	1	11

a Stanowisko funkcjonujące według przepisów obowiązujących do 2011 r.

a An appointment awarded under regulations applicable until 2011.

**Tablica 1(36). Nauczyciele akademicy oraz pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (cd.)**

Table 1(36). Academic teachers and non-teaching employees by types of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nauczyciele akademicy Academic teachers						Pracownicy niebędący nauczycie- lami akade- mickimi Non- -teaching employees	
	ogółem total	profeso- rowie professors	docenci <sup>a</sup> docents <sup>a</sup>	adiunkci assistant professors	asystenci assistant lecturers	inni others		
a – pełnozatrudnieni full-time employed								
b – w tym kobiety of whom females								
c – z liczby pełnozatrudnio- nych zatrudnieni w pod- stawowym miejscu pracy of full-time employed – employed in the main workplace								
d – niepełnozatrudnieni part-time employed								
e – w tym kobiety of whom females								
<b>O G Ó Ł E M (dok.)</b> <b>T O T A L (cont.)</b>								
<b>Uczelnie (dok.):</b> <b>Higher education</b> <b>institutions (cont.):</b>								
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Sprawiedliwości	a	28	2	-	15	9	2	22
	b	8	-	-	3	5	-	13
HEIs supervised by the Ministry of Justice	c	27	2	-	14	9	2	•
	d	2	-	-	1	1	-	1
	e	-	-	-	-	-	-	1
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe	a	1560	493	1	646	233	187	1012
	b	636	119	-	282	136	99	654
Higher education institutions run by churches and other religious associations	c	1542	483	1	642	232	184	•
	d	56	5	-	17	12	23	129
	e	17	2	-	3	4	8	105
Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego	a	240	81	-	53	47	59	528
	b	107	24	-	32	27	24	412
Medical Centre of Postgraduate Education	c	239	80	-	53	47	59	•
	d	64	12	-	7	15	29	9
	e	34	6	-	3	9	16	5
<b>UCZELNIE PUBLICZNE</b> <b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>								
<b>RAZEM</b>	a	79212	22154	126	34818	10876	11238	64997
<b>TOTAL</b>	b	37564	7474	44	17292	6127	6627	43879
	c	78069	21571	123	34570	10785	11020	•
	d	4250	443	2	1014	1569	1222	4272
	e	2011	103	1	443	832	632	2659

a Stanowisko funkcjonujące według przepisów obowiązujących do 2011 r.

a An appointment awarded under regulations applicable until 2011.

**Tablica 1(36). Nauczyciele akademicy oraz pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (cd.)**

Table 1(36). Academic teachers and non-teaching employees by types of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nauczyciele akademicy Academic teachers						Pracownicy niebędący nauczycie- lami akade- mickimi Non- -teaching employees	
	ogółem total	profeso- rowie professors	docenci <sup>a</sup> docents <sup>a</sup>	adiunkci assistant professors	asystenci assistant lecturers	inni others		
a – pełnozatrudnieni full-time employed								
b – w tym kobiety of whom females								
c – z liczby pełnozatrudnio- nych zatrudnieni w pod- stawowym miejscu pracy of full-time employed – employed in the main workplace								
d – niepełnozatrudnieni part-time employed								
e – w tym kobiety of whom females								
UCZELNIE PUBLICZNE (cd.) PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)								
<b>Uczelnie</b>	<b>a</b>	<b>78972</b>	<b>22073</b>	<b>126</b>	<b>34765</b>	<b>10829</b>	<b>11179</b>	<b>64469</b>
<b>Higher education institutions</b>	<b>b</b>	<b>37457</b>	<b>7450</b>	<b>44</b>	<b>17260</b>	<b>8295</b>	<b>6603</b>	<b>43467</b>
	<b>c</b>	<b>77830</b>	<b>21491</b>	<b>123</b>	<b>34517</b>	<b>10738</b>	<b>10961</b>	<b>•</b>
	<b>d</b>	<b>4184</b>	<b>431</b>	<b>2</b>	<b>1006</b>	<b>1553</b>	<b>1193</b>	<b>4639</b>
	<b>e</b>	<b>1977</b>	<b>98</b>	<b>1</b>	<b>440</b>	<b>823</b>	<b>616</b>	<b>2358</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	a	62902	18612	126	28633	7224	8307	51382
HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	b	29353	6301	44	14021	6100	5082	34635
	c	62045	18140	123	28452	7191	8139	•
	d	2722	356	2	723	875	766	3786
	e	1197	76	1	294	438	389	2358
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia	a	9445	1471	-	4025	2631	1318	7006
HEIs supervised by the Ministry of Health	b	5723	601	-	2464	1764	894	5301
	c	9318	1449	-	3991	2577	1301	•
	d	1084	38	-	240	546	260	565
	e	618	11	-	129	325	153	415
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej	a	572	139	-	206	130	97	748
HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	b	215	22	-	83	71	39	489
	c	572	139	-	206	130	97	•
	d	11	3	-	1	1	6	70
	e	3	1	-	-	1	1	36
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	a	3862	1403	-	1214	626	619	1906
HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	b	1630	471	-	530	289	340	1221
	c	3744	1339	-	1188	625	592	•
	d	298	21	-	26	117	134	218
	e	147	8	-	13	57	69	135

a Stanowisko funkcjonujące według przepisów obowiązujących do 2011 r.

a An appointment awarded under regulations applicable until 2011.



**Tablica 1(36). Nauczyciele akademicy oraz pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (cd.)**

Table 1(36). Academic teachers and non-teaching employees by types of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nauczyciele akademicy Academic teachers						Pracownicy niebędący nauczycie- lami akade- mickimi Non- -teaching employees
	ogółem total	profeso- rowie professors	docenci <sup>a</sup> docents <sup>a</sup>	adiunkci assistant professors	asystenci assistant lecturers	inni others	
a – pełnozatrudnieni full-time employed							
b – w tym kobiety of whom females							
c – z liczby pełnozatrudnio- nych zatrudnieni w pod- stawowym miejscu pracy of full-time employed – employed in the main workplace							
d – niepełnozatrudnieni part-time employed							
e – w tym kobiety of whom females							

UCZELNIE PUBLICZNE (dok.)

PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)

Uczelnie (dok.): Higher education institutions (cont.):								
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej HEIs supervised by the Ministry of National Defence	a	1858	395	-	601	197	665	2523
	b	429	45	-	125	63	196	1343
	c	1832	378	-	598	195	661	•
	d	67	12	-	17	13	26	112
	e	10	1	-	4	2	4	48
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration	a	305	51	-	71	12	171	882
	b	99	10	-	34	3	52	465
	c	292	44	-	68	11	169	•
	d	2	1	-	-	-	2	13
	e	1	-	-	-	-	1	11
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Sprawiedliwości HEIs supervised by the Ministry of Justice	a	28	2	-	15	9	2	22
	b	8	-	-	3	5	-	13
	c	27	2	-	14	9	2	•
	d	2	-	-	1	1	-	1
	e	-	-	-	-	-	-	1
Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego Medical Centre of Postgraduate Education	a	240	81	-	53	47	59	528
	b	107	24	-	32	27	24	412
	c	239	80	-	53	47	59	•
	d	64	12	-	7	15	29	9
	e	34	6	-	3	9	16	5

a Stanowisko funkcjonujące według przepisów obowiązujących do 2011 r.

a An appointment awarded under regulations applicable until 2011.

**Tablica 1(36). Nauczyciele akademicy oraz pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (dok.)**

Table 1(36). Academic teachers and non-teaching employees by types of institutions of the system of higher education and science (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nauczyciele akademicy Academic teachers						Pracownicy niebędący nauczycie- lami akade- mickimi Non- -teaching employees	
	ogółem total	profeso- rowie professors	docenci <sup>a</sup> docents <sup>a</sup>	adiunkci assistant professors	asystenci assistant lecturers	inni others		
a – pełnozatrudnieni full-time employed								
b – w tym kobiety of whom females								
c – z liczby pełnozatrudnio- nych zatrudnieni w pod- stawowym miejscu pracy of full-time employed – employed in the main workplace								
d – niepełnozatrudnieni part-time employed								
e – w tym kobiety of whom females								
<b>UCZELNIE NIEPUBLICZNE</b> NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS								
<b>RAZEM</b>	<b>a</b>	<b>9463</b>	<b>2508</b>	<b>64</b>	<b>3640</b>	<b>1196</b>	<b>2055</b>	<b>6761</b>
<b>TOTAL</b>	<b>b</b>	<b>4090</b>	<b>628</b>	<b>13</b>	<b>1719</b>	<b>657</b>	<b>1073</b>	<b>4892</b>
	<b>c</b>	<b>8788</b>	<b>2217</b>	<b>55</b>	<b>3456</b>	<b>1164</b>	<b>1896</b>	<b>•</b>
	<b>d</b>	<b>164</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>42</b>	<b>34</b>	<b>68</b>	<b>630</b>
	<b>e</b>	<b>75</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>34</b>	<b>454</b>
<b>Uczelnie</b>	<b>a</b>	<b>9463</b>	<b>2508</b>	<b>64</b>	<b>3640</b>	<b>1196</b>	<b>2055</b>	<b>6761</b>
<b>Higher education institutions</b>	<b>b</b>	<b>4090</b>	<b>628</b>	<b>13</b>	<b>1719</b>	<b>657</b>	<b>1073</b>	<b>4892</b>
	<b>c</b>	<b>8788</b>	<b>2217</b>	<b>55</b>	<b>3456</b>	<b>1164</b>	<b>1896</b>	<b>•</b>
	<b>d</b>	<b>164</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>42</b>	<b>34</b>	<b>68</b>	<b>630</b>
	<b>e</b>	<b>75</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>34</b>	<b>454</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	a	7903	2015	63	2994	963	1868	5749
	b	3454	509	13	1437	521	974	4238
	c	7246	1734	54	2814	932	1712	•
HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	d	107	15	-	25	23	45	501
	e	58	4	-	12	16	26	349
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe	a	1560	493	1	646	233	187	1012
	b	636	119	-	282	136	99	654
	c	1542	483	1	642	232	184	•
Higher education institutions run by churches and other religious associations	d	56	5	-	17	12	23	129
	e	17	2	-	3	4	8	105

a Stanowisko funkcjonujące według przepisów obowiązujących do 2011 r.

UWAGA. Rozszerzona wersja tablicy dostępna jest w postaci elektronicznej.

a An appointment awarded under regulations applicable until 2011.

NOTE. Extended version is available in electronic format.

## VII. POMOC MATERIALNA DLA STUDENTÓW I DOKTORANTÓW

### FINANCIAL ASSISTANCE FOR STUDENTS AND DOCTORAL STUDENTS

**Tablica 1(37). Studenci otrzymujący stypendia i zapomogi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw**

Table 1(37). Students receiving scholarships, grants and aids by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Studenci otrzymujący <sup>a</sup> Students receiving <sup>a</sup>								
	stypendia socjalne maintenance grants	stypendia rektora the rector's scholarships	stypendia dla osób z niepełno- sprawnoś- ciami grants for persons with disabilities	stypendia stypendy- stów strony polskiej scholarships funded by Polish donors	stypendia fundowane funded scholarships			zapomogi <sup>b</sup> aids <sup>b</sup>	
					razem total	tylko stypendia fundowane only funded scholarships	jednocześnie stypendia fundowane i inne simulta- neously funded scholarships and others		
O G Ó Ł E M TOTAL									
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>o</b>	<b>101811</b>	<b>93043</b>	<b>17954</b>	<b>3141</b>	<b>2925</b>	<b>2053</b>	<b>872</b>	<b>9517</b>
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>84154</b>	<b>68938</b>	<b>12120</b>	<b>2065</b>	<b>1610</b>	<b>1025</b>	<b>585</b>	<b>7557</b>
	<b>n</b>	<b>17657</b>	<b>24105</b>	<b>5834</b>	<b>1076</b>	<b>1315</b>	<b>1028</b>	<b>287</b>	<b>1960</b>
W tym studenci studiów stacjonarnych (bez cudzoziemców) Of whom full-time programme students (excluding foreigners)									
<b>RAZEM</b>	<b>o</b>	<b>79146</b>	<b>67045</b>	<b>11367</b>	<b>•</b>	<b>1676</b>	<b>982</b>	<b>694</b>	<b>6931</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>72754</b>	<b>60247</b>	<b>9890</b>	<b>•</b>	<b>1351</b>	<b>790</b>	<b>561</b>	<b>6468</b>
	<b>n</b>	<b>6392</b>	<b>6798</b>	<b>1477</b>	<b>•</b>	<b>325</b>	<b>192</b>	<b>133</b>	<b>463</b>
WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE									
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	o	91373	84130	16691	3011	2813	2008	805	8775
	p	75716	60633	11049	1954	1517	985	532	6897
	n	15677	23497	5642	1057	1296	1023	272	1878
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia HEIs supervised by the Ministry of Health	o=p	5223	5163	747	73	47	29	18	388
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	o=p	478	562	67	-	7	1	6	55

a W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz. b W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r.  
a One person may be listed more than once under the item scholarships. b In the period from 1 January to 31 December 2019.

**Tablica 1(37). Studenci otrzymujący stypendia i zapomogi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw (cd.)****Table 1(37). Students receiving scholarships, grants and aids by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Studenci otrzymujący <sup>a</sup> Students receiving <sup>a</sup>								
	stypendia socjalne maintenance grants	stypendia rektora the rector's scholarships	stypendia dla osób z niepełno- sprawnoś- ciami grants for persons with disabilities	stypendia stypendy- stów strony polskiej scholarships funded by Polish donors	stypendia fundowane funded scholarships			zapomogi <sup>b</sup> aids <sup>b</sup>	
					razem total	tylko stypendia fundowane only funded scholarships	jednocześnie stypendia fundowane i inne simulta- neously funded scholarships and others		
<b>WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI (cd.)</b> BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE (cont.)									
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego  HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	o=p	1336	1454	150	37	31	10	21	130
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej  HEIs supervised by the Ministry of National Defence	o=p	1262	909	99	1	8	-	8	76
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji  HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration	o=p	139	217	8	-	-	-	-	11
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe  Higher education institutions run by churches and other religious associations	o=n	1980	608	192	19	19	5	14	82

a W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz. b W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r.  
a One person may be listed more than once under the item scholarships. b In the period from 1 January to 31 December 2019.

**Tablica 1(37). Studenci otrzymujący stypendia i zapomogi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw (cd.)**

**Table 1(37). Students receiving scholarships, grants and aids by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Studenci otrzymujący <sup>a</sup> Students receiving <sup>a</sup>								
	stypendia socjalne maintenance grants	stypendia rektora the rector's scholarships	stypendia dla osób z niepełno- sprawnoś- ciami grants for persons with disabilities	stypendia stypendy- stów strony polskiej scholarships funded by Polish donors	stypendia fundowane funded scholarships			zapomogi <sup>b</sup> aids <sup>b</sup>	
					razem total	tylko stypendia fundowane only funded scholarships	jednocześnie stypendia fundowane i inne simulta- neously funded scholarships and others		
<b>WEDŁUG WOJEWÓDZTW</b> BY VOIVODSHIPS									
Dolnośląskie	o	6124	9311	1465	310	318	189	129	465
	p	5121	6982	990	310	317	188	129	328
	n	1003	2329	475	-	1	1	-	137
Kujawsko-pomorskie	o	5704	4575	1102	19	989	774	215	415
	p	4654	3211	702	19	131	50	81	302
	n	1050	1364	400	-	858	724	134	113
Lubelskie	o	12385	5817	1161	76	59	16	43	1298
	p	9496	4284	714	57	40	11	29	1143
	n	2889	1533	447	19	19	5	14	155
Lubuskie	o	921	809	379	2	126	87	39	202
	p	892	776	358	2	126	87	39	197
	n	29	33	21	-	-	-	-	5
Łódzkie	o	5186	5630	1189	34	6	3	3	415
	p	4149	4037	647	34	6	3	3	311
	n	1037	1593	542	-	-	-	-	104
Małopolskie	o	13710	11329	1692	400	161	110	51	830
	p	12197	9568	1367	399	141	99	42	651
	n	1513	1761	325	1	20	11	9	179
Mazowieckie	o	15575	15909	2689	1607	231	106	125	1839
	p	11785	10527	1504	820	70	37	33	1226
	n	3790	5382	1185	787	161	69	92	613
Opolskie	o	1512	1631	282	8	116	98	18	109
	p	1403	1492	245	8	116	98	18	86
	n	109	139	37	-	-	-	-	23
Podkarpackie	o	8403	4305	1003	20	216	159	57	485
	p	7227	3479	800	20	87	40	47	414
	n	1176	826	203	-	129	119	10	71
Podlaskie	o	4891	2478	447	259	28	26	2	287
	p	4355	2061	381	16	28	26	2	254
	n	536	417	66	243	-	-	-	33

a W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz. b W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r.

a One person may be listed more than once under the item scholarships. b In the period from 1 January to 31 December 2019.

**Tablica 1(37). Studenci otrzymujący stypendia i zapomogi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw (dok.)**

Table 1(37). Students receiving scholarships, grants and aids by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Studenci otrzymujący <sup>a</sup> Students receiving <sup>a</sup>								
	stypendia socjalne maintenance grants	stypendia rektora the rector's scholarships	stypendia dla osób z niepełno- sprawnoś- ciami grants for persons with disabilities	stypendia stypendy- stów strony polskiej scholarships funded by Polish donors	stypendia fundowane funded scholarships			zapomogi <sup>b</sup> aids <sup>b</sup>	
					razem total	tylko stypendia fundowane only funded scholarships	jednocześnie stypendia fundowane i inne simulta- neously funded scholarships and others		
WEDŁUG WOJEWÓDZTW (dok.) BY VOIVODSHIPS (cont.)									
Pomorskie	o	4877	6319	1553	40	198	116	82	700
	p	3880	4352	915	40	198	116	82	544
	n	997	1967	638	-	-	-	-	156
Śląskie	o	5454	8040	1529	92	15	8	7	429
	p	4612	5891	1102	92	1	1	-	371
	n	842	2149	427	-	14	7	7	58
Świętokrzyskie	o	3369	2054	530	1	82	62	20	237
	p	2612	1508	346	1	55	42	13	145
	n	757	546	184	-	27	20	7	92
Warmińsko-mazurskie	o	3371	1925	567	7	1	1	-	248
	p	3158	1571	424	7	1	1	-	236
	n	213	354	143	-	-	-	-	12
Wielkopolskie	o	8124	9799	1886	228	316	257	59	1270
	p	6613	6372	1217	228	230	185	45	1076
	n	1511	3427	669	-	86	72	14	194
Zachodniopomorskie	o	2205	3112	480	38	63	41	22	288
	p	2000	2827	408	12	63	41	22	273
	n	205	285	72	26	-	-	-	15

a W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz. b W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r.

a One person may be listed more than once under the item scholarships. b In the period from 1 January to 31 December 2019.

**Tablica 2(38). Studenci otrzymujący stypendia socjalne, rektora oraz stypendia dla osób z niepełnosprawnościami**

Table 2(38). Students receiving maintenance grants, the rector's scholarships and grants for persons with disabilities

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Studenci otrzymujący Students receiving							
	tylko stypendium socjalne only maintenance grant	tylko stypendium rektora only the rector's scholarship	tylko stypendium dla osób z niepełno- sprawno- ściami only grant for persons with disabilities	jednocześnie stypendium socjalne i stypendium rektora simultaneously maintenance grant and the rector's scholarship	jednocześnie stypendium socjalne i stypendium dla osób z niepełno- sprawno- ściami simultaneously maintenance grant and grant for persons with disabilities	jednocześnie stypendium rektora i stypendium dla osób z niepełno- sprawno- ściami simultaneously the rector's scholarship and grant for persons with disabilities	jednocześnie stypendium socjalne, stypendium rektora i stypendium dla osób z niepełno- sprawno- ściami simultaneously maintenance grant, the rector's scholarship and grant for persons with disabilities	
<b>OGÓŁEM</b> TOTAL								
<b>OGÓŁEM</b>	<b>o</b>	<b>85641</b>	<b>78097</b>	<b>12829</b>	<b>12758</b>	<b>2937</b>	<b>1713</b>	<b>475</b>
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>71275</b>	<b>57180</b>	<b>8594</b>	<b>10394</b>	<b>2162</b>	<b>1041</b>	<b>323</b>
	<b>n</b>	<b>14366</b>	<b>20917</b>	<b>4235</b>	<b>2364</b>	<b>775</b>	<b>672</b>	<b>152</b>
W tym studenci studiów stacjonarnych (bez cudzoziemców) Of whom full-time programme students (excluding foreigners)								
<b>RAZEM</b>	<b>o</b>	<b>66270</b>	<b>55298</b>	<b>7895</b>	<b>10409</b>	<b>2134</b>	<b>1005</b>	<b>333</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>61015</b>	<b>49552</b>	<b>6830</b>	<b>9541</b>	<b>1906</b>	<b>862</b>	<b>292</b>
	<b>n</b>	<b>5255</b>	<b>5746</b>	<b>1065</b>	<b>868</b>	<b>228</b>	<b>143</b>	<b>41</b>
<b>WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI</b> BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE								
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	o	76685	70521	11947	11563	2698	1599	447
	p	64058	50021	7833	9379	1983	937	296
	n	12627	20500	4114	2184	715	662	151
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia HEIs supervised by the Ministry of Health	o=p	4517	4515	541	564	122	64	20

**Tablica 2(38). Studenci otrzymujący stypendia socjalne, rektora oraz stypendia dla osób z niepełnosprawnościami (cd.)**

Table 2(38). Students receiving maintenance grants, the rector's scholarships and grants for persons with disabilities (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Studenci otrzymujący Students receiving						
	tylko stypendium socjalne only maintenance grant	tylko stypendium rektora only the rector's scholarship	tylko stypendium dla osób z niepełnosprawnościami only grant for persons with disabilities	jednocześnie stypendium socjalne i stypendium rektora simultaneously maintenance grant and the rector's scholarship	jednocześnie stypendium socjalne i stypendium dla osób z niepełnosprawnościami simultaneously maintenance grant and grant for persons with disabilities	jednocześnie stypendium rektora i stypendium dla osób z niepełnosprawnościami simultaneously the rector's scholarship and grant for persons with disabilities	jednocześnie stypendium socjalne, stypendium rektora i stypendium dla osób z niepełnosprawnościami simultaneously maintenance grant, the rector's scholarship and grant for persons with disabilities

## WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI (cd.)

BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE (cont.)

Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	o=p	394	480	47	72	10	8	2
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	o=p	1137	1261	104	172	25	19	2
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej HEIs supervised by the Ministry of National Defence	o=p	1081	735	63	158	20	13	3
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration	o=p	88	168	6	49	2	-	-



**Tablica 2(38). Studenci otrzymujący stypendia socjalne, rektora oraz stypendia dla osób z niepełnosprawnościami (cd.)**

**Table 2(38). Students receiving maintenance grants, the rector's scholarships and grants for persons with disabilities (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Studenci otrzymujący Students receiving							
	tylko stypendium socjalne only maintenance grant	tylko stypendium rektora only the rector's scholarship	tylko stypendium dla osób z niepełnosprawnościami only grant for persons with disabilities	jednocześnie stypendium socjalne i stypendium rektora simultaneously maintenance grant and the rector's scholarship	jednocześnie stypendium socjalne i stypendium dla osób z niepełnosprawnościami simultaneously maintenance grant and grant for persons with disabilities	jednocześnie stypendium rektora i stypendium dla osób z niepełnosprawnościami simultaneously the rector's scholarship and grant for persons with disabilities	jednocześnie stypendium socjalne, stypendium rektora i stypendium dla osób z niepełnosprawnościami simultaneously maintenance grant, the rector's scholarship and grant for persons with disabilities	
<b>WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI (dok.)</b>								
<b>BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE (cont.)</b>								
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe HEIs run by churches and other religious associations	o=n	1739	417	121	180	60	10	1
<b>WEDŁUG WOJEWÓDZTW</b>								
<b>BY VOIVODSHIPS</b>								
Dolnośląskie	o	3931	6070	672	664	138	97	23
	p	3697	5567	573	616	126	89	22
	n	234	503	99	48	12	8	1
Kujawsko-pomorskie	o	3710	2253	455	637	128	58	27
	p	3554	2176	417	610	120	55	26
	n	156	77	38	27	8	3	1
Lubelskie	o	8384	3197	527	1308	227	66	29
	p	6739	2712	389	1122	163	55	28
	n	1645	485	138	186	64	11	1
Lubuskie	o=p	611	453	170	100	49	29	12
Łódzkie	o	3161	3261	403	438	110	49	13
	p	3035	3084	369	411	106	43	12
	n	126	177	34	27	4	6	1
Małopolskie	o	9699	7510	879	1558	253	110	33
	p	9072	6838	774	1424	232	96	27
	n	627	672	105	134	21	14	6
Mazowieckie	o	8896	9305	1091	1301	252	122	39
	p	8126	7790	834	1180	203	92	33
	n	770	1515	257	121	49	30	6

**Tablica 2(38). Studenci otrzymujący stypendia socjalne, rektora oraz stypendia dla osób z niepełnosprawnościami (dok.)****Table 2(38). Students receiving maintenance grants, the rector's scholarships and grants for persons with disabilities (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Studenci otrzymujący Students receiving							
	tylko stypendium socjalne only maintenance grant	tylko stypendium rektora only the rector's scholarship	tylko stypendium dla osób z niepełno- sprawno- ściami only grant for persons with disabilities	jednocześnie stypendium socjalne i stypendium rektora simultaneously maintenance grant and the rector's scholarship	jednocześnie stypendium socjalne i stypendium dla osób z niepełno- sprawno- ściami simultaneously maintenance grant and grant for persons with disabilities	jednocześnie stypendium rektora i stypendium dla osób z niepełno- sprawno- ściami simultaneously the rector's scholarship and grant for persons with disabilities	jednocześnie stypendium socjalne, stypendium rektora i stypendium dla osób z niepełno- sprawno- ściami simultaneously maintenance grant, the rector's scholarship and grant for persons with disabilities	
WEDŁUG WOJEWÓDZTW (dok.) BY VOIVODSHIPS (cont.)								
Opolskie	o	947	1058	142	193	44	19	9
	p	914	1027	134	187	43	18	7
	n	33	31	8	6	1	1	2
Podkarpackie	o	5564	2429	428	982	191	60	34
	p	5186	2178	406	896	181	54	32
	n	378	251	22	86	10	6	2
Podlaskie	o	3321	1401	221	478	65	21	8
	p	3147	1321	214	427	62	19	7
	n	174	80	7	51	3	2	1
Pomorskie	o	2948	3519	602	427	109	74	30
	p	2725	3119	507	401	102	65	27
	n	223	400	95	26	7	9	3
Śląskie	o	3755	5285	763	543	154	102	17
	p	3496	4611	667	499	138	83	14
	n	259	674	96	44	16	19	3
Świętokrzyskie	o	1990	1000	186	342	82	25	17
	p	1834	919	158	320	74	23	13
	n	156	81	28	22	8	2	4
Warmińsko- mazurskie	o	2628	1140	303	324	89	35	9
	p	2557	1020	257	308	86	28	5
	n	71	120	46	16	3	7	4
Wielkopolskie	o	5210	5192	790	825	174	97	24
	p	4873	4573	712	761	155	74	18
	n	337	619	78	64	19	23	6
Zachodnio- pomorskie	o	1515	2225	263	289	69	41	9
	p	1449	2164	249	279	66	39	9
	n	66	61	14	10	3	2	-

**Tablica 3(39). Doktoranci otrzymujący stypendia i zapomogi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw**

**Table 3(39). Doctoral students receiving scholarships, grants and aids by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Doktoranci <sup>a</sup> Doctoral students <sup>a</sup>									
	otrzymujący stypendia receiving		z niepełnosprawnościami otrzymujący stypendia with disabilities receiving scholarships			otrzymujący stypendia fundowane receiving funded scholarships			otrzymu- jący zapo- mogi <sup>b</sup> receiving aids <sup>b</sup>	
	socjalne mainten- ance grants	rektora the rector's scholarship	razem total	tylko stypendia dla osób z niepełno- sprawnoś- ciami only grants for persons with disabilities	jedno- cześnie stypendia dla osób z niepełno- sprawnoś- ciami i inne stypendia simulta- neously grants for persons with disabilities and other scholarships	razem total	tylko stypendia fun- dowane only funded scholar- ships	jed- nocześnie stypendia fun- dowane i inne stypendia simulta- neously funded and other scholar- ships		
<b>O G Ó Ł E M</b> TOTAL										
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>o</b>	<b>774</b>	<b>4957</b>	<b>682</b>	<b>450</b>	<b>1194</b>	<b>597</b>	<b>399</b>	<b>198</b>	<b>655</b>
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>692</b>	<b>4749</b>	<b>614</b>	<b>404</b>	<b>1170</b>	<b>585</b>	<b>390</b>	<b>195</b>	<b>634</b>
	<b>n</b>	<b>82</b>	<b>208</b>	<b>68</b>	<b>46</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>21</b>
W tym doktoranci na studiach stacjonarnych (bez cudzoziemców) Of whom full-time programme students (excluding foreigners)										
<b>RAZEM</b>	<b>o</b>	<b>714</b>	<b>4742</b>	<b>609</b>	<b>398</b>	<b>211</b>	<b>518</b>	<b>329</b>	<b>189</b>	<b>626</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>650</b>	<b>4543</b>	<b>552</b>	<b>359</b>	<b>193</b>	<b>515</b>	<b>329</b>	<b>186</b>	<b>607</b>
	<b>n</b>	<b>64</b>	<b>199</b>	<b>57</b>	<b>39</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>19</b>
<b>WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI</b> BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE										
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego  HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	<b>o</b>	<b>650</b>	<b>4026</b>	<b>562</b>	<b>367</b>	<b>195</b>	<b>310</b>	<b>175</b>	<b>135</b>	<b>506</b>
	<b>p</b>	<b>625</b>	<b>3915</b>	<b>528</b>	<b>343</b>	<b>185</b>	<b>301</b>	<b>166</b>	<b>135</b>	<b>497</b>
	<b>n</b>	<b>25</b>	<b>111</b>	<b>34</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>9</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia  HEIs supervised by the Ministry of Health	<b>o=p</b>	<b>14</b>	<b>431</b>	<b>54</b>	<b>38</b>	<b>16</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>45</b>

a W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz. b W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r.  
a One person may be listed more than once under the item scholarships. b In the period from 1 January to 31 December 2019.

**Tablica 3(39). Doktoranci otrzymujący stypendia i zapomogi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw (cd.)**

Table 3(39). Doctoral students receiving scholarships, grants and aids by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Doktoranci <sup>a</sup> Doctoral students <sup>a</sup>									
	otrzymujący stypendia receiving		z niepełnosprawnościami otrzymujący stypendia with disabilities receiving scholarships			otrzymujący stypendia fundowane receiving funded scholarships			otrzymu- jący zapo- mogi <sup>b</sup> receiving aids <sup>b</sup>	
	socjalne mainten- ance grants	rektora the rector's scholarship	razem total	tylko stypendia dla osób z niepełno- sprawnoś- ciami only grants for persons with disabilities	jedno- cześnie stypendia dla osób z niepełno- sprawnoś- ciami i inne stypendia simulta- neously grants for persons with disabilities and other scholarships	razem total	tylko stypendia fun- dowane only funded scholar- ships	jed- nocześnie stypendia fun- dowane i inne stypendia simulta- neously funded and other scholar- ships		

## WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI (cd.)

## BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE (cont.)

Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	o=p	-	23	1	1	-	5	-	5	-
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	o=p	25	130	9	5	4	3	3	-	12
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej HEIs supervised by the Ministry of National Defence	o=p	4	35	7	4	3	15	7	8	8
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe Higher education institutions run by churches and other religious associations	o=n	57	97	34	22	12	3	-	3	12

a W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz. b W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r.  
a One person may be listed more than once under the item scholarships. b In the period from 1 January to 31 December 2019.

**Tablica 3(39). Doktoranci otrzymujący stypendia i zapomogi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw (cd.)**

**Table 3(39). Doctoral students receiving scholarships, grants and aids by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Doktoranci <sup>a</sup> Doctoral students <sup>a</sup>									
	otrzymujący stypendia receiving		z niepełnosprawnościami otrzymujący stypendia with disabilities receiving scholarships			otrzymujący stypendia fundowane receiving funded scholarships			otrzymu- jący zapo- mogi <sup>b</sup> receiving aids <sup>b</sup>	
	socjalne mainten- ance grants	rektora the rector's scholarship	razem total	tylko stypendia dla osób z niepełno- sprawnoś- ciami only grants for persons with disabilities	jedno- cześnie stypendia dla osób z niepełno- sprawnoś- ciami i inne stypendia simulta- neously grants for persons with disabilities and other scholarships	razem total	tylko stypendia fun- dowane only funded scholar- ships	jed- nocześnie stypendia fun- dowane i inne stypendia simulta- neously funded and other scholar- ships		

WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI (dok.)

BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE (cont.)

Instytuty Institutes	o=p	24	197	15	13	2	231	199	32	72
Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego The Medical Centre of Postgraduate Education	o=p	-	18	-	-	-	-	-	-	-

WEDŁUG WOJEWÓDZTW

BY VOIVODSHIPS

Dolnośląskie	o	30	479	57	39	18	96	52	44	18
Kujawsko-pomorskie	o	51	294	35	17	18	1	1	-	20
Lubelskie	o	126	328	64	37	27	75	4	71	75
Lubuskie	o	18	23	5	3	2	19	13	6	10
Łódzkie	o	21	352	34	21	13	-	-	-	43
Małopolskie	o	126	664	96	70	26	90	68	22	83
Mazowieckie	o	94	971	122	81	41	181	161	20	108
Opolskie	o	13	69	21	15	6	1	1	-	8
Podkarpackie	o	28	105	12	7	5	-	-	-	18
Podlaskie	o	29	203	12	6	6	-	-	-	14
Pomorskie	o	64	231	73	57	16	34	31	3	60
Śląskie	o	50	295	69	53	16	-	-	-	28
Świętokrzyskie	o	10	88	13	8	5	-	-	-	4

a W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz. b W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r.

a One person may be listed more than once under the item scholarships. b In the period from 1 January to 31 December 2019.

**Tablica 3(39). Doktoranci otrzymujący stypendia i zapomogi według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw (dok.)**

Table 3(39). Doctoral students receiving scholarships, grants and aids by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Doktoranci <sup>a</sup> Doctoral students <sup>a</sup>									
	otrzymujący stypendia receiving		z niepełnosprawnościami otrzymujący stypendia with disabilities receiving scholarships			otrzymujący stypendia fundowane receiving funded scholarships			otrzymu- jący zapo- mogi <sup>b</sup> receiving aids <sup>b</sup>	
	socjalne mainten- ance grants	rektora the rector's scholarship	razem total	tylko stypendia dla osób z niepełno- sprawnoś- ciami only grants for persons with disabilities	jedno- cześnie stypendia dla osób z niepełno- sprawnoś- ciami i inne stypendia simulta- neously grants for persons with disabilities and other scholarships	razem total	tylko stypendia fun- dowane only funded scholar- ships	jed- nocześnie stypendia fun- dowane i inne stypendia simulta- neously funded and other scholar- ships		
WEDŁUG WOJEWÓDZTW (dok.) BY VOIVODSHIPS (cont.)										
Warmińsko- mazurskie	o	37	109	16	9	7	2	2	-	27
Wielkopolskie	o	48	522	28	16	12	62	45	17	112
Zachodniopomorskie	o	29	224	25	11	14	36	21	15	27

a W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz. b W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r.  
a One person may be listed more than once under the item scholarships. b In the period from 1 January to 31 December 2019.

**Tablica 4(40). Domy i stołówki studenckie według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw**

Table 4(40). Student dormitories and canteens by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem grand total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Domy studenckie Student dormitories		Stołówki studenckie Student canteens		Studenci zakwaterowani w domach studenckich uczelni macierzystych i innych uczelni Students accommodated in student dormitories of parent schools and other higher education institutions			Doktoranci zakwate- rowani w domach studenckich Doctoral students accommo- dated in student dormitories	
	domy dormitories	miejsca beds	stołówki canteens	miejsca places	ogółem total	uczelni macierz- ystych parent schools	innych uczelni other higher education institu- tions		
<b>OGÓŁEM</b>	<b>o</b>	<b>471</b>	<b>123085</b>	<b>55</b>	<b>8638</b>	<b>85878</b>	<b>83018</b>	<b>2860</b>	<b>1131</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>443</b>	<b>119899</b>	<b>45</b>	<b>8093</b>	<b>82947</b>	<b>81025</b>	<b>1922</b>	<b>1120</b>
	<b>n</b>	<b>28</b>	<b>3186</b>	<b>10</b>	<b>545</b>	<b>2931</b>	<b>1993</b>	<b>938</b>	<b>11</b>

**Tablica 4(40). Domy i stołówki studenckie według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw (cd.)**

**Table 4(40). Student dormitories and canteens by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem grand total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Domy studenckie Student dormitories		Stołówki studenckie Student canteens		Studenci zakwaterowani w domach studenckich uczelni macierzystych i innych uczelni Students accommodated in student dormitories of parent schools and other higher education institutions			Doktoranci zakwaterowani w domach studenckich Doctoral students accommodated in student dormitories	
	domy dormitories	miejsca beds	stołówki canteens	miejsca places	ogółem total	uczeln macierzystych parent schools	innych uczelni other higher education institutions		
WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE									
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	o	395	107171	40	5842	76288	73829	2459	1070
	p	375	105392	34	5627	74117	72596	1521	1070
	n	20	1779	6	215	2171	1233	938	-
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia HEIs supervised by the Ministry of Health	o=p	34	8971	-	-	4937	4843	94	23
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej HEIs supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation	o=p	5	1682	3	700	1168	1168	-	-
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	o=p	12	1035	3	154	1212	1044	168	17
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej HEIs supervised by the Ministry of National Defence	o=p	10	1593	2	512	709	570	139	1
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji HEIs supervised by the Ministry of the Interior and Administration	o=p	4	812	2	700	506	506	-	-

**Tablica 4(40). Domy i stołówki studenckie według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw (cd.)**

Table 4(40). Student dormitories and canteens by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem grand total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Domy studenckie Student dormitories		Stołówki studenckie Student canteens		Studenci zakwaterowani w domach studenckich uczelni macierzystych i innych uczelni Students accommodated in student dormitories of parent schools and other higher education institutions			Doktoranci zakwaterowani w domach studenckich Doctoral students accommodated in student dormitories
	domy dormitories	miejsca beds	stołówki canteens	miejsca places	ogółem total	uczelnia macierzystych parent schools	innych uczelni other higher education institutions	

## WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI (dok.)

## BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE (cont.)

Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Sprawiedliwości HEIs supervised by the Ministry of Justice	o=p	3	414	1	400	298	298	-	-
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe HEIs run by churches and other religious associations	o=n	8	1407	4	330	760	760	-	11
Instytuty Institutes	o=p	•	•	•	•	•	•	•	9

## WEDŁUG WOJEWÓDZTW

## BY VOIVODSHIPS

Dolnośląskie	o	35	9083	4	780	6417	5950	467	99
	p	35	9083	4	780	6283	5950	333	99
	n	-	-	-	-	134	-	134	-
Kujawsko-pomorskie	o	22	5563	1	50	4928	4867	61	54
	p	21	5403	-	-	4713	4707	6	54
	n	1	160	1	50	215	160	55	-
Lubelskie	o	35	8897	4	660	4995	4991	4	34
	p	29	7292	3	520	4056	4052	4	23
	n	6	1605	1	140	939	939	-	11
Lubuskie	o=p	7	2324	-	-	1101	1101	-	13
Łódzkie	o	29	8343	3	506	5732	5588	144	72
	p	26	7939	3	506	5439	5295	144	72
	n	3	404	-	-	293	293	-	-
Małopolskie	o	50	17912	9	1560	13175	12384	791	269
	p	50	17912	9	1560	12936	12384	552	269
	n	-	-	-	-	239	-	239	-
Mazowieckie	o	88	19523	11	1154	15052	14158	894	267
	p	80	19123	8	1004	14356	13965	391	267
	n	8	400	3	150	696	193	503	-



**Tablica 4(40). Domy i stołówki studenckie według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz województw (dok.)**

Table 4(40). Student dormitories and canteens by types of institutions of the system of higher education and science and voivodships (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem grand total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Domy studenckie Student dormitories		Stołówki studenckie Student canteens		Studenci zakwaterowani w domach studenckich uczelni macierzystych i innych uczelni Students accommodated in student dormitories of parent schools and other higher education institutions			Doktoranci zakwaterowani w domach studenckich Doctoral students accommodated in student dormitories	
	domy dormitories	miejsca beds	stołówki canteens	miejsca places	ogółem total	uczeln macierzy- stych parent schools	innych uczeln other higher education institu- tions		
WEDŁUG WOJEWÓDZTW (dok.) BY VOIVODSHIPS (cont.)									
Opolskie	o	11	3241	1	100	2288	2262	26	18
	p	10	3157	1	100	2204	2178	26	18
	n	1	84	-	-	84	84	-	-
Podkarpackie	o	17	4733	1	25	3034	3034	-	7
	p	15	4446	-	-	2824	2824	-	7
	n	2	287	1	25	210	210	-	-
Podlaskie	o	11	3462	-	-	1805	1805	-	14
	p	10	3436	-	-	1805	1805	-	14
	n	1	26	-	-	-	-	-	-
Pomorskie	o=p	34	7163	3	562	5750	5700	50	104
Śląskie	o	37	9528	5	720	6612	6520	92	15
	p	35	9408	3	620	6538	6453	85	15
	n	2	120	2	100	74	67	7	-
Świętokrzyskie	o	12	2151	2	140	1386	1335	51	10
	p	12	2151	1	80	1386	1335	51	10
	n	-	-	1	60	-	-	-	-
Warmińsko-mazurskie	o	14	3279	3	1184	2493	2493	-	4
	p	13	3238	3	1184	2477	2477	-	4
	n	1	41	-	-	16	16	-	-
Wielkopolskie	o	45	10548	5	627	6876	6648	228	109
	p	43	10509	5	627	6845	6617	228	109
	n	2	39	-	-	31	31	-	-
Zachodniopomorskie	o	24	7335	3	570	4234	4182	52	42
	p	23	7315	2	550	4234	4182	52	42
	n	1	20	1	20	-	-	-	-

UWAGA. Rozszerzona wersja tablicy dostępna jest w postaci elektronicznej.

NOTE. Extended version is available in electronic format.

## VIII. FINANSE UCZELNI

### FINANCES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

**Tablica 1(41). Wydatki na szkolnictwo wyższe w wybranych krajach europejskich jako procent PKB według źródła funduszy w 2017 r.**

Table 1(41). Expenditure on higher education in selected European countries as percentage of GDP by source of funds in 2017

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Źródła pochodzenia funduszy Sources of funds		
	wydatki publiczne (łącznie ze środkami ze źródeł zagranicznych oraz dotacjami dla uczelni prywatnych) public expenditure (including foreign funds and grants for private schools)	wydatki prywatne private expenditure	ogółem wydatki ze źródeł publicznych i prywatnych total expenditure from public and private sources
Austria	1,6	0,2	1,8
Austria			
Belgia	1,2	0,2	1,4
Belgium			
Czechy	0,7	0,2	0,9
Czechia			
Dania	1,6	0,0	1,6
Denmark			
Estonia	1,3	0,2	1,5
Estonia			
Finlandia	1,5	0,1	1,6
Finland			
Francja	1,1	0,3	1,4
France			
Grecja	0,7	0,1	0,8
Greece			
Hiszpania	0,8	0,4	1,2
Spain			
Holandia	1,2	0,5	1,7
Netherlands			
Irlandia	0,6	0,3	0,9
Ireland			
Litwa	0,8	0,3	1,1
Lithuania			
Łotwa	0,7	0,3	1,0
Latvia			
Niemcy	1,0	0,2	1,2
Germany			

**Tablica 1(41). Wydatki na szkolnictwo wyższe w wybranych krajach europejskich jako procent PKB według źródła funduszy w 2017 r. (dok.)**

Table 1(41). Expenditure on higher education in selected European countries as percentage of GDP by source of funds in 2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Źródła pochodzenia funduszy Sources of funds		
	wydatki publiczne (łącznie ze środkami ze źródeł zagranicznych oraz dotacjami dla uczelni prywatnych) public expenditure (including foreign funds and grants for private schools)	wydatki prywatne private expenditure	ogółem wydatki ze źródeł publicznych i prywatnych total expenditure from public and private sources
Norwegia Norway	1,8	0,1	1,9
<b>Polska</b> <b>Poland</b>	<b>1,0</b>	<b>0,2</b>	<b>1,2</b>
Portugalia Portugal	0,8	0,4	1,2
Słowacja Slovakia	0,7	0,3	1,0
Słowenia Slovenia	0,9	0,1	1,0
Szwecja Sweden	1,4	0,2	1,6
Węgry Hungary	0,7	0,4	1,1
Wielka Brytania United Kingdom	0,6	1,4	2,0
Włochy Italy	0,6	0,3	0,9

Źródło: Education at a Glance 2020 OECD Indicators, Tablica C2.2.

Source: Education at a Glance 2020 OECD Indicators, Table C2.2.

**Tablica 2(42). Wydatki publiczne na szkolnictwo wyższe <sup>a</sup>****Table 2(42). Public expenditure on higher education <sup>a</sup>**

LATA YEARS	Wydatki Expenditure		Udział wydatków publicznych w PKB Share of public expenditure in GDP
	budżetu państwa of the state budget	budżetów jednostek samorządu terytorialnego of the budget of local government units	
	w mln zł in PLN millions		w % in %
2005	9676,5	76,8	0,99
2006	9888,7 <sup>b</sup>	122,0 <sup>b</sup>	0,94
2007	10701,4	143,5	0,93
2008	11091,0	100,0	0,88
2009	11654,5	197,0	0,88
2010	11722,4	70,2	0,71
2011	12009,2	72,8	0,67
2012	12402,1	74,7	0,65
2013	13203,4	82,4	0,68
2014	14389,7	87,5	0,71
2015	15477,7	34,1	0,72
2016	15355,9	36,1	0,70
2017	15752,7	37,1	0,68
2018	16093,9	39,9	0,76
<b>2019</b>	<b>24008,0</b>	<b>54,1</b>	<b>1,06</b>

a W związku ze zmianą klasyfikacji budżetowej, dane od 2019 r. obejmują nakłady na szkolnictwo wyższe i naukę. b Dane od 2006 r. pomniejszone o wydatki niewygasające oraz dotacje dla jednostek samorządu terytorialnego.

a Due to the change in the budget classification, data since 2019 have included expenditure on higher education and science. b Since 2006, data decreased by expenditure carried forward and subsidies for local government units.

**Tablica 3(43). Nakłady inwestycyjne uczelni****Table 3(43). Capital expenditure in higher education institutions**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	w mln zł in PLN millions											
<b>O G Ó Ł E M T O T A L</b>	<b>2394,8</b>	<b>2624,3</b>	<b>4950,8</b>	<b>4963,2</b>	<b>4411,2</b>	<b>3465,7</b>	<b>3687,5</b>	<b>4194,3</b>	<b>1889,0</b>	<b>2098,5</b>	<b>3009,8</b>	<b>2929,6</b>
Uczelnie publiczne Public higher education institutions	2065,0	2275,5	3847,8	4640,1	4264,5	3251,4	3482,4	4024,5	1798,5	1984,7	2854,1	2744,4
Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions	329,8	348,8	1103,0	323,1	146,7	214,3	205,2	169,8	90,5	113,7	155,6	185,2

**Tablica 4(44). Podstawowe kategorie finansowe uczelni**  
**Table 4(44). Basic financial categories in higher education institutions**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychody ogółem Total revenues	Koszty ogółem Total costs	Wynik finansowy brutto Gross financial result	Obciążenia wyni- ku finansowego Encumbrances on gross financial result	Wynik finansowy netto Net financial result
	w tys. zł in PLN thousands				
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>TOTAL</b>	<b>28170918,1</b>	<b>26241826,9</b>	<b>1929091,2</b>	<b>4446,6</b>	<b>1924644,6</b>
<b>Uczelnie publiczne</b> <b>Public higher education institutions</b>	<b>25335460,6</b>	<b>23568777,7</b>	<b>1766682,9</b>	<b>3641,5</b>	<b>1763041,4</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	20132526,2	18656006,8	1476519,4	2999,5	1473519,9
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	2905420,8	2752343,3	153077,5	307,7	152769,8
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	863326,0	819354,9	43971,1	82,9	43888,2
Pozostałe uczelnie <sup>a</sup> Other higher education institutions <sup>a</sup>	1434187,6	1341072,7	93114,9	251,4	92863,5
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>2835457,5</b>	<b>2673049,2</b>	<b>162408,3</b>	<b>805,1</b>	<b>161603,2</b>

a Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a See methodological notes, section 4 on page 232.

**Tablica 5(45). Przychody z działalności operacyjnej uczelni**  
**Table 5(45). Operating revenues of higher education institutions**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym przychody z Of which ordinary					
			subwencja na utrzymanie potencjału dydaktycznego i badawczego subsidy for maintaining teaching and research potential	dotacje z budżetu państwa grants from the state budget	środki z budżetów jednostek samorządu terytorialnego lub ich związków funds from the budgets of local government units or their associations	opłaty za świadczone usługi edukacyjne fees for educational services	środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju funds for projects financed by the National Centre for Research and Development	środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki funds for projects financed by the National Science Centre
O G Ó Ł E M w tys. zł								
1	<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>28034447,7</b>	<b>16902731,6</b>	<b>1202496,0</b>	<b>40207,9</b>	<b>3819347,5</b>	<b>400960,3</b>	<b>722698,8</b>
2	<b>Uczelnie publiczne</b>	<b>25225519,1</b>	<b>16635591,7</b>	<b>1138041,9</b>	<b>17336,9</b>	<b>1830376,0</b>	<b>328999,3</b>	<b>702930,8</b>
3	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	20048895,5	13556033,4	556233,2	15787,6	1244581,0	229940,6	628085,7
4	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego	2885809,4	1730033,8	96878,5	547,5	468975,2	42961,6	70010,0
5	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	862032,6	700049,2	24958,3	996,8	32205,8	4561,3	322,2
6	Pozostałe uczelnie <sup>a</sup>	1428781,6	649475,3	459971,9	5,0	84614,0	51535,8	4512,9
7	<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>2808928,6</b>	<b>267139,9</b>	<b>64454,1</b>	<b>22871,0</b>	<b>1988971,5</b>	<b>71961,0</b>	<b>19768,0</b>
W % OGÓŁU PRZYCHODÓW Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ								
8	<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
9	<b>Uczelnie publiczne</b>	<b>90,0</b>	<b>98,4</b>	<b>94,6</b>	<b>43,1</b>	<b>47,9</b>	<b>82,1</b>	<b>97,3</b>
10	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	71,5	80,2	46,3	39,3	32,6	57,3	86,9
11	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego	10,3	10,2	8,1	1,4	12,3	10,7	9,7

a Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a See methodological notes, section 4 on page 232.

podstawowej działalności operacyjnej  
operating income

środki na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą funds for international science cooperation	sprzedaż pozostałych prac i usług badawczych i rozwojowych sale of other experimental research and development services	środki na realizację programów lub przedsięwzięć określanych przez ministra funds for projects and programmes defined by the Minister	pozostałe przychody z podstawowej działalności operacyjnej other operating income	przychody z działalności gospodarczej wyodrębnione revenues from separated economic activity	koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki own work capitalised	SPECIFICATION	No.
---	--	--	--	---	--	---------------	-----

## T O T A L in PLN thousands

<b>528396,5</b>	<b>469864,3</b>	<b>241279,8</b>	<b>2085037,2</b>	<b>136319,3</b>	<b>76417,1</b>	<b>T O T A L</b>	<b>1</b>
<b>519960,1</b>	<b>457547,7</b>	<b>226239,2</b>	<b>1925868,5</b>	<b>114633,6</b>	<b>75633,8</b>	<b>Public higher education institutions</b>	<b>2</b>
462445,9	375296,8	196880,2	1623625,8	108812,9	72514,3	HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	3
36175,1	54958,9	19655,7	207580,0	3325,3	796,0	HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	4
2710,9	1592,1	3947,0	52560,5	-	-	HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	5
18628,2	25699,9	5756,3	42102,2	2495,4	2323,5	Other higher education institutions <sup>a</sup>	6
<b>8436,4</b>	<b>12316,6</b>	<b>15040,6</b>	<b>159168,7</b>	<b>21685,7</b>	<b>783,3</b>	<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>7</b>

## I N % O F T O T A L O P E R A T I N G R E V E N U E S

<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>T O T A L</b>	<b>8</b>
<b>98,4</b>	<b>97,4</b>	<b>93,8</b>	<b>92,4</b>	<b>84,1</b>	<b>99,0</b>	<b>Public higher education institutions</b>	<b>9</b>
87,5	79,9	81,6	77,9	79,8	94,9	HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	10
6,8	11,7	8,1	10,0	2,4	1,0	HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	11

Tablica 5(45). Przychody z działalności operacyjnej uczelni (cd.)

Table 5(45). Operating revenues of higher education institutions (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym przychody z Of which ordinary						
			subwencja na utrzymanie potencjału dydaktycznego i badawczego subsidy for maintaining teaching and research potential	dotacje z budżetu państwa grants from the state budget	środki z budżetów jednostek samorządu terytorialnego lub ich związków funds from the budgets of local government units or their associations	opłaty za świadczone usługi edukacyjne fees for educational services	środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju funds for projects financed by the National Centre for Research and Development	środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki funds for projects financed by the National Science Centre	
<b>W % OGÓŁU PRZYCHODÓW Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ (dok.)</b>									
<b>1</b>	<b>Uczelnie publiczne (dok.):</b>								
2	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	3,1	4,1	2,1	2,5	0,8	1,1	0,0	
3	Pozostałe uczelnie <sup>a</sup>	5,1	3,8	38,3	0,0	2,2	12,9	0,6	
<b>4</b>	<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>10,0</b>	<b>1,6</b>	<b>5,4</b>	<b>56,9</b>	<b>52,1</b>	<b>17,9</b>	<b>2,7</b>	
<b>W % OGÓŁU PRZYCHODÓW Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ UCZELNI DANEGO TYPU</b>									
<b>5</b>	<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>100,0</b>	<b>60,3</b>	<b>4,3</b>	<b>0,1</b>	<b>13,6</b>	<b>1,4</b>	<b>2,6</b>	
<b>6</b>	<b>Uczelnie publiczne</b>	<b>100,0</b>	<b>65,9</b>	<b>4,5</b>	<b>0,1</b>	<b>7,3</b>	<b>1,3</b>	<b>2,8</b>	
7	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	100,0	67,6	2,8	0,1	6,2	1,1	3,1	
8	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego	100,0	59,9	3,4	0,0	16,3	1,5	2,4	
9	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	100,0	81,2	2,9	0,1	3,7	0,5	0,0	
10	Pozostałe uczelnie <sup>a</sup>	100,0	45,5	32,2	0,0	5,9	3,6	0,3	
<b>11</b>	<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>100,0</b>	<b>9,5</b>	<b>2,3</b>	<b>0,8</b>	<b>70,8</b>	<b>2,6</b>	<b>0,7</b>	

a Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a See methodological notes, section 4 on page 232.



podstawowej działalności operacyjnej  
operating income

środki na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą funds for international science cooperation	sprzedaż pozostałych prac i usług badawczych i rozwojowych sale of other experimental research and development services	środki na realizację programów lub przedsięwzięć określanych przez ministra funds for projects and programmes defined by the Minister	pozostałe przychody z podstawowej działalności operacyjnej other operating income	przychody z działalności gospodarczej wyodrębnione revenues from separated economic activity	koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki own work capitalised	SPECIFICATION	No.
---	--	--	--	---	--	---------------	-----

## IN % OF TOTAL OPERATING REVENUES (cont.)

						<b>Public higher education institutions (cont.):</b>	<b>1</b>
0,5	0,3	1,6	2,5	-	-	HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	2
3,5	5,5	2,4	2,0	1,8	3,0	Other higher education institutions <sup>a</sup>	3
<b>1,6</b>	<b>2,6</b>	<b>6,2</b>	<b>7,6</b>	<b>15,9</b>	<b>1,0</b>	<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>4</b>

## IN % OF TOTAL OPERATING REVENUES IN A GIVEN TYPE OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

<b>1,9</b>	<b>1,7</b>	<b>0,9</b>	<b>7,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>TOTAL</b>	<b>5</b>
<b>2,1</b>	<b>1,8</b>	<b>0,9</b>	<b>7,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>Public higher education institutions</b>	<b>6</b>
2,3	1,9	1,0	8,1	0,5	0,4	HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	7
1,3	1,9	0,7	7,2	0,1	0,0	HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	8
0,3	0,2	0,5	6,1	-	-	HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	9
1,3	1,8	0,4	2,9	0,2	0,2	Other higher education institutions <sup>a</sup>	10
<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>5,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,0</b>	<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>11</b>

Tablica 5(45). Przychody z działalności operacyjnej uczelni (dok.)

Table 5(45). Operating revenues of higher education institutions (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym przychody z Of which ordinary					
			subwencja na utrzymanie potencjału dydaktycznego i badawczego subsidy for maintaining teaching and research potential	dotacje z budżetu państwa grants from the state budget	środki z budżetów jednostek samorządu terytorialnego lub ich związków funds from the budgets of local government units or their associations	opłaty za świadczone usługi edukacyjne fees for educational services	środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju funds for projects financed by the National Centre for Research and Development	środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki funds for projects financed by the National Science Centre
<b>W % OGÓŁU PRZYCHODÓW Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ UCZELNI PUBLICZNYCH</b>								
<b>1</b>	<b>Uczelnie publiczne</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
2	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	79,5	81,5	48,9	91,1	68,0	69,9	89,4
3	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego	11,4	10,4	8,5	3,2	25,6	13,1	10,0
4	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	3,4	4,2	2,2	5,7	1,8	1,4	0,0
5	Pozostałe uczelnie <sup>a</sup>	5,7	3,9	40,4	0,0	4,6	15,7	0,6

a Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a See methodological notes, section 4 on page 232.

podstawowej działalności operacyjnej  
operating income

środki na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą funds for international science cooperation	sprzedaż pozostałych prac i usług badawczych i rozwojowych sale of other experimental research and development services	środki na realizację programów lub przedsięwzięć określanych przez ministra funds for projects and programmes defined by the Minister	pozostałe przychody z podstawowej działalności operacyjnej other operating income	przychody z działalności gospodarczej wyodrębnione revenues from separated economic activity	koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki own work capitalised	SPECIFICATION	No.
---	--	--	--	---	--	---------------	-----

IN % OF TOTAL OPERATING REVENUES IN PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Public higher education institutions	1
88,9	82,0	87,0	84,3	94,9	95,9	HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	2
7,0	12,0	8,7	10,8	2,9	1,1	HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	3
0,5	0,3	1,7	2,7	-	-	HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	4
3,6	5,6	2,5	2,2	2,2	3,1	Other higher education institutions <sup>a</sup>	5

**Tablica 6(46). Przychody i koszty uczelni**

Table 6(46). Revenues and costs of higher education institutions

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychody Revenues		Koszty własne Prime costs	
	przychody z podstawowej działalności operacyjnej ordinary operating income	pozostałe przychody other revenues	koszty z podstawowej działalności operacyjnej ordinary operating costs	pozostałe koszty other costs
O G Ó Ł E M w tys. zł T O T A L in PLN thousands				
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>T O T A L</b>	<b>26625756,3</b>	<b>1408691,4</b>	<b>25623930,1</b>	<b>518299,4</b>
<b>Uczelnie publiczne</b> <b>Public higher education institutions</b>	<b>23973159,5</b>	<b>1252359,6</b>	<b>23098776,1</b>	<b>400821,5</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	19070237,4	978658,1	18265906,9	330649,1
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	2731897,6	153911,8	2710839,9	34793,0
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	823904,1	38128,5	802491,4	15651,7
Pozostałe uczelnie <sup>a</sup> Other higher education institutions <sup>a</sup>	1347120,4	81661,2	1319537,9	19727,7
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>2652596,8</b>	<b>156331,8</b>	<b>2525154,0</b>	<b>117477,9</b>
W % IN %				
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>T O T A L</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Uczelnie publiczne</b> <b>Public higher education institutions</b>	<b>90,0</b>	<b>88,9</b>	<b>90,1</b>	<b>77,3</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	71,6	69,5	71,3	63,8
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	10,3	10,9	10,6	6,7

a Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a See methodological notes, section 4 on page 232.

**Tablica 6(46). Przychody i koszty uczelni (dok.)**

Table 6(46). Revenues and costs of higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychody Revenues		Koszty własne Prime costs	
	przychody z podstawowej działalności operacyjnej ordinary operating income	pozostałe przychody other revenues	koszty z podstawowej działalności operacyjnej ordinary operating costs	pozostałe koszty other costs
W % (dok.) IN % (cont.)				
<b>Uczelnie publiczne (dok.):</b> <b>Public higher education institutions (cont.):</b>				
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	3,1	2,7	3,1	3,0
Pozostałe uczelnie <sup>a</sup> Other higher education institutions <sup>a</sup>	5,1	5,8	5,1	3,8
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>10,0</b>	<b>11,1</b>	<b>9,9</b>	<b>22,7</b>

<sup>a</sup> Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

<sup>a</sup> See methodological notes, section 4 on page 232.

**Tablica 7(47). Koszty uczelni w układzie rodzajowym**  
**Table 7(47). Costs in higher education institutions by type**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Grand total	Amortyzacja Depreciation	Zużycie materiałów i energii Consumption of materials and energy		Usługi obce External services	Podatki i opłaty Taxes and fees
				razem total	w tym zużycie energii of which consumption of energy		
O G Ó Ł E M w tys. zł							
<b>1</b>	<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>25375157,5</b>	<b>1312006,8</b>	<b>1784803,5</b>	<b>804046,2</b>	<b>2502972,8</b>	<b>374627,9</b>
<b>2</b>	<b>Uczelnie publiczne</b>	<b>22851726,6</b>	<b>1174495,0</b>	<b>1651371,3</b>	<b>757177,4</b>	<b>1950027,3</b>	<b>359486,9</b>
3	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	18063157,5	900319,3	1281216,4	623819,3	1506012,9	314658,2
4	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego	2682048,6	152694,9	223414,2	74637,8	258862,4	28292,1
5	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	796303,7	34723,9	38371,7	19186,5	69455,2	7080,1
6	Pozostałe uczelnie <sup>a</sup>	1310216,8	86756,9	108369,0	39533,8	115696,8	9456,5
<b>7</b>	<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>2523430,9</b>	<b>137511,8</b>	<b>133432,2</b>	<b>46868,8</b>	<b>552945,5</b>	<b>15141,0</b>

a Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a See methodological notes, section 4 on page 232.

Wynagrodzenia Wages and salaries		Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia na rzecz pracowników Social security and other benefits for employees		Pozostałe Others			SPECIFICATION	No.
razem total	w tym osobowe of which personal	razem total	w tym składki z tytułu ubezpieczeń społecznych of which social security contributions	razem total	w tym of which			
					aparatura naukowo- badawcza research apparatus	podróże służbowe business trips		
T O T A L in PLN thousands								
<b>14430530,3</b>	<b>13019800,9</b>	<b>3572726,1</b>	<b>2135322,4</b>	<b>1397490,1</b>	<b>111838,1</b>	<b>322303,4</b>	<b>T O T A L</b>	<b>1</b>
<b>13123937,1</b>	<b>12070509,7</b>	<b>3337621,1</b>	<b>1984909,6</b>	<b>1254787,9</b>	<b>111085,0</b>	<b>302873,4</b>	<b>Public higher education institutions</b>	<b>2</b>
10412675,9	9587312,6	2697816,5	1601239,5	950458,3	93545,1	263164,8	HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	3
1529508,0	1425738,6	386728,5	228906,2	102548,5	8997,2	20035,8	HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	4
513873,6	467381,7	115931,6	77533,5	16867,6	216,8	6474,7	HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	5
667879,6	590076,8	137144,5	77230,4	184913,5	8325,9	13198,1	Other higher education institutions <sup>a</sup>	6
<b>1306593,2</b>	<b>949291,2</b>	<b>235105,0</b>	<b>150412,8</b>	<b>142702,2</b>	<b>753,1</b>	<b>19430,0</b>	<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>7</b>

**Tablica 7(47). Koszty uczelni w układzie rodzajowym (dok.)****Table 7(47). Costs in higher education institutions by type (cont.)**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Grand total	Amortyzacja Depreciation	Zużycie materiałów i energii Consumption of materials and energy		Usługi obce External services	Podatki i opłaty Taxes and fees
				razem total	w tym zużycie energii of which consumption of energy		
W %							
<b>1</b>	<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>100,0</b>	<b>5,2</b>	<b>7,0</b>	<b>3,2</b>	<b>9,9</b>	<b>1,5</b>
<b>2</b>	<b>Uczelnie publiczne</b>	<b>100,0</b>	<b>5,1</b>	<b>7,2</b>	<b>3,3</b>	<b>8,5</b>	<b>1,6</b>
3	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	100,0	5,0	7,1	3,5	8,3	1,7
4	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego	100,0	5,7	8,3	2,8	9,7	1,1
5	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	100,0	4,4	4,8	2,4	8,7	0,9
6	Pozostałe uczelnie <sup>a</sup>	100,0	6,6	8,3	3,0	8,8	0,7
<b>7</b>	<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>100,0</b>	<b>5,4</b>	<b>5,3</b>	<b>1,9</b>	<b>21,9</b>	<b>0,6</b>

a Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a See methodological notes, section 4 on page 232.



Wynagrodzenia Wages and salaries		Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia na rzecz pracowników Social security and other benefits for employees		Pozostałe Others			SPECIFICATION	No.
razem total	w tym osobowe of which personal	razem total	w tym składki z tytułu ubezpieczeń społecznych of which social security contributions	razem total	w tym of which			
					aparatura naukowo- badawcza research apparatus	podróże służbowe business trips		
IN %								
<b>56,9</b>	<b>51,3</b>	<b>14,1</b>	<b>8,4</b>	<b>5,5</b>	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>	<b>TOTAL</b>	<b>1</b>
<b>57,4</b>	<b>52,8</b>	<b>14,6</b>	<b>8,7</b>	<b>5,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,3</b>	<b>Public higher education institutions</b>	<b>2</b>
57,6	53,1	14,9	8,9	5,3	0,5	1,5	HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	3
57,0	53,2	14,4	8,5	3,8	0,3	0,7	HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	4
64,5	58,7	14,6	9,7	2,1	0,0	0,8	HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	5
51,0	45,0	10,5	5,9	14,1	0,6	1,0	Other higher education institutions <sup>a</sup>	6
<b>51,8</b>	<b>37,6</b>	<b>9,3</b>	<b>6,0</b>	<b>5,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,8</b>	<b>Non-public higher education institutions</b>	<b>7</b>

**Tablica 8(48). Inwestycje i koszty remontów uczelni****Table 8(48). Investments and costs of repairs in higher education institutions**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nakłady inwestycyjne Capital expenditure		Koszty remontu budynków i budowli Costs of repairs of buildings and structures	
	ogółem total	w tym zakupy inwestycyjne of which investment purchases	ogółem total	w tym remonty domówi stołówek studentkich of which renovation of students dormitories and canteens
OGÓŁEM w tys. zł TOTAL in PLN thousands				
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>2929586,5</b>	<b>1270191,5</b>	<b>374199,3</b>	<b>113235,6</b>
<b>Uczelnie publiczne</b> <b>Public higher education institutions</b>	<b>2744434,5</b>	<b>1194783,3</b>	<b>359825,7</b>	<b>111813,1</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	2073375,6	951040,8	285968,7	101388,8
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	452630,1	126644,3	30749,2	5740,3
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	73436,8	38817,5	6389,9	2591,6
Pozostałe uczelnie <sup>a</sup> Other higher education institutions <sup>a</sup>	144992,0	78280,7	36717,9	2092,4
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>185152,0</b>	<b>75408,2</b>	<b>14373,6</b>	<b>1422,5</b>
W % IN %				
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Uczelnie publiczne</b> <b>Public higher education institutions</b>	<b>93,7</b>	<b>94,1</b>	<b>96,2</b>	<b>98,7</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	70,8	74,9	76,4	89,5

<sup>a</sup> Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

<sup>a</sup> See methodological notes, section 4 on page 232.

**Tablica 8(48). Inwestycje i koszty remontów uczelni (dok.)**

Table 8(48). Investments and costs of repairs in higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nakłady inwestycyjne Capital expenditure		Koszty remontu budynków i budowli Costs of repairs of buildings and structures	
	ogółem total	w tym zakupy inwestycyjne of which investment purchases	ogółem total	w tym remonty domówi stołówek studentkich of which renovation of students dormitories and canteens
	W % (dok.) IN % (cont.)			
<b>Uczelnie publiczne (dok.):</b> <b>Public higher education institutions (cont.):</b>				
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	15,5	10,0	8,2	5,1
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	2,5	3,1	1,7	2,3
Pozostałe uczelnie <sup>a</sup> Other higher education institutions <sup>a</sup>	4,9	6,2	9,8	1,8
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>6,3</b>	<b>5,9</b>	<b>3,8</b>	<b>1,3</b>

<sup>a</sup> Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

<sup>a</sup> See methodological notes, section 4 on page 232.

**Tablica 9(49). Koszty realizacji inwestycji i zakupów inwestycyjnych uczelni według wybranych źródeł finansowania**

Table 9(49). Investment implementation costs and capital expenditures of higher education institutions by funding sources

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Środki z subwencji na utrzymanie potencjału dydaktycznego i badawczego Funds from subsidy for maintaining teaching and research potential	Dotacje celowe Targeted grants			Dotacje z Narodowego Centrum Badań i Rozwoju Grants from the National Centre for Research and Development		
			ogółem total	budżet państwa the state budget	budżet środków europejskich budget of European funds	ogółem total	w tym of which	
							środki krajowe domestic resources	środki z bezzwrotnej pomocy z Unii Europejskiej funds from non-reimbursable European Union aid
O G Ó Ł E M w tys. zł								
1	<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>397730,8</b>	<b>974693,7</b>	<b>757198,5</b>	<b>217495,2</b>	<b>30488,8</b>	<b>16883,1</b>	<b>13343,0</b>
2	<b>Uczelnie publiczne</b>	<b>396868,0</b>	<b>955734,9</b>	<b>755203,9</b>	<b>200531,0</b>	<b>28866,8</b>	<b>16472,7</b>	<b>12131,4</b>
3	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	280115,9	626114,9	496212,4	129902,5	24265,3	14663,0	9602,3
4	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego	77175,5	222883,1	171167,9	51715,2	2191,8	622,2	1569,6
5	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	15928,5	45843,3	26930,0	18913,3	1045,6	86,1	959,5
6	Pozostałe uczelnie <sup>a</sup>	23648,1	60893,6	60893,6	-	1364,1	1101,4	-
7	<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>862,8</b>	<b>18958,8</b>	<b>1994,6</b>	<b>16964,2</b>	<b>1622,0</b>	<b>410,4</b>	<b>1211,6</b>
W %								
1	<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
2	<b>Uczelnie publiczne</b>	<b>99,8</b>	<b>98,1</b>	<b>99,7</b>	<b>92,2</b>	<b>94,7</b>	<b>97,6</b>	<b>90,9</b>
3	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	70,4	64,2	65,5	59,7	79,6	86,9	72,0
4	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego	19,4	22,9	22,6	23,8	7,2	3,7	11,8
5	Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego	4,0	4,7	3,6	8,7	3,4	0,5	7,2
6	Pozostałe uczelnie <sup>a</sup>	5,9	6,2	8,0	-	4,5	6,5	-
7	<b>Uczelnie niepubliczne</b>	<b>0,2</b>	<b>1,9</b>	<b>0,3</b>	<b>7,8</b>	<b>5,3</b>	<b>2,4</b>	<b>9,1</b>

a Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a See methodological notes, section 4 on page 232.

Dotacje z Narodowego Centrum Nauki Grants from the National Science Centre			Bezwrotne środki z pomocy zagranicznej Funds from non- -reimbursable foreign aid	Pozostałe środki otrzymane nieodpłatnie Other funds received free of charge	SPECIFICATION	No.
ogółem total	środki krajowe domestic resources	środki z bezzwrotnej pomocy z Unii Europejskiej funds from non- -reimbursable European Union aid				

T O T A L in PLN thousands

54136,2	54132,4	3,8	209882,7	155399,3	<b>T O T A L</b>	1
54136,2	54132,4	3,8	208647,7	154144,3	<b>Public higher education institutions</b>	2
48625,0	48621,2	3,8	188711,4	145341,4	HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	3
5511,2	5511,2	-	14446,6	5601,1	HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	4
-	-	-	3,9	1877,8	HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	5
-	-	-	5485,8	1324,0	Other higher education institutions <sup>a</sup>	6
-	-	-	1235,0	1255,0	<b>Non-public higher education institutions</b>	7

IN %

100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<b>T O T A L</b>	1
100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	<b>Public higher education institutions</b>	2
89,8	89,8	100,0	89,9	93,5	HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	3
10,2	10,2	-	6,9	3,6	HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	4
-	-	-	0,0	1,2	HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	5
-	-	-	2,6	0,9	Other higher education institutions <sup>a</sup>	6
-	-	-	0,6	0,8	<b>Non-public higher education institutions</b>	7

**Tablica 10(50). Fundusze uczelni**

Table 10(50). Funds of higher education institutions

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stan funduszu na początku roku Fund as of the beginning of the year	Zwiększenia ogółem Total increase	Zmniejszenia ogółem Total reduction	Stan funduszu na koniec roku Fund as of the end of the year
	w tys. zł in PLN thousands			
<b>FUNDUSZ STYPENDIALNY <sup>a</sup></b>				
<b>SCHOLARSHIP FUND <sup>a</sup></b>				
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>490800,7</b>	<b>1481787,5</b>	<b>1487322,8</b>	<b>307034,2</b>
<b>Uczelnie publiczne</b> <b>Public higher education institutions</b>	<b>450117,8</b>	<b>1179596,1</b>	<b>1200088,7</b>	<b>251669,9</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	403143,6	1053291,6	1076476,9	226750,2
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	25741,4	70600,8	69196,2	12366,3
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	9779,5	23388,8	23072,1	5462,3
Pozostałe uczelnie <sup>b</sup> Other higher education institutions <sup>b</sup>	11453,3	32314,9	31343,5	7091,1
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>40682,9</b>	<b>302191,4</b>	<b>287234,1</b>	<b>55364,3</b>
<b>FUNDUSZ ZASADNICZY</b>				
<b>CAPITAL FUND</b>				
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>39544840,6</b>	<b>5128980,0</b>	<b>1216283,5</b>	<b>43457537,1</b>
<b>Uczelnie publiczne</b> <b>Public higher education institutions</b>	<b>37339931,9</b>	<b>4947210,6</b>	<b>1157173,4</b>	<b>41129969,1</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	26809168,1	3957316,1	876282,4	29890201,8

a Stan funduszu stypendialnego na koniec roku uwzględnia zmiany funduszu z tytułu korekt (+/-). b Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a The balance of the scholarship fund as of the end of the year includes changes to the fund due to adjustments. b See methodological notes, section 4 on page 232.

Tablica 10(50). Fundusze uczelni (cd.)

Table 10(50). Funds of higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stan funduszu na początku roku Fund as of the beginning of the year	Zwiększenia ogółem Total increase	Zmniejszenia ogółem Total reduction	Stan funduszu na koniec roku Fund as of the end of the year
	w tys. zł in PLN thousands			
<b>FUNDUSZ ZASADNICZY (dok.)</b>				
<b>CORE FUND (cont.)</b>				
<b>Uczelnie publiczne (dok.):</b> <b>Public higher education institutions (cont.):</b>				
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego  HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	6625278,7	536305,6	184378,9	6977205,4
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego  HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	1240989,3	138190,4	45330,0	1333849,7
Pozostałe uczelnie <sup>a</sup> Other higher education institutions <sup>a</sup>	2664495,8	315398,5	51182,1	2928712,2
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>2204908,7</b>	<b>181769,4</b>	<b>59110,1</b>	<b>2327568,0</b>
<b>WŁASNY FUNDUSZ STYPENDIALNY</b>				
<b>OWN SCHOLARSHIP FUND</b>				
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>T O T A L</b>	<b>86264,7</b>	<b>37694,4</b>	<b>26020,2</b>	<b>97938,9</b>
<b>Uczelnie publiczne</b> <b>Public higher education institutions</b>	<b>51928,0</b>	<b>24121,4</b>	<b>13761,9</b>	<b>62287,5</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego  HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	45152,5	18710,8	12028,4	51834,9
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego  HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	1750,9	3030,3	469,4	4311,8

<sup>a</sup> Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

<sup>a</sup> See methodological notes, section 4 on page 232.

**Tablica 10(50). Fundusze uczelni (cd.)****Table 10(50). Funds of higher education institutions (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stan funduszu na początku roku Fund as of the beginning of the year	Zwiększenia ogółem Total increase	Zmniejszenia ogółem Total reduction	Stan funduszu na koniec roku Fund as of the end of the year
	w tys. zł in PLN thousands			
<b>WŁASNY FUNDUSZ STYPENDIALNY (dok.) OWN SCHOLARSHIP FUND (cont.)</b>				
<b>Uczelnie publiczne (dok.): Public higher education institutions (cont.):</b>				
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	928,3	282,0	223,1	987,2
Pozostałe uczelnie <sup>a</sup> Other higher education institutions <sup>a</sup>	4096,3	2098,3	1041,0	5153,6
<b>Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions</b>	<b>34336,7</b>	<b>13573,0</b>	<b>12258,3</b>	<b>35651,4</b>
<b>FUNDUSZ WSPARCIA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH SUPPORT FUND FOR PERSONS WITH DISABILITIES</b>				
<b>O G Ó Ł E M TOTAL</b>	<b>40793,7</b>	<b>48392,0</b>	<b>44397,3</b>	<b>44788,4</b>
<b>Uczelnie publiczne Public higher education institutions</b>	<b>8483,2</b>	<b>40916,9</b>	<b>37296,0</b>	<b>12104,1</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	5097,9	39441,3	32992,4	11546,8
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	3241,2	935,4	3956,7	219,9
Pozostałe uczelnie <sup>a</sup> Other higher education institutions <sup>a</sup>	144,1	540,2	346,9	337,4
<b>Uczelnie niepubliczne Non-public higher education institutions</b>	<b>32310,5</b>	<b>7475,1</b>	<b>7101,3</b>	<b>32684,3</b>

a Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a See methodological notes, section 4 on page 232.



Tablica 10(50). Fundusze uczelni (dok.)

Table 10(50). Funds of higher education institutions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stan funduszu na początku roku Fund as of the beginning of the year	Zwiększenia ogółem Total increase	Zmniejszenia ogółem Total reduction	Stan funduszu na koniec roku Fund as of the end of the year
	w tys. zł in PLN thousands			
ZAKŁADOWY FUNDUSZ ŚWIADCZEŃ SOCJALNYCH SOCIAL BENEFITS FUND				
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>622085,5</b>	<b>534132,3</b>	<b>536463,0</b>	<b>619754,8</b>
<b>Uczelnie publiczne</b> <b>Public higher education institutions</b>	<b>596261,7</b>	<b>522635,6</b>	<b>523066,2</b>	<b>595831,1</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	498939,9	417277,6	422194,5	494023,0
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	50594,0	62058,4	60948,8	51703,6
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	20829,7	21143,1	21891,9	20080,9
Pozostałe uczelnie <sup>a</sup> Other higher education institutions <sup>a</sup>	25898,1	22156,5	18031,0	30023,6
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>25823,8</b>	<b>11496,7</b>	<b>13396,8</b>	<b>23923,7</b>

a Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a See methodological notes, section 4 on page 232.

**Tablica 11(51). Fundusz stypendialny dla studentów i doktorantów**

Table 11(51). Scholarship fund for degree students

WYSZCZE- GÓLNIENIE SPECIFICATION	Stan fun- duszu na początku roku Fund as of beginning of the year	Zwiększenia Increase			Zmniejszenia Decrease					Stan fun- duszu na koniec roku <sup>a</sup> Fund as of end of the year <sup>a</sup>
		ogółem total	dotacje z budżetu państwa grants from the state budget	inne przychody other revenues	ogółem total	w tym of which				
						stypen- dia o cha- rakterze socjalnym social grants	stypen- dia spec- jalne dla osób z niepeł- nospraw- nościami special grants for persons with disabi- lities	stypen- dia rek- tora the rector's scholar- ships	zapomogi aids	
w tys. zł in PLN thousands										
<b>O G Ó Ł E M TOTAL</b>	<b>490800,7</b>	<b>1481787,5</b>	<b>1469164,8</b>	<b>12622,7</b>	<b>1487322,8</b>	<b>764962,0</b>	<b>89048,7</b>	<b>612831,1</b>	<b>13015,5</b>	<b>307034,2</b>
<b>Uczelnie publiczne Public higher education institutions</b>	<b>450117,8</b>	<b>1179596,1</b>	<b>1167657,3</b>	<b>11938,8</b>	<b>1200088,7</b>	<b>629080,3</b>	<b>58027,5</b>	<b>496432,6</b>	<b>9756,6</b>	<b>251669,9</b>
Uczelnie nadzorowane przez Minister- stwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	403143,6	1053291,6	1042698,3	10593,3	1076476,9	565303,1	53535,0	443373,9	8907,9	226750,2
Uczelnie nadzorowane przez Minister- stwo Zdrowia; Centrum Medy- czne Kształcenia Podyplomowego HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	25741,4	70600,8	70299,1	301,7	69196,2	34991,3	2980,5	30698,2	511,2	12366,3

<sup>a</sup> Stan funduszu stypendialnego na koniec roku uwzględnia zmiany funduszu z tytułu korekt (+/-).

<sup>a</sup> The balance of the scholarship fund as of the end of the year includes changes to the fund due to adjustments.

Tablica 11(51). Fundusz stypendialny dla studentów i doktorantów (dok.)

Table 11(51). Scholarship fund for degree students (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stan funduszu na początku roku Fund as of beginning of the year	Zwiększenia Increase			Zmniejszenia Decrease					Stan funduszu na koniec roku <sup>a</sup> Fund as of end of the year <sup>a</sup>	
		ogółem total	dotacje z budżetu państwa grants from the state budget	inne przychody other revenues	ogółem total	w tym of which					
						stypendia o charakterze socjalnym social grants	stypendia specjalne dla osób z niepełnosprawnościami special grants for persons with disabilities	stypendia rektora the rector's scholarships	zapomogi aids		
w tys. zł in PLN thousands											
<b>Uczelnie publiczne (dok.):</b> <b>Public higher education institutions (cont.):</b>											
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	9779,5	23388,8	22441,0	947,8	23072,1	10834,1	805,2	9909,0	181,8	5462,3	
Pozostałe uczelnie <sup>b</sup> Other higher education institutions <sup>b</sup>	11453,3	32314,9	32218,9	96,0	31343,5	17951,8	706,8	12451,5	155,7	7091,1	
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>40682,9</b>	<b>302191,4</b>	<b>301507,5</b>	<b>683,9</b>	<b>287234,1</b>	<b>135881,7</b>	<b>31021,2</b>	<b>116398,5</b>	<b>3258,9</b>	<b>55364,3</b>	

a Stan funduszu stypendialnego na koniec roku uwzględnia zmiany funduszu z tytułu korekt (+/-). b Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a The balance of the scholarship fund as of the end of the year includes changes to the fund due to adjustments. b See methodological notes, section 4 on page 232.

**Tablica 12(52). Wykorzystanie funduszu pomocy materialnej dla studentów**

Table 12(52). Utilisation of financial support fund for students

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stypendium o charakterze socjalnym Maintenance grant	Stypendium rektora The rector's scholarship	Stypendium specjalne dla osób z niepełnospraw- nościami Special grant for persons with disabilities	Zapomoga Aid
	na jednego studenta <sup>a</sup> w zł per one student <sup>a</sup> in PLN			
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>7435,5</b>	<b>6115,1</b>	<b>4752,8</b>	<b>1294,3</b>
<b>Uczelnie publiczne</b> <b>Public higher education institutions</b>	<b>7388,8</b>	<b>6585,7</b>	<b>4519,5</b>	<b>1202,4</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	7375,4	6698,8	4582,9	1204,4
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia; Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego HEIs supervised by the Ministry of Health; the Medical Centre of Postgraduate Education	6668,2	5268,6	3616,9	1182,2
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	7960,3	6354,5	5092,0	1322,3
Pozostałe uczelnie <sup>b</sup> Other higher education institutions <sup>b</sup>	9525,8	6748,5	3875,3	1053,5
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>7658,1</b>	<b>4769,3</b>	<b>5237,6</b>	<b>1648,7</b>

a Na jednego studenta otrzymującego stypendium. b Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a Per student receiving a scholarship. b See methodological notes, section 4 on page 232.

Tablica 13(53). Koszt jednostkowy kształcenia <sup>a</sup>Table 13(53). Educational cost per student <sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Koszty kształcenia w tys. zł Educational costs in PLN thousands	Koszt jednostkowy w zł Cost per student in PLN	Udział wykorzystanego funduszu stypen- dialnego w koszcie kształcenia Share of utilised scholarship fund in educational cost in %	Liczba studentów przeliczeniowych Number of full-time equivalent students
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>T O T A L</b>	<b>27137353,8</b>	<b>22900</b>	<b>5,6</b>	<b>1185029</b>
<b>Uczelnie publiczne</b> <b>Public higher education institutions</b>	<b>24312627,1</b>	<b>28186</b>	<b>5,0</b>	<b>862572</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	19354412,6	25776	5,6	750856
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia HEIs supervised by the Ministry of Health	2780505,5	41174	2,5	67531
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	825786,6	49882	2,8	16555
Pozostałe uczelnie <sup>b</sup> Other higher education institutions <sup>b</sup>	1351922,4	48929	2,4	27630
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>2824726,7</b>	<b>8760</b>	<b>10,6</b>	<b>322457</b>

a Obejmuje koszty własne działalności eksploatacyjnej oraz wykorzystany fundusz stypendialny dla studentów i doktorantów wraz z własnym funduszem stypendialnym. b Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

a Includes prime operating costs and the used scholarship fund for degree students along with own scholarship fund. b See methodological notes, section 4 on page 232.

**Tablica 14(54). Liczba studentów przeliczeniowych uczelni**

Table 14(54). Number of full-time equivalent students in higher education institutions

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Na studiach In			
		stacjonarnych full-time programmes	niestacjonarnych part-time programmes	podyplomowych non-degree postgraduate programmes	doktoranckich doctoral programmes
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>TOTAL</b>	<b>1185029</b>	<b>790688</b>	<b>413310</b>	<b>118475</b>	<b>27880</b>
<b>Uczelnie publiczne</b> <b>Public higher education institutions</b>	<b>862572</b>	<b>684313</b>	<b>178029</b>	<b>45742</b>	<b>25700</b>
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego HEIs supervised by the Ministry of Science and Higher Education	750856	590488	162180	41509	21551
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia HEIs supervised by the Ministry of Health	67531	58741	7404	1463	2885
Uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego HEIs supervised by the Ministry of Culture and National Heritage	16555	14115	1718	813	596
Pozostałe uczelnie <sup>a</sup> Other higher education institutions <sup>a</sup>	27630	20969	6727	1957	668
<b>Uczelnie niepubliczne</b> <b>Non-public higher education institutions</b>	<b>322457</b>	<b>106375</b>	<b>235281</b>	<b>72733</b>	<b>2180</b>

<sup>a</sup> Patrz uwagi metodyczne, ust. 4 na str. 232.

<sup>a</sup> See methodological notes, section 4 on page 232.

## Uwagi metodyczne

### Methodological notes

#### Uwagi ogólne

1. Uczelnie w Polsce działają obecnie w oparciu o ustawę Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce z dnia 20 lipca 2018 r. (Dz. U. poz. 1668, z późn. zm.).

W polskim systemie szkolnictwa wyższego istnieje podział uczelni na akademickie i zawodowe.

**Uczelnia akademicka** prowadzi działalność naukową i posiada kategorię naukową A+, A albo B+ w co najmniej 1 dyscyplinie naukowej albo artystycznej, kształci na studiach pierwszego stopnia oraz studiach drugiego stopnia lub jednolitych studiach magisterskich, może prowadzić też kształcenie doktorantów.

**Uczelnia zawodowa** jest placówką, która nie spełnia warunku uczelni akademickiej i kształci na studiach wyłącznie o profilu praktycznym. Prowadzi studia pierwszego stopnia, może też prowadzić studia drugiego stopnia, jednolite studia magisterskie i kształcenie specjalistyczne.

2. Publikacja zawiera dane uczelni w roku akademickim 2019/20 oraz ich finansów w 2019 r. Dane o studentach, słuchaczach studiów podyplomowych, doktorantach, nauczycielach akademickich, stypendiach, domach i stołówkach studenckich jeśli nie zaznaczono inaczej, prezentowane są według stanu w dniu 31 grudnia.

3. W publikacji przyjęto następujący podział uczelni według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki:

- uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego;
- uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Zdrowia;
- uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej;
- uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego;
- uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Obrony Narodowej;

#### General notes

1. Higher education institutions (HEIs) in Poland function according to the Act of 20 July 2018, the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws item 1668, with later amendments).

In the education system in Poland, higher education institutions are divided into university-type and non-university-type higher education institutions.

**A university-type higher education institution** conducts research activity and has the A+, A or B+ research rating in at least one scientific or artistic discipline, provides first-cycle and second-cycle programmes or long-cycle programmes, and may also provide education for doctoral students.

**A non-university-type higher education institution** is an institution which does not fulfil the criteria for a university-type HEI and offers only practically oriented programmes. It provides first-cycle programmes and may also provide second- and long-cycle programmes, as well as specialist education.

2. The publication contains data regarding higher education institutions in the 2019/20 academic year and their finances in 2019. Data on students, postgraduate students, doctoral students, academic teachers, scholarships and grants, student dormitories and canteens, unless otherwise indicated, are presented as of 31 December.

3. In the publication, the following distribution of higher education institutions by types of institutions of the higher education and science system was applied:

- higher education institutions supervised by the Ministry of Science and Higher Education;
- higher education institutions supervised by the Ministry of Health;
- higher education institutions supervised by the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation;
- higher education institutions supervised by the Ministry of Culture and National Heritage;
- higher education institutions supervised by the Ministry of National Defence;

- uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji;
- uczelnie nadzorowane przez Ministerstwo Sprawiedliwości;
- uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe (patrz Aneks 2).

4. W tablicach finansowych grupę **pozostałych uczelni** tworzą uczelnie nadzorowane przez:

- Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej,
- Ministerstwo Obrony Narodowej,
- Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji,
- Ministerstwo Sprawiedliwości.

Zbiorowość ta została utworzona w celu ochrony danych jednostkowych, zgodnie z art. 38 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 443, z późn. zm.).

Dane finansowe dotyczą uczelni, które rozpoczęły działalność przed grudniem danego roku akademickiego.

W tablicach finansowych dotyczących uczelni niepublicznych zawarte są dane o uczelniach prowadzonych przez kościoły i inne związki wyznaniowe takich jak: Uniwersytet Papieski Jana Pawła II (dawniej Papieska Akademia Teologiczna w Krakowie), Papieski Wydział Teologiczny we Wrocławiu, Papieski Wydział Teologiczny w Warszawie, Akademia Ignatianum w Krakowie, Prawosławne Seminarium Duchowne w Warszawie, Wyższa Szkoła Teologiczno-Społeczna w Warszawie oraz Ewangelikalna Wyższa Szkoła Teologiczna we Wrocławiu.

5. Źródłem prezentowanych danych są:

1) **Zintegrowany System Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym POL-on** administrowany przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego,

2) **roczne sprawozdanie statystyczne F-01/s (o przychodach, kosztach i wyniku finansowym szkół wyższych),**

3) **oraz roczne sprawozdania statystyczne dla szkół kościelnych:**

- S-10 (o studiach wyższych w uczelniach kościelnych),
- S-11 (o pomocy materialnej dla studentów i doktorantów w uczelniach kościelnych),
- S-12 (o stypendiach naukowych, studiach podyplomowych, kształceniu specjalistycznym, osobach ubiegających się o stopień doktora oraz zatrudnieniu w uczelniach kościelnych).

– higher education institutions supervised by the Ministry of the Interior and Administration;

– higher education institutions supervised by the Ministry of Justice;

– higher education institutions run by churches and other religious associations (see Annex 2).

4. In the tables concerning finances, the group **"Other higher education institutions"** comprises higher education institutions supervised by:

- the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation,
- the Ministry of National Defence,
- the Ministry of the Interior and Administration,
- the Ministry of Justice.

This heterogeneous collectivity was created to protect microdata in accordance with the Article 38 of the Act of 29 June 1995 on Official Statistics (Journal of Laws 2020, item 443 with later amendments).

The financial data concern the HEIs which had been operating before December of the reference academic year.

The tables concerning finances of non-public higher education institutions include data for HEIs run by churches and other religious associations such as: The Pontifical University of John Paul II in Kraków (earlier called The Pontifical Academy of Theology), The Pontifical Faculty of Theology in Wrocław, The Pontifical Faculty of Theology in Warsaw, Jesuit University Ignatianum in Kraków, The Orthodox Theological Seminary in Warsaw, The College of Theology and Social Sciences in Warsaw and The Evangelical School of Theology in Wrocław.

5. The figures presented in the study were derived from:

1) **POL-on, the Integrated System of Information on Science and Higher Education, administered by the Ministry of Science and Higher Education,**

2) **yearly statistical report F-01/s (on revenues, costs and the financial result of higher education institutions),**

3) **yearly statistical reports for schools governed by churches and other religious associations:**

- S-10 (on tertiary education in HEIs run by churches),
- S-11 (on financial support for students, including doctoral students, in HEIs run by churches),
- S-12 (on scholarships, postgraduate studies, specialist education, persons applying for the award of a doctoral degree and the employment in HEIs run by churches).



## Podstawowe pojęcia zawarte w publikacji

**1. Uczelnia** – jednostka stanowiąca część systemu nauki i edukacji, prowadząca studia na co najmniej jednym kierunku.

**2. Studia** – studia pierwszego stopnia, studia drugiego stopnia lub jednolite studia magisterskie, prowadzone przez uczelnię uprawnioną do ich prowadzenia.

**3. Jednolite studia magisterskie** – forma kształcenia, na którą są przyjmowani kandydaci posiadający świadectwo dojrzałości, kończąca się uzyskaniem kwalifikacji drugiego stopnia.

**4. Studia pierwszego stopnia (licencjackie i inżynierskie)** – forma kształcenia, na którą są przyjmowani kandydaci posiadający świadectwo dojrzałości, kończąca się uzyskaniem kwalifikacji pierwszego stopnia.

**5. Studia drugiego stopnia (uzupełniające studia magisterskie)** – forma kształcenia, na którą są przyjmowani kandydaci posiadający co najmniej kwalifikacje pierwszego stopnia, kończąca się uzyskaniem kwalifikacji drugiego stopnia.

**6. Studia doktoranckie** – studia przygotowujące do uzyskania stopnia naukowego doktora, prowadzone przez uprawnioną jednostkę organizacyjną uczelni, instytut naukowy Polskiej Akademii Nauk, instytut badawczy lub międzynarodowy instytut naukowy działający na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej utworzony na podstawie odrębnych przepisów, na które są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje drugiego stopnia, kończące się uzyskaniem kwalifikacji trzeciego stopnia.

**7. Szkoła doktorska** – zorganizowana forma kształcenia doktorantów, prowadzona przez uprawnione uczelnie i instytuty w co najmniej dwóch dyscyplinach funkcjonująca od roku akademickiego 2019/20. Kształcenie doktoranta przygotowuje do uzyskania stopnia doktora i kończy się złożeniem rozprawy doktorskiej.

**8. Studia podyplomowe** – forma kształcenia, na którą są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje co najmniej pierwszego stopnia, prowadzona w uczelni, instytucie naukowym Polskiej Akademii Nauk, instytucie badawczym lub Centrum Medycznym Kształcenia Podyplomowego, kończąca się uzyskaniem kwalifikacji podyplomowych.

## Basic terms included in the publication

**1. Higher education institution (HEI)** – a unit constituting a part of the system of science and education, providing study programmes in at least one field of study.

**2. Degree programmes** – first-cycle programmes, second-cycle programmes or long-cycle programmes conducted by an authorised higher education institution.

**3. Long-cycle programmes** – a stage of learning open to holders of the secondary school matriculation certificate and leading upon successful completion to the award of a second cycle qualification.

**4. First-cycle programmes (Bachelor's and Engineer's studies)** – a stage of learning open to holders of the secondary school matriculation certificate, which leads upon successful completion to the award of a first-cycle qualification.

**5. Second-cycle programmes (supplementary Master's studies)** – a stage of learning open to holders of a minimum first-cycle qualification, which leads upon successful completion to the award of a second-cycle qualification.

**6. Doctoral programmes** – third-cycle programmes preparing for a doctoral degree, open to holders of a second-cycle qualification and leading upon successful completion to the award of a third-cycle qualification conferred by an authorised academic unit of a higher education institution, scientific institute of the Polish Academy of Sciences, a research institute or an international scientific institute established under separate legislation and active on territory of the Republic of Poland.

**7. Doctoral school** – an organised form of doctoral education, provided by authorised higher education institutions and institutes in at least two disciplines, operating from the 2019/20 academic year. The education prepares students for a doctoral degree and ends upon submitting the doctoral dissertation.

**8. Non-degree postgraduate programmes** – a level of education open holders of a minimum first-cycle qualification and provided by a higher education institution, scientific institute of the Polish Academy of Sciences, research institute or the Centre for Postgraduate Medical Studies, leading to the award of postgraduate qualifications.

**9. Student uczelni** – osoba kształcąca się na studiach pierwszego lub drugiego stopnia albo jednolitych studiach magisterskich, wpisana do ewidencji studentów w uczelniach, łącznie ze studentami korzystającymi z urlopów dziekańskich. Słuchacze studiów podyplomowych i doktoranckich tworzą odrębne zbiorowości. Dane o studentach pierwszego roku studiów dotyczą studentów studiów jednolitych magisterskich oraz pierwszego stopnia: inżynierskich i licencjackich.

**10. Absolwent uczelni** – osoba, która uzyskała dyplom stwierdzający ukończenie studiów (w roku akademickim 2018/19 w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r.) Absolwenci studiów magisterskich (jednolitych, drugiego stopnia) uzyskują tytuły magistra (w zależności od kierunku studiów): magistra ekonomii, magistra filologii, itd., lekarza medycyny, lekarza stomatologa, lekarza weterynarii. Absolwenci studiów pierwszego stopnia uzyskują (w zależności od kierunku studiów) tytuł zawodowy inżyniera lub licencjata.

**11. Cudzoziemiec polskiego pochodzenia** – osoba, która bez względu na kraj urodzenia i znajomość języka polskiego, deklaruje polskie pochodzenie oraz przejawia zainteresowanie polską kulturą i krajem swego pochodzenia.

**12. Tytuł zawodowy** – tytuł licencjata, inżyniera, magistra, magistra inżyniera lub tytuł równorzędny.

**13. Stopień naukowy** – stopień doktora, stopień doktora habilitowanego określonej dziedziny nauki w zakresie danej dyscypliny naukowej bądź artystycznej. Stopnie naukowe nadawane są w jednostkach organizacyjnych, które posiadają uprawnienia do ich nadawania. Prezentowane w publikacji dane o nadanych stopniach naukowych pochodzą z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

**14. Tytuł naukowy** – tytuł profesora określonej dziedziny nauki albo określonej dziedziny sztuki nadawany przez Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej.

**15. Nauczyciel akademicki w uczelni** – osoba zatrudniona na stanowisku: profesora, profesora uczelni, docenta (stanowisko funkcjonujące według wcześniej obowiązujących przepisów), adiunkta, asystenta oraz innym. W publikacji wykazano pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych nauczycieli akademickich w przeliczeniu na pełne etaty. Nauczyciele zatrudnieni w więcej niż jednej uczelni wykazani zostali w każdym miejscu pracy.

**9. Student of a higher education institution** – a person educated in the first-cycle, second-cycle or long-cycle programmes, registered as a student in higher education institutions, together with students on dean's leave. The students of postgraduate programmes and doctoral students are separate groups. The data on first-year students concern only the students of long-cycle programmes and first-cycle programmes – Engineer's and Bachelor's studies.

**10. Graduate of a higher education institution** – a person who obtained a diploma certifying the completion of higher education (in 2018/19 academic year, between 1 January and 31 December 2019). Graduates of Master's studies (second-cycle and long-cycle programmes) are granted the Master's degree (depending on the field of study) in economics, philology, etc. and graduates of medical faculties: general practitioner, dentist, veterinarian. Graduates of first-cycle programmes obtain (depending on the field of study) the Engineer's or Bachelor's degree.

**11. Foreigner of Polish origin** – a person who, regardless of his/her country of birth and knowledge of the Polish language, declares Polish origin and shows interest in Polish culture and the country of his/her origin.

**12. Professional degree** – a degree of Bachelor (licencjat), Engineer (inżynier), Master of Arts/Sciences or equivalent.

**13. Academic degree** – a degree of Doctor (Ph.D.), a degree of Habilitated Doctor (post-doctoral degree) in a specific field of science within a given scientific or artistic discipline. Academic degrees are awarded by organisational units which are authorised to confer them. The data on awarded degrees presented in the publication were provided by the Ministry of Science and Higher Education.

**14. Academic title** – the title of professor in a specific field of science or a specific field of art conferred by the President of the Republic of Poland.

**15. Academic teacher** – a person employed in a higher education institution as: professor, associate professor, docent (an appointment awarded under previously applicable regulations), assistant professor, assistant lecturer or other. The publication presents full-time academic teachers and those employed part time converted into full time equivalents. Teachers employed in more than one higher education institution were reported in each of the workplaces independently.

**16. Stypendium doktoranckie** – stypendium naukowe, które może być przyznane doktorantowi, który terminowo realizuje program studiów doktoranckich oraz wykazuje się zaangażowaniem w:

- 1) prowadzeniu zajęć dydaktycznych w ramach praktyk zawodowych albo
- 2) realizacji badań naukowych prowadzonych przez jednostkę organizacyjną uczelni albo jednostkę naukową.

**17. Stypendium doktorskie** – stypendium naukowe, które może być przyznane osobie przygotowującej rozprawę doktorską, jeżeli:

- 1) wszczęto jej przewód doktorski;
- 2) uzyskała pozytywną opinię opiekuna naukowego albo promotora o zaawansowaniu rozprawy doktorskiej;
- 3) nie pozostaje w dodatkowym zatrudnieniu.

**18. Stypendium doktorantów szkoły doktorskiej** – doktorant nieposiadający stopnia doktora otrzymuje stypendium doktoranckie nie dłużej niż przez 4 lata.

**19. Stypendium socjalne** – comiesięcznie wypłacana forma pomocy finansowej przyznawana na okres jednego semestru lub roku akademickiego studentom lub doktorantom znajdującym się w trudnej sytuacji materialnej. Stypendium socjalne może zostać zwiększone osobie studiującej na studiach stacjonarnych znajdującą się w trudnej sytuacji materialnej, z tytułu zamieszkania w domu studenckim lub w obiekcie innym niż dom studencki (również z niepracującym małżonkiem lub dzieckiem studenta), jeżeli codzienny dojazd z miejsca stałego zamieszkania do uczelni uniemożliwiałby lub w znacznym stopniu utrudniał studiowanie.

**20. Zapomoga** – doraźna pomoc finansowa dla studenta lub doktoranta, który z przyczyn losowych znalazł się przejściowo w trudnej sytuacji materialnej; może być przyznana na wniosek zainteresowanego nie częściej niż dwa razy w roku akademickim. Świadczenie to nie przysługuje, jeśli trudna sytuacja materialna nie jest spowodowana zdarzeniem losowym, a jedynie trudną sytuacją materialną – w takim przypadku można ubiegać się o stypendium socjalne. Zdarzeniem losowym może być np. śmierć lub ciężka choroba członka rodziny, klęski żywiołowe (np. pożar, powódź) i inne zdarzenia losowe, na skutek których student znalazł się przejściowo w trudnej sytuacji materialnej.

**16. Doctoral scholarship** – a research scholarship which can be granted to a doctoral student who completes the course programme on time and demonstrates his/her involvement by:

- 1) conducting educational classes within professional internship or
- 2) implementing scientific research carried out by an organisational unit of a higher education institution or a scientific unit.

**17. Doctoral dissertation research scholarship** – a scholarship which may be granted to a person preparing a doctoral dissertation, if:

- 1) the conferment procedure for Ph.D. has been launched;
- 2) he/she obtained a positive opinion of his/her supervisor concerning the doctoral dissertation research progress;
- 3) he/she is not employed elsewhere.

**18. Scholarship for students of a doctoral school** – a doctoral student who does not hold a doctoral degree receives a doctoral scholarship for a maximum of four years.

**19. Maintenance grant** – monthly financial assistance granted to students, including doctoral students, who are in a difficult financial situation for a period of one semester or one academic year. The grant can be increased for full-time students who are in a difficult financial situation, or for persons residing at student dormitory or in a facility other than student dormitory (also with an unemployed spouse or a child) if daily commuting from the place of permanent residence to higher education institution could prevent or hamper studying.

**20. Aid** – temporary financial aid granted upon application to students, including doctoral students who, due to unfortunate circumstances, temporarily found themselves in a difficult financial situation; the aid may not be granted more than twice per academic year. This allowance is not granted if the difficult financial situation is not caused by a fortuitous event but only by a difficult situation – in such a case one can apply for a maintenance grant. The fortuitous events include: e.g. death or severe illness of a family member, life disasters (fire, flood) or other unfortunate circumstances as a result of which the student found himself/herself temporarily in a difficult financial situation.

**21. Stypendium rektora dla studentów** – stypendium przyznawane studentowi, który uzyskał za rok studiów wysoką średnią ocen lub posiada osiągnięcia naukowe, artystyczne lub wysokie wyniki sportowe we współzawodnictwie międzynarodowym lub krajowym.

**22. Stypendium rektora dla doktorantów** może otrzymać doktorant:

- a) na pierwszym roku studiów doktoranckich, jeżeli osiągnął bardzo dobre wyniki w postępowaniu rekrutacyjnym;
- b) na drugim roku i kolejnych latach studiów doktoranckich, jeżeli w roku akademickim poprzedzającym przyznanie stypendium spełnił łącznie następujące warunki:
  - uzyskał bardzo dobre lub dobre wyniki egzaminów objętych programem studiów doktoranckich,
  - wykazał się postępami w pracy naukowej i przygotowywaniu rozprawy doktorskiej,
  - podczas studiów doktoranckich prowadzonych przez uczelnię wykazał się szczególnym zaangażowaniem w pracy dydaktycznej.

**23. Stypendium dla osób z niepełnosprawnościami** – stypendium przyznawane studentowi lub doktorantowi z tytułu niepełnosprawności potwierdzonej orzeczeniem właściwego organu. Stypendium to jest niezależne od sytuacji materialnej.

## Finanse uczelni<sup>1</sup>

**24. Przychody ogółem** obejmują przychody operacyjne (suma przychodów z podstawowej działalności operacyjnej i pozostałych przychodów) oraz przychody finansowe.

- a) przychody z podstawowej działalności operacyjnej to:
  - subwencja na utrzymanie potencjału dydaktycznego i badawczego, dotacje z budżetu państwa, środki z budżetów jednostek samorządu terytorialnego lub ich związków;
  - opłaty za świadczone usługi edukacyjne;
  - środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju oraz Narodowe Centrum Nauki, środki na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą, sprzedaż pozostałych prac i usług badawczych i rozwojowych oraz środki na realizację programów lub przedsięwzięć określanych przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego;

**21. The rector's scholarship for students** – may be awarded to a student who achieved high grade point average for a year of study or demonstrated exceptional academic or artistic achievements or high results in international or national sporting contests.

**20. The rector's scholarship for doctoral students** may be awarded to doctoral students:

- a) in the first year of doctoral studies, granted to students who achieved very good or good results in recruitment proceeding;
- b) in the second and successive years of doctoral studies, granted to students who met the following conditions in the previous academic year:

- obtained very good or good results in exams covered by the doctoral course syllabus,
- demonstrated progress in the scientific research and preparation of doctoral dissertation,
- showed outstanding commitment in educational work during doctoral studies conducted by the higher education institution.

**23. Scholarship for persons with disabilities** – may be awarded to a degree student with a disability certified by a competent authority. This applies irrespective of the student's financial standing.

## Finances of higher education institutions<sup>1</sup>

**24. Total revenues cover comprise** operating revenues (the sum of ordinary operating income and other revenues) and financial revenues.

- a) ordinary operating income comprises:
  - subsidy for maintaining teaching and research potential, grants from the state budget, funds from the budgets of local government units or their associations;
  - fees for educational services;
  - funds for the implementation of projects financed by the National Centre for Research and Development and the National Science Centre, funds for financing international scientific cooperation, the sale of other research and development works and services, as well as funds for projects and programmes defined by the Minister of Science and Higher Education;

<sup>1</sup> Pojęcia z zakresu finansów uczelni sformułowano na podstawie przepisów ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. poz. 1668, z późn. zm.) – dział XII Finansowanie systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz gospodarka finansowa uczelni oraz w oparciu o zapisy zawarte w planach rzeczowo-finansowych uczelni publicznych.

<sup>1</sup> The concepts of finances of higher education institutions were formulated on the basis of the provisions of the Act of 20 July 2018, the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws, item 1668, with later amendments) - part XII Financing the system of higher education and science and financial management of a higher education institution and on the basis of provisions contained in material and financial plans of public HEIs.



- pozostałe przychody z podstawowej działalności operacyjnej pochodzące m.in. z wynajmu pomieszczeń (w tym w domach studenckich), ze źródeł zagranicznych niepodlegające zwrotowi, ze środków otrzymanych na rzecz stypendystów niebędących obywatelami polskimi oraz ze środków budżetowych na nagrody ministra;
- przychody ogółem z działalności gospodarczej wyodrębnionej;
- koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki, a więc m.in. na rzecz rzeczowych aktywów trwałych, inwestycji długoterminowych oraz funduszy wydzielonych;

b) pozostałe przychody obejmują:

- przychody ze sprzedaży towarów i materiałów. Na wielkość tych przychodów składają się należne kwoty za sprzedane towary i materiały niezależnie od tego czy zostały zapłacone;
  - pozostałe przychody operacyjne, czyli przychody niezwiązane bezpośrednio z działalnością uczelni, a więc w szczególności kwoty uzyskane ze sprzedaży i likwidacji środków trwałych, wartości niematerialnych i prawnych, a także inne składniki wynikające z przedawnienia zobowiązań, uzyskania odszkodowań, darowizn i inne przychody;
- c) przychody finansowe, tj. przychody z tytułu dywidend udziałów z zysku, odsetki uzyskane (od udzielonych pożyczek i lokat terminowych, odsetki za zwłokę), zysk ze zbycia inwestycji.

**25. Koszty ogółem** obejmują:

- a) **koszty operacyjne**, na które składają się koszty podstawowej działalności operacyjnej, a więc wszystkie koszty rodzajowe takie jak: amortyzacja, zużycie materiałów i energii, usługi obce, podatki i opłaty, wynagrodzenia brutto, w tym wynikające ze stosunku pracy, ubezpieczenia społeczne, pozostałe koszty rodzajowe, saldo zmiany produktów a także wartości sprzedanych towarów i materiałów oraz pozostałe koszty operacyjne;
- b) **koszty finansowe**, w skład których wchodzi głównie odsetki i prowizje od zaciągniętych kredytów i pożyczek, ujemne różnice kursowe, straty ze sprzedaży papierów wartościowych oraz koszty związane z ich sprzedażą, odsetki i opłaty od przyjętych w leasing finansowy środków trwałych, a także odsetki za zwłokę od zobowiązań finansowych;

W publikacji prezentuje się poziom i strukturę kosztów własnych wynikających z ewidencji księgowej, wykazanych w sprawozdaniu F-01/s za 2019 r.

- other operating revenues, e.g. from the rental of premises (including in student dormitories), non-reimbursable foreign resources, funds received for scholarship holders who are not Polish citizens and budget funds for the minister's awards;

– total revenues from separated business activity;

- own work capitalised, such as for tangible fixed assets, long-term investments and separated funds;

b) other revenues comprise:

- revenues from the sale of goods and materials. The amount of these revenues comprises sums due for the sold goods and materials regardless of whether they have been paid for or not;
  - other operating revenues. These are revenues not directly connected with the operations of a higher education institution, especially the sums obtained from the sale and liquidation of fixed assets, intangible fixed assets, as well as other components resulting from the limitation of liabilities, damages, donations and other revenues;
- c) financial revenues, i.e. income under dividends of shares in profit, interest obtained (on granted loans and fixed-term deposits, default interest), profit on sales of investments.

**25. Total costs** comprise:

- a) **operating costs** consisting of ordinary operating expenses such as depreciation, materials and energy consumption, external services, taxes and fees, gross salaries and wages including those arising from employment relationship, social insurance, other general costs, the balance of change in stock and value of sold goods and materials, as well as other operating costs;
- b) **financial costs** including mainly interests and commissions on credits and loans, exchange losses, losses from the sale of securities and costs of their sale, interest and payments concerning fixed assets under financial leasing as well as default interest on financial liabilities.

The publication presents the level and structure of prime costs in accordance with the accounting records presented in the F-01/s report for 2019.

**26. Wynik finansowy** obejmuje:

- a) **wynik finansowy brutto** uczelni (zysk lub strata), który jest różnicą pomiędzy przychodami ogółem, a kosztami ogółem poniesionymi na ich uzyskanie;
- b) **wynik finansowy netto** (zysk lub strata) uczelni, który otrzymuje się przez pomniejszenie wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego; głównym składnikiem obciążeń wyniku finansowego jest podatek dochodowy.

**27. Fundusze** – to środki pieniężne tworzone w procesie gromadzenia dochodów ze ściśle określonych źródeł, rozdzielane na ściśle określone zadania a zarazem wyodrębnione z ogólnej masy zasobów budżetu uczelni.

Uczelnie tworzą m.in. następujące fundusze:

- a) **fundusz stypendialny** tworzony jest z dotacji podmiotowych na świadczenia dla studentów i doktorantów oraz z innych przychodów, łącznie ze środkami z budżetu na stypendia ministra. Fundusz przeznaczony jest na wypłaty stypendiów i zapomóg dla studentów i doktorantów. Dane o wykorzystaniu funduszu stypendialnego zamieszczone w publikacji obejmują:
  - poziom (wielkość): stypendium socjalnego, stypendium rektora dla najlepszych studentów, stypendium dla najlepszych doktorantów, stypendium specjalnego dla osób z niepełnosprawnościami/stypendium dla osób z niepełnosprawnościami, zapomogi przypadającej na 1 studenta otrzymującego dany rodzaj świadczenia,
  - koszty realizacji zadań związanych z przyznawaniem i wypłacaniem świadczeń dla studentów i doktorantów ponoszone przez uczelnie niepubliczne.
  - zmiany funduszu z tytułu korekt;
- b) **fundusz zasadniczy** odzwierciedla wartość majątku uczelni i zwiększa się o odpisy z zysku netto. Wyjątkowo w 2019 r. zwiększenia wynikały też z tytułu przeniesienia na fundusz zasadniczy środków z funduszu pomocy materialnej przeznaczonych na pokrycie kosztów utrzymania domów i stołówek studenckich, na ich remonty i modernizacje oraz z tytułu przeniesienia środków z funduszu rozwoju uczelni. Natomiast fundusz zasadniczy zmniejsza się o pokrycie straty netto, o umorzenie budynków i lokali oraz obiektów inżynierii lądowej i wodnej, o równowartość

**26. Financial result** includes:

- a) **gross financial result** of a higher education institution (profit or loss) which is the difference between total revenue and total costs of revenue;
- b) **net financial result** (profit or loss) of a higher education institution is derived after decreasing the gross financial result by the obligatory encumbrances of the financial result. The main component of encumbrances of the financial result is income tax.

**27. Funds** are cash equivalents created in the process of accumulating income from specifically defined sources, distributed for specified tasks and at the same time separated from the general resources of a higher education institution.

Higher education institutions create the following funds:

- a) **scholarship fund** – created from earmarked subsidies for benefits paid to degree students and from other revenues, including funds from the budget for the minister’s scholarships. The fund is allocated for payments of scholarships and aids to degree students. Data on the use of the scholarship fund presented in the publication include:
  - the level (value) of maintenance grant, the rector’s scholarship for outstanding students and scholarship for outstanding doctoral students, special grant for persons with disabilities/grant for persons with disabilities, aids per student receiving a given kind of benefit,
  - costs of implementation of tasks related to the award and payment of benefits for degree students, incurred by non-public higher education institutions.
  - fund changes due to adjustments;
- b) **capital fund** – reflects the value of the assets of a higher education institution and is increased by write-offs from net profit. Exceptionally in 2019, the increases also resulted from the transfer of funds from the financial support fund earmarked to cover the costs of maintaining student dormitories and canteens, for their repairs and modernisation, and from the transfer of funds from the HEI development fund. In contrast, the capital fund is reduced by compensation for the net loss, by depreciation of buildings and premises as well as civil and water engineering

nieodpłatnie przekazanych budynków i lokali, obiektów inżynierii lądowej i wodnej oraz gruntów, o kwotę zmniejszenia wartości majątku uczelni publicznej, wynikającą z aktualizacji wyceny środków trwałych, przeprowadzonej zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 15 ust. 5 ustawy z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych;

c) **własny fundusz stypendialny** tworzony jest z odpisu z zysku netto, wpłat osób fizycznych i prawnych. Fundusz ten jest przeznaczony na stypendia dla pracowników i studentów na zasadach określonych w statucie uczelni;

d) **fundusz wsparcia osób niepełnosprawnych** tworzą środki finansowe, o których mowa w art. 365 pkt 6. ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce. Niewykorzystane w danym roku budżetowym środki funduszu pozostają w funduszu na rok następny, a środki wydatkowane niezgodnie z przeznaczeniem podlegają zwrotowi do funduszu.

**28. Nakłady inwestycyjne i koszty remontu budynków i budowli** (tablica 8(48)) obejmują:

a) **nakłady inwestycyjne** wyrażone w ujęciu wartościowym (w cenach bieżących), tj. wielkości nakładów poniesionych w okresie sprawozdawczym na działalność inwestycyjną polegającą na budowie lub zakupach gotowych dóbr trwałego użytku (środków trwałych);

b) **koszty remontu budynków i budowli** (w tym remonty domów i stołówek studenckich) wyrażone w ujęciu wartościowym (ceny bieżące) stanowiące wielkość wynikającą z ewidencji poniesionych kosztów.

**29. Przeciętne koszty kształcenia** wyliczane są poprzez podział kosztów kształcenia ogółem w uczelni przez liczbę studentów przeliczeniowych (tablica 13(53)). Koszty kształcenia ogółem są liczone jako suma kosztów własnych podstawowej działalności operacyjnej, wykorzystanego funduszu stypendialnego dla studentów i własnego funduszu stypendialnego.

**30. Pojęcie „studenci przeliczeniowi”** jest wykorzystywane w części publikacji dotyczącej finansów, w celu wyliczania wskaźników finansowych; dla studentów studiów niestacjonarnych stosowany jest współczynnik na poziomie 0,6, natomiast w przypadku studentów studiów stacjonarnych,

facilities, by the equivalent of buildings and premises, civil engineering facilities and land transferred free of charge, by the amount of impairment of a public HEI's assets, resulting from revaluation of fixed assets carried out in accordance with the regulations issued pursuant to Art. 15 sec. 5 of the Act of 15 February 1992 on Corporate Income Tax;

c) **own scholarship fund** – created from the net profit write-off, payments from natural and legal persons. The fund is earmarked for scholarships for employees and students pursuant to the provisions of the statute of a higher education institution;

d) **support fund for persons with disabilities** consists of financial resources referred to in Art. 365 point 6 of the Law on Higher Education and Science. The resources from the fund not used in a given financial year remain in the fund for the following year. The resources from the fund disbursed in an improper way should be returned to the fund.

**28. Capital expenditure and costs of renovation of buildings and structures** (Table 8(48)) comprise the following:

a) **capital expenditure** expressed in value terms (in current prices) are expenditures incurred during a reporting year for investment activity consisting of construction or purchase of fixed assets;

b) **the costs of renovation of buildings and structures** (including repairs of dormitories and student canteens) expressed in value terms (current prices) constitute a value resulting from the records of incurred costs.

**29. Average costs of education per student** are calculated by dividing the total educational costs in a higher educational institution by the number of full-time equivalent students (table 13(53)). The total educational costs are calculated as a sum of primary operating costs, the used scholarship fund for students and own scholarship fund.

**30. The term “full-time equivalent students”** is used in the part of publication concerning finance in order to calculate financial indices; the weighted average for students of part time programmes is 0.6, while for students of full-time programmes, postgraduate and doctoral students – 1.0.

sluchaczy studiów podyplomowych oraz doktorantów – współczynnik równy 1,0. W obliczeniach jednostkowych kosztów kształcenia słuchacze studiów podyplomowych oraz doktoranckich ujęci są łącznie ze studentami.

## Uwagi szczegółowe

1. Studentów wykazano tyle razy, na ilu kierunkach studiowali<sup>2</sup>. Jeżeli absolwent w roku akademickim 2018/19 ukończył dwa lub więcej kierunki studiów, to również został wykazany wielokrotnie.

2. Studenci i absolwenci według grup i podgrup kierunków studiów zostali wykazani zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

3. Studentów i absolwentów według województw wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych uczelni łącznie z filiami.

4. Informacje o studentach cudzoziemcach ogółem dotyczą studentów cudzoziemców, którzy planują studiować w Polsce przynajmniej przez rok akademicki.

5. Do danych ogółem zostały doliczone:

- do województwa kujawsko-pomorskiego – filia w Uherske Hradiste Kolegium Jagiellońskiego – Toruńskiej Szkoły Wyższej,
- do województwa łódzkiego – filia w Londynie Społecznej Akademii Nauk w Łodzi,
- do województwa mazowieckiego – filia w Londynie i Brukseli Europejskiej Wyższej Szkoły Prawa i Administracji w Warszawie oraz filia w Karwinie Wyższej Szkoły Menedżerskiej w Warszawie,
- do województwa podlaskiego – filia w Wilnie Uniwersytetu w Białymstoku,
- do województwa pomorskiego – filia w Sewilli Ateneum – Szkoły Wyższej w Gdańsku
- do województwa śląskiego – filia w Ostrawie i Wiedniu Górnośląskiej Wyższej Szkoły Handlowej w Katowicach oraz filia w Vsetinie Wyższej Szkoły Humanitas w Sosnowcu,
- do województwa świętokrzyskiego – filia w Dublinie i Łucku Staropolskiej Szkoły Wyższej w Kielcach.

In computation of individual cost of education, postgraduate students and doctoral students are counted jointly with other students.

## Detailed notes

1. Students are presented as many times as many courses they took<sup>2</sup>. If a graduate completed two or more courses in the 2018/19 academic year, he/she was also listed accordingly.

2. Students and graduates by broad and narrow fields of education are presented according to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

3. Students and graduates by voivodships are presented according to the seats of higher education institutions together with their branches.

4. Information on foreign students in total concerns foreign students planning to study in Poland for at least one academic year.

5. Data on:

- Kujawsko-Pomorskie Voivodship include Jagiellonian College Toruń Higher School in Toruń, branch campus in Uherske Hradiste,
- Łódzkie Voivodship include the Academy of Science in Łódź, branch campus in London,
- Mazowieckie Voivodship include The European Higher School of Law and Administration in Warsaw, branch campuses in London and Brussels and Warsaw Management University, branch campus in Karvina,
- Podlaskie Voivodship include the University of Białystok, branch campus in Vilnius,
- Pomorskie Voivodship include – Ateneum – University in Gdańsk, branch campus in Seville
- Śląskie Voivodship include Katowice School of Economics, branch campuses in Ostrawa and Vienna, the Humanitas University in Sosnowiec, branch campus in Vsetina,
- Świętokrzyskie Voivodship include the Old Polish University in Kielce, branch campuses in Dublin and Lutsk.

<sup>2</sup> Liczba studentów studiujących na więcej niż jednym kierunku studiów według stanu w dniu 31 grudnia 2019 r. wyniosła 33,7 tys. osób.

<sup>2</sup> The number of students enrolled in one or more courses as of 31 December 2019 stood at 33.7 thousand persons.



6. W części tabelarycznej publikacji dane o studentach i absolwentach Collegium Medicum (Uniwersytetu Jagiellońskiego) oraz Collegium Medicum (Uniwersytetu Mikołaja Kopernika) włączone są do danych o zbiorowości studentów i absolwentów uniwersytetów.

7. Na potrzeby porównań międzynarodowych polskie poziomy edukacji przyporządkowywane są do poziomów Międzynarodowej Klasyfikacji ISCED 2011. Szkolnictwo wyższe (Tertiary education), obejmuje:

- poziom 5 – kolegia pracowników służb społecznych (w polskiej statystyce wykazywane w szkolnictwie ponadgimnazjalnym),
- poziom 6 – studia pierwszego stopnia oraz studia podyplomowe,
- poziom 7 – studia magisterskie jednolite, studia drugiego stopnia,
- poziom 8 - studia doktoranckie i szkoły doktorskie.

8. Studenci z niepełnosprawnościami wykazywani są według głównego rodzaju niepełnosprawności.

9. W związku z przyjętym w obliczeniach zaokrągleniem liczb do jednego miejsca po przecinku, sumy wskaźników struktury mogą nieznacznie różnić się od 100%.

6. In the tabular part of the publication, the data concerning students and graduates of Collegium Medicum (of the Jagiellonian University) and Collegium Medicum (of the Nicolaus Copernicus University) are included in data on the population of the university students and graduates.

7. For international comparisons, Polish levels of education have been assigned to the ISCED 2011 classification. Tertiary education covers:

- short-cycle tertiary (level 5) – colleges of social work (in Polish statistics classified in the group of post-secondary schools),
- Bachelor's or equivalent (level 6) – first-cycle programmes and postgraduate studies,
- Master's or equivalent (level 7) – (long-cycle programmes), second-cycle programmes,
- doctoral programmes and doctoral schools (level 8).

8. Students with disabilities are indicated according to main type of disability.

9. As a result of the rounding procedure applied in the calculations, i.e. one decimal place, the sum of indices of the structure may slightly differ from 100%.

# Aneks 1

## Międzynarodowa Klasyfikacja Kierunków Kształcenia ISCED-F 2013

Międzynarodowa Klasyfikacja Kierunków Kształcenia ISCED-F 2013 została zatwierdzona na sesji konferencji generalnej UNESCO w październiku 2013 r. Rokiem odniesienia od którego jest stosowana jest rok akademicki 2014/15. Podstawowymi jednostkami klasyfikacji są programy edukacyjne oraz powiązane z nimi kwalifikacje.

Dla potrzeb statystycznych (w tym statystyki międzynarodowej) polskie kierunki studiów zostały wstępnie przyporządkowane przez przedstawicieli Głównego Urzędu Statystycznego we współpracy z przedstawicielami Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego do grup, podgrup oraz nazw kierunków studiów klasyfikacji ISCED-F 2013, jednakże w trakcie zbierania danych na sprawozdaniach GUS uczelnie mogły zgłaszać uwagi do przyporządkowania kierunków studiów oraz przyporządkowywać nowopowstałe kierunki studiów.

Niektóre kierunki studiów w statystykach GUS nie są wykazywane oddzielnie, ale przyporządkowywane do innych bardziej ogólnych kierunków studiów np. kierunek „etnologia i antropologia kulturowa” do „etnologii”, „matematyka stosowana” do „matematyki” itp.

# Annex 1

## The International Classification of Fields of Education and Training ISCED-F 2013

The International classification of fields of education and training ISCED-F was adopted by the General Conference of UNESCO in November 2013. The reference year is the 2014/15 school/academic year. Education programmes and related qualifications are the basic classification units.

For statistical purposes (including international statistics), Polish fields of study were assigned initially to broad, narrow and detailed fields of study of ISCED-F 2013 Classification by the representatives of the Statistics Poland, in collaboration with the representatives of the Ministry of Science and Higher Education. However, during the collection of data by Statistics Poland, higher education institutions could file comments on the assignment of fields of study and assign the newly created fields.

Certain fields of study are not presented separately in official statistics, but they are attributed to other, more general fields of study, e.g. "Ethnology and Cultural Anthropology" to "Ethnology" and "Applied Mathematics" to "Mathematics".

GRUPY BROAD FIELDS	PODGRUPY NARROW FIELDS	NAZWY DETAILED FIELDS
<b>KSZTAŁCENIE</b> <b>EDUCATION</b>	<b>Pedagogiczna</b> <b>Education</b>	Kształcenie nieokreślone dalej Education not further defined  Kształcenie Education science  Kształcenie nauczycieli nauczania przedszkolnego Training for pre-school teachers  Kształcenie nauczycieli bez specjalizacji tematycznej Teacher training without subject specialisation  Kształcenie nauczycieli ze specjalizacją tematyczną Teacher training with subject specialisation  Kształcenie gdzie indziej niesklasyfikowane Education not elsewhere classified
	<b>Interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z edukacją</b> <b>Interdisciplinary programmes and qualifications involving education</b>	Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje związane z edukacją Interdisciplinary programmes and qualifications involving education
<b>NAUKI HUMANISTYCZNE I SZTUKA</b> <b>ARTS AND HUMANITIES</b>	<b>Programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi nieokreślonymi dalej</b> <b>Arts and humanities not further defined</b>	Programy i kwalifikacje związane ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi nieokreślone dalej Arts and humanities not further defined
	<b>Artystyczna</b> <b>Arts</b>	Programy i kwalifikacje związane ze sztuką nieokreślone dalej Arts not further defined  Techniki audiowizualne i produkcja mediów Audio-visual techniques and media production  Moda, wystrój wnętrz i projektowanie przemysłowe Fashion, interior and industrial design  Sztuki plastyczne Fine arts  Rękodzieło Handicraft  Muzyka i sztuki sceniczne Music and performing arts  Programy i kwalifikacje związane ze sztuką gdzie indziej niesklasyfikowane Arts not elsewhere classified
	<b>Humanistyczna (z wyłączeniem języków)</b> <b>Humanities (except languages)</b>	Przedmioty humanistyczne (z wyłączeniem języków) nieokreślone dalej Humanities (except languages) not further defined  Religia i teologia Religion and theology  Historia i archeologia History and archaeology  Filozofia i etyka Philosophy and ethics  Programy i kwalifikacje związane z naukami humanistycznymi (z wyłączeniem języków), gdzie indziej niesklasyfikowane Humanities (except languages) not elsewhere classified

GRUPY BROAD FIELDS	PODGRUPY NARROW FIELDS	NAZWY DETAILED FIELDS
<b>NAUKI HUMANISTYCZNE I SZTUKA (dok.)</b> <b>ARTS AND HUMANITIES (cont.)</b>	<b>Językowa</b> Languages	Języki nieokreślone dalej Languages not further defined  Nauka języków Language acquisition  Literatura i językoznawstwo (lingwistyka) Literature and linguistics  Programy i kwalifikacje związane z językami, gdzie indziej niesklasyfikowane Languages not elsewhere classified
<b>NAUKI SPOŁECZNE, DZIENNIKARSTWO I INFORMACJA</b> <b>SOCIAL SCIENCES, JOURNALISM AND INFORMATION</b>	<b>Interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi</b> Interdisciplinary programmes and qualifications involving arts and humanities	Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje obejmujące sztuki i przedmioty humanistyczne Interdisciplinary programmes and qualifications involving arts and humanities
<b>NAUKI SPOŁECZNE, DZIENNIKARSTWO I INFORMACJA</b> <b>SOCIAL SCIENCES, JOURNALISM AND INFORMATION</b>	<b>Programów i kwalifikacji związanych ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi gdzie indziej niesklasyfikowanymi</b> Arts and humanities not elsewhere classified	Programy i kwalifikacje związane ze sztuką i przedmiotami humanistycznymi gdzie indziej niesklasyfikowane Arts and humanities not elsewhere classified
<b>NAUKI SPOŁECZNE, DZIENNIKARSTWO I INFORMACJA</b> <b>SOCIAL SCIENCES, JOURNALISM AND INFORMATION</b>	<b>Nauk społecznych, dziennikarstwa i informacji nieokreślonych dalej</b> Social sciences, journalism and information not further defined	Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja nieokreślone dalej Social sciences, journalism and information not further defined
<b>NAUKI SPOŁECZNE, DZIENNIKARSTWO I INFORMACJA</b> <b>SOCIAL SCIENCES, JOURNALISM AND INFORMATION</b>	<b>Spoteczna</b> Social and behavioural sciences	Nauki społeczne nieokreślone dalej Social sciences not further defined  Ekonomia Economics  Politologia i wiedza o społeczeństwie Political sciences and civics  Psychologia Psychology  Socjologia i kulturoznawstwo Sociology and cultural studies  Programy i kwalifikacje związane z naukami społecznymi gdzie indziej niesklasyfikowane Social sciences not elsewhere classified
<b>NAUKI SPOŁECZNE, DZIENNIKARSTWO I INFORMACJA</b> <b>SOCIAL SCIENCES, JOURNALISM AND INFORMATION</b>	<b>Dziennikarstwa i informacji</b> Journalism and information	Dziennikarstwo i informacja naukowa nieokreślone dalej Journalism and information not further defined  Dziennikarstwo Journalism and reporting  Bibliotekoznawstwo, informacja naukowa i archiwistyka Library, information and archival studies  Dziennikarstwo i informacja naukowa, gdzie indziej niesklasyfikowana Journalism and information not elsewhere classified
<b>NAUKI SPOŁECZNE, DZIENNIKARSTWO I INFORMACJA</b> <b>SOCIAL SCIENCES, JOURNALISM AND INFORMATION</b>	<b>Interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z naukami społecznymi, dziennikarstwem i informacją</b> Interdisciplinary programmes and qualifications involving social sciences, journalism and information	Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje związane z naukami społecznymi, dziennikarstwem i informacją Interdisciplinary programmes and qualifications involving social sciences, journalism and information

GRUPY BROAD FIELDS	PODGRUPY NARROW FIELDS	NAZWY DETAILED FIELDS
<b>NAUKI SPOŁECZNE, DZIENNIKARSTWO, I INFORMACJA (dok.)</b>  SOCIAL SCIENCES, JOURNALISM AND INFORMATION (cont.)	<b>Nauk społecznych, dziennikarstwa i informacji gdzie indziej niesklasyfikowanych</b>  Social sciences, journalism and information not elsewhere classified	Nauki społeczne, dziennikarstwo i informacja gdzie indziej niesklasyfikowane  Social sciences, journalism and information not elsewhere classified
<b>BIZNES, ADMINISTRACJA I PRAWO</b>  BUSINESS, ADMINISTRATION AND LAW	<b>Biznesu, administracji i prawa nieokreślonych dalej</b> <b>Business, administration and law not further defined</b>  <b>Biznesu i administracji</b> Business and administration	Biznes, administracja i prawo nieokreślone dalej Business, administration and law not further defined  Biznes i administracja nie określone dalej Business and administration not further defined  Rachunkowość i podatki Accounting and taxation  Finanse, bankowość i ubezpieczenia Finance, banking and insurance  Zarządzanie i administracja Management and administration  Marketing i reklama Marketing and advertising  Prace sekretarskie i biurowe Secretarial and office work  Sprzedaż hurtowa i detaliczna Wholesale and retail sales  Umiejętności związane z miejscem pracy Work skills  Programy i kwalifikacje związane z prowadzeniem działalności gospodarczej i administracją gdzie indziej niesklasyfikowane Business and administration not elsewhere classified
	<b>Prawna</b> Law	<b>Prawo</b> Law
	<b>Interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej, administracją i prawem</b>  Interdisciplinary programmes and qualifications involving business, administration and law	Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje związane z prowadzeniem działalności gospodarczej, administracją i prawem  Interdisciplinary programmes and qualifications involving business, administration and law
	<b>Programów i kwalifikacji związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej, administracją i prawem gdzie indziej niesklasyfikowanych</b>  Business, administration and law not elsewhere classified	Programy i kwalifikacje obejmujące prowadzenie działalności gospodarczej, administrację i prawo gdzie indziej niesklasyfikowane  Business, administration and law not elsewhere classified
<b>NAUKI PRZYRODNI- CZE, MATEMATYKA I STATYSTYKA</b>  NATURAL SCIENCES, MATHEMATICS AND STATISTICS	<b>Nauk przyrodniczych, matematyki i statystyki nieokreślonych dalej</b>  Natural sciences, mathematics and statistics not further defined  <b>Biologiczna</b> Biological and related sciences	Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka nieokreślone dalej  Natural sciences, mathematics and statistics not further defined  Nauki biologiczne i powiązane nieokreślone dalej Biological and related sciences not further defined  <b>Biologia</b> Biology  <b>Biochemia</b> Biochemistry

GRUPY BROAD FIELDS	PODGRUPY NARROW FIELDS	NAZWY DETAILED FIELDS
<b>NAUKI PRZYRODNI- CZE, MATEMATYKA I STATYSTYKA (dok.)</b>  <b>NATURAL SCIENCES, MATHEMATICS AND STATISTICS (cont.)</b>	<b>Biologiczna (dok.)</b> <b>Biological and related sciences (cont.)</b>	Programy i kwalifikacje związane z biologią i naukami pokrewnymi gdzie indziej niesklasyfikowane Biological and related sciences not elsewhere classified
	<b>Nauk o środowisku</b> <b>Environment</b>	Nauki o środowisku nieokreślone dalej Environmental sciences not further defined  <b>Ekologia i ochrona środowiska</b> Environmental sciences  <b>Środowisko naturalne i przyroda</b> Natural environments and wildlife  Programy i kwalifikacje związane ze środowiskiem, gdzie indziej niesklasyfikowane Environmental sciences not elsewhere classified
	<b>Fizyczna</b> <b>Physical sciences</b>	Nauki fizyczne nieokreślone dalej Physical sciences not further defined  <b>Chemia</b> Chemistry  <b>Nauki o ziemi</b> Earth sciences  <b>Fizyka</b> Physics  Programy i kwalifikacje związane z naukami fizycznymi, gdzie indziej niesklasyfikowane Physical sciences not elsewhere classified
	<b>Matematyczna i statystyczna</b> <b>Mathematics and statistics</b>	Matematyka i statystyka nieokreślone dalej Mathematics and statistics not further defined  <b>Matematyka</b> Mathematics  <b>Statystyka</b> Statistics
	<b>Interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących nauki przyrodnicze, matematykę i statystykę</b> <b>Interdisciplinary programmes and qualifications involving natural sciences, mathematics and statistics</b>	Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje obejmujące nauki przyrodnicze, matematykę i statystykę Interdisciplinary programmes and qualifications involving natural sciences, mathematics and statistics
<b>TECHNOLOGIE TELEINFORMACYJNE</b>  <b>INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICTs)</b>	<b>Technologii teleinformacyjnych</b> <b>Information and Communication Technologies (ICTs)</b>	Technologie teleinformacyjne nieokreślone dalej Information and Communication Technologies (ICTs) not further defined  <b>Obsługa i użytkowanie komputerów</b> Computer use  <b>Projektowanie i administrowanie baz danych i sieci</b> Database and network design and administration  <b>Tworzenie i analiza oprogramowania i aplikacji</b> Software and applications development and analysis  <b>Technologie teleinformacyjne, gdzie indziej niesklasyfikowane</b> Information and Communication Technologies (ICTs) not elsewhere classified

GRUPY BROAD FIELDS	PODGRUPY NARROW FIELDS	NAZWY DETAILED FIELDS
<b>TECHNOLOGIE TELEINFORMACYJNE (dok.)</b>  <b>INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICTs) (cont.)</b>	<b>Interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących technologie informacyjno-komunikacyjne</b> <b>Interdisciplinary programmes and qualifications involving Information and Communication Technologies (ICTs)</b>	Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje obejmujące technologie informacyjno-komunikacyjne Interdisciplinary programmes and qualifications involving Information and Communication Technologies (ICTs)
<b>TECHNIKA, PRZEMYSŁ, BUDOWNICTWO</b>  <b>ENGINEERING, MANUFACTURING AND CONSTRUCTION</b>	<b>Techniki, przemysłu i budownictwa nieokreślonych dalej</b> <b>Technology, manufacturing and construction not further defined</b>	Technika, przemysł i budownictwo nieokreślone dalej Technology, manufacturing and construction not further defined
	<b>Inżynierijno-techniczna</b> <b>Engineering and engineering trades</b>	Inżynieria i zawody inżynierskie nieokreślone dalej Engineering and engineering trades not further defined  Inżynieria chemiczna i procesowa Chemical engineering and processes  Technologie związane z ochroną środowiska Environmental protection technology  Elektryczność i energia Electricity and energy  Elektronika i automatyka Electronics and automation  Mechanika i metalurgia Mechanics and metal trades  Pojazdy samochodowe, statki i samoloty Motor vehicles, ships and aircraft  Inżynieria i zawody inżynierskie gdzie indziej niesklasyfikowane Engineering and engineering trades not elsewhere classified
	<b>Produkcji i przetwórstwa</b> <b>Manufacturing and processing</b>	Produkcja i przetwórstwo nieokreślone dalej Manufacturing and processing not further defined  Przetwórstwo żywności Food processing  Surowce (szkło, papier, tworzywo sztuczne i drewno) Materials (glass, paper, plastic and wood)  Tekstylia (odzież, obuwie i wyroby skórzane) Textiles (clothes, footwear and leather)  Górnictwo i wydobywanie Mining and extraction  Programy i kwalifikacje związane z przetwórstwem przemysłowym, gdzie indziej niesklasyfikowane Manufacturing and processing not elsewhere classified
	<b>Architektury i budownictwa</b> <b>Architecture and construction</b>	Architektura i budownictwo nieokreślone dalej Architecture and construction not further defined  Architektura i planowanie przestrzenne Architecture and town planning  Budownictwo i inżynieria lądowa i wodna Building and civil engineering

GRUPY BROAD FIELDS	PODGRUPY NARROW FIELDS	NAZWY DETAILED FIELDS
<b>TECHNIKA, PRZEMYSŁ, BUDOWNICTWO (dok.)</b> <b>ENGINEERING, MANUFACTURING AND CONSTRUCTION (cont.)</b>	<b>Interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących technikę, przemysł i budownictwo</b> Interdisciplinary programmes and qualifications involving technology, manufacturing and construction	Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje obejmujące technikę, przemysł i budownictwo Interdisciplinary programmes and qualifications involving technology, manufacturing and construction
	<b>Techniki przemysłu i budownictwa gdzie indziej niesklasyfikowanych</b> Engineering, manufacturing and construction not elsewhere classified	Technika, przemysł, budownictwo gdzie indziej niesklasyfikowane Engineering, manufacturing and construction not elsewhere classified
<b>ROLNICTWO</b> <b>AGRICULTURE, FORESTRY, FISHERIES AND VETERINARY</b>	<b>Rolnictwo, leśnictwo, rybołówstwo i weterynaria nieokreślone dalej</b> Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not further defined	Rolnictwo, leśnictwo, rybołówstwo i weterynaria nieokreślone dalej Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not further defined
	<b>Rolnicza</b> Agriculture	Rolnictwo nieokreślone dalej Agriculture not further defined Produkcja roślinna i zwierzęca Crop and livestock production Ogrodnictwo Horticulture Programy i kwalifikacje związane z rolnictwem, gdzie indziej niesklasyfikowane Agriculture not elsewhere classified
	<b>Leśna</b> Forestry	Leśnictwo Forestry
	<b>Rybackta</b> Fisheries	Rybackta Fisheries
	<b>Weterynaryjna</b> Veterinary	Weterynaria Veterinary
	<b>Interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących rolnictwo, leśnictwo, rybactwo i weterynarię</b> Interdisciplinary programmes and qualifications involving agriculture, forestry, fisheries and veterinary	Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje obejmujące rolnictwo, leśnictwo, rybactwo i weterynarię Interdisciplinary programmes and qualifications involving agriculture, forestry, fisheries and veterinary
	<b>Rolnictwa, leśnictwa, rybactwa i weterynaria gdzie indziej niesklasyfikowanych</b> Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not elsewhere classified	Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo i weterynaria gdzie indziej niesklasyfikowane Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not elsewhere classified
<b>ZDROWIE I OPIEKA SPOŁECZNA</b> <b>HEALTH AND WELFARE</b>	<b>Zdrowia i opieki społecznej nieokreślonych dalej</b> Health and welfare not further defined	Zdrowie i opieka społeczna nieokreślone dalej Health and welfare not further defined
	<b>Medycyna</b> Health	Zdrowie nieokreślone dalej Health not further defined Stomatologia Dental studies Medycyna Medicine Pielęgniarstwo i położnictwo Nursing and midwifery Technologie związane z diagnostyką i leczeniem Medical diagnostic and treatment technology Terapia i rehabilitacja Therapy and rehabilitation



GRUPY BROAD FIELDS	PODGRUPY NARROW FIELDS	NAZWY DETAILED FIELDS
<b>ZDROWIE I OPIEKA SPOŁECZNA (dok.)</b> <b>HEALTH AND WELFARE (cont.)</b>	<b>Medyczna (dok.)</b> <b>Health (cont.)</b>	Farmacja Pharmacy  Medycyna i terapia tradycyjna oraz komplementarna Traditional and complementary medicine and therapy  Zdrowie gdzie indziej niesklasyfikowane Health not elsewhere classified
	<b>Opieki społecznej</b> <b>Welfare</b>	Opieka społeczna nieokreślona dalej Welfare not further defined  Opieka nad osobami starszymi i dorosłymi niepełnosprawnymi Care of the elderly and of disabled adults  Usługi związane z opieką nad dziećmi i młodzieżą Child care and youth services  Praca socjalna i doradztwo Social work and counselling  Opieka społeczna, gdzie indziej niesklasyfikowana Welfare not elsewhere classified
	<b>Interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących zdrowie i opiekę społeczną</b> <b>Interdisciplinary programmes and qualifications involving health and welfare</b>	Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje obejmujące zdrowie i opiekę społeczną Interdisciplinary programmes and qualifications involving health and welfare
	<b>Zdrowie i opieka społeczna gdzie indziej niesklasyfikowane</b> <b>Health and welfare not elsewhere classified</b>	Zdrowie i opieka społeczna gdzie indziej niesklasyfikowane Health and welfare not elsewhere classified
<b>USŁUGI</b> <b>SERVICES</b>	<b>Usług nieokreślonych dalej</b> <b>Services not further defined</b>	Usługi nieokreślone dalej Services not further defined
	<b>Usług dla ludności</b> <b>Personal services</b>	Usługi dla ludności nieokreślone dalej Personal services not further defined  Usługi domowe Domestic services  Pielęgnacja włosów i urody Hair and beauty services  Hotele, restauracje i catering Hotel, restaurants and catering  Sport Sports  Turystyka i wypoczynek Travel, tourism and leisure  Programy i kwalifikacje związane z usługami dla ludności, gdzie indziej niesklasyfikowane Personal services not elsewhere classified
	<b>Higieny i bezpieczeństwa pracy</b> <b>Hygiene and occupational health services</b>	Usługi higieny i bezpieczeństwa pracy nieokreślone dalej Hygiene and occupational health services not further defined  Higiena publiczna Community sanitation  Bezpieczeństwo i higiena pracy Occupational health and safety

GRUPY BROAD FIELDS	PODGRUPY NARROW FIELDS	NAZWY DETAILED FIELDS
<b>USŁUGI (dok.)</b> <b>SERVICES (cont.)</b>	<b>Higieny i bezpieczeństwa pracy (dok.)</b> <b>Hygiene and occupational health services (cont.)</b>	Programy i kwalifikacje związane z usługami w zakresie higieny i bezpieczeństwa pracy Hygiene and occupational health services not elsewhere classified
	<b>Ochrony i bezpieczeństwa</b> <b>Security services</b>	Ochrona i bezpieczeństwo nieokreślone dalej Security services not further defined  <b>Wojsko i obronność</b> Military and defence  <b>Ochrona osób i mienia</b> Protection of persons and property  Programy i kwalifikacje związane z ochroną i bezpieczeństwem, gdzie indziej niesklasyfikowane Security services not elsewhere classified
	<b>Usług transportowych</b> <b>Transport services</b>	<b>Transport</b> Transport services
	<b>Interdyscyplinarnych programów i kwalifikacji obejmujących usługi</b> <b>Interdisciplinary programmes and qualifications involving services</b>	Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje obejmujące usługi Interdisciplinary programmes and qualifications involving services
	<b>Usług gdzie indziej niesklasyfikowanych</b> <b>Services not elsewhere classified</b>	<b>Usługi gdzie indziej niesklasyfikowane</b> <b>Services not elsewhere classified</b>
<b>INNE</b> <b>UNKNOWN</b>	<b>Indywidualne studia międzyobszarowe (nieprzyporządkowane do grupy, podgrupy, nazwy)</b> <b>Individual interfield studies (not assigned to broad, narrow and detailed field)</b>	

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Kształcenie</b> <b>Education</b>	Pedagogika (bez specjalności, kierunków związanych z nauczaniem początkowym) Pedagogy (excluding specialities and fields of study related to pre-school and elementary education) Pedagogika specjalna Special education Taniec w kulturze fizycznej Dance in physical culture
<b>Kształcenie nauczycieli nauczania przedszkolnego</b> <b>Training for pre-school teachers</b>	Nauczanie początkowe (specjalność lub kierunek) Elementary education Nauczanie początkowe z wychowaniem przedszkolnym (specjalność) Elementary education with pre-school education
<b>Kształcenie nauczycieli ze specjalizacją tematyczną</b> <b>Teacher training with subject specialisation</b>	Filologia (Kolegium nauczycielskie językowe i specjalności nauczycielskie) Philology (teacher training) Edukacja techniczno-informatyczna Technical and computer science Wychowanie fizyczne Physical education Edukacja artystyczna w zakresie sztuki plastycznej Artistic education in fine art Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej Artistic education in music art Język polski z logopedią Polish language with logopaedic Pedagogika wczesnej edukacji Pedagogy of early education Etnofilologia Ethnophilology Na pierwszym roku studiów bez przyporządkowanego kierunku (w podgrupie pedagogicznej) On the first year of studies without assigned faculty (in the narrow field – education)
<b>Techniki audiowizualne i produkcje mediów</b> <b>Audiovisual techniques and media production</b>	Media interaktywne i widowiska Interactive media and events Grafika Graphics Fotografia Photography Organizacja produkcji filmowej i telewizyjnej Organisation of film and television production Realizacja obrazu filmowego, telewizyjnego i fotografia Realisation of film, television and photo image Intermedia Intermedia Sztuka mediów Media arts Projektowanie gier i przestrzeni wirtualnej Video games and virtual space design Gry i grafika interaktywna Games and interactive graphics Animacja Animation

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Techniki audiowizualne i produkcje mediów (dok.)</b>	Wiedza o filmie i kulturze audiowizualnej Knowledge of film and audiovisual culture
<b>Audiovisual techniques and media production (cont.)</b>	Sztuki wizualne Visual arts
	Teatrologia Theatre studies
	Techniki audiowizualne Audiovisual techniques
	Sztuka rejestracji obrazu Art image registration
<b>Moda, wystrój wnętrz i projektowanie przemysłowe</b>	Scenografia Stage design
<b>Fashion, interior and industrial design</b>	Wzornictwo Industrial design
	Architektura wnętrz Interior design
	Tkanina i ubiór Textile and fashion design
	Studia międzykierunkowe – wzornictwo i mechatronika Interfaculty studies – design and mechatronics
<b>Sztuki plastyczne</b>	Historia sztuki History of art
<b>Fine arts</b>	Konserwacja i restauracja dzieł sztuki Works of art conservation and restoration
	Malarstwo Painting
	Rzeźba Sculpture
	Edytorstwo Editing
	Projektowanie w krajobrazie kulturowym Cultural landscape design
	Mediacja sztuki Mediation of art
	Grafika Graphic
<b>Muzyka i sztuki sceniczne</b>	Muzykologia Musicology
<b>Music and performing arts</b>	Aktorstwo Acting
	Dyrygentura Musical conducting
	Instrumentalistyka Instrumental studies
	Jazz i muzyka estradowa Jazz and show music
	Kompozycja i teoria muzyki Composition and theory of music
	Reżyseria Directing

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Muzyka i sztuki sceniczne (dok.)</b> <b>Music and performing arts (cont.)</b>	Reżyseria dźwięku Sound directing Taniec Dance Wiedza o teatrze Knowledge of theatre Wokalistyka Vocal studies Muzyka kościelna Church music Muzykoterapia Music therapy Filmoznawstwo Film studies Musical i choreografia Musical and choreography
<b>Programy i kwalifikacje związane ze sztuką, gdzie indziej niesklasyfikowane</b> <b>Arts not elsewhere classified</b>	Ochrona dóbr kultury Conservation of goods of culture Antropologia literatury, teatru i filmu Anthropology of literature, theatre and film Sztuki nowoczesne Design Now Modern arts – Design Now
<b>Religia i teologia</b> <b>Religion and theology</b>	Teologia Theology Religioznawstwo Study of different religions Turystyka religijna Religious tourism
<b>Historia i archeologia</b> <b>History and archaeology</b>	Archeologia Archaeology Historia History Antropologia historyczna Historical anthropology Bałkanistyka Balkan studies Muzeologia Museology Ochrona dóbr kultury i środowiska Cultural property and environmental protection Organizacja turystyki historycznej Historical tourism organization Studia polsko-niemieckie Polish – German studies Dziedzictwo kultury materialnej Material culture heritage Ochrona dziedzictwa kulturowego Cultural heritage protection Media i cywilizacja Media and civilization

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Historia i archeologia (dok.)</b> <b>History and archaeology (cont.)</b>	Historia i kultura Żydów History and culture of Jews Militarioznawstwo Military science Komunikacja kulturowa Cultural communication Mediateranistyka Mediterranean studies
<b>Filozofia i etyka</b> <b>Philosophy and ethics</b>	Studium humanitatis Study humanitatis Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją Archiving and document management Turystyka historyczna Historical tourism Filozofia Philosophy Kognitywistyka Cognitive science Retoryka stosowana Applied rhetoric Etyka Ethics Przyrodoznawstwo i filozofia przyrody Philosophy of nature and natural science Kreatywność społeczna Social creativity
<b>Przedmioty humanistyczne (z wyłączeniem języków) gdzie indziej niesklasyfikowane</b> <b>Humanities (except languages) not elsewhere classified</b>	Międzywydziałowe (międzykierunkowe) studia humanistyczne The Humanities Interfaculty Studies Innowacyjność i zarządzanie sferą publiczną Innovation and management of public sphere
<b>Nauka języków</b> <b>Language acquisition</b>	Filologia klasyczna i studia śródziemnomorskie Classical philology and Mediterranean studies Filologia (w tym kierunki w zakresie filologii) Philology (of which philological fields of education) Filologia polska Polish philology Polonistyka-komparatystyka Comparative Polish studies Etnofilologia kaszubska Kashubian ethnophilology Makrokierunek filologiczno-kulturoznawczy Philology and Cultural Interdisciplinary Studies Rosjoznawstwo Russian studies Artes liberales Artes liberales Lingwistyka stosowana Applied Linguistics

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Nauka języków (dok.)</b> Language acquisition (cont.)	Kultura i praktyka tekstu: twórcze pisanie i edytorstwo Text culture and practice: creative writing and editing Publikowanie Publishing Kultura mediów Media culture
<b>Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje obejmujące sztuki i przedmioty humanistyczne</b> Interdisciplinary programmes and qualifications involving arts and humanities	Kultura śródziemnomorska Mediterranean culture Artes liberales Artes liberales Kuratorstwo i teorie sztuki Guardianship and theories of art
<b>Ekonomia</b> Economics	Analityka gospodarcza Economic analytics Międzykierunkowe studia ekonomiczne – matematyczne Interfaculty economic and mathematical studies Metody ilościowe w ekonomii i systemy informacyjne Quantitative methods in economy and information systems Ekonomia Ekobiznes Eco-business economics Analiza danych – BIG DATA BIG DATA
<b>Politologia i wiedza o społeczeństwie</b> Political sciences and civics	Politologia Political science Polityka społeczna Social politics Polityka publiczna Public politics Gospodarka przestrzenna Spatial economics Gospodarka i zarządzanie publiczne Economy and public management Migracje międzynarodowe International migrations Bezpieczeństwo narodowe i międzynarodowe National and international security
<b>Psychologia</b> Psychology	Psychologia Psychology Kryminologia (w nazwie ISCED-F Psychologia) Criminology (in the detailed field of ISCED-F – Psychology) Psychokryminalistyka Criminal psychology
<b>Socjologia i kulturoznawstwo</b> Sociology and cultural studies	Animacja kultury Culture animation Etnologia Ethnology Socjologia Sociology Kulturoznawstwo Cultural studies

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Socjologia i kulturoznawstwo (dok.)</b> <b>Sociology and cultural studies (cont.)</b>	Międzynarodowe studia kulturowe
	International cultural studies
	Regionalistyka
	Regional studies
	Nauki o rodzinie
	Studies of the family
	Europeistyka
	European studies
	Makrokierunek – dyplomacja europejska
	European diplomacy
	Mediacja międzykulturowa
	Intercultural mediation
	Amerykanistyka
	American studies
	Orientalistyka
	Oriental studies
	Mediterranistyka
	Mediterranean studies
	Wschodnioznawstwo
	East studies
	Studia wschodnie
	East studies
	Studia wschodnioeuropejskie
	Eastern Europe studies
	Studia wschodniostowiańskie
	Slavic Europe studies
	Judaistyka
	Judaic studies
	Niemcoznawstwo
	German studies
	Studia azjatyckie
	Asian studies
	Studia euroazjatyckie
	Eurasian studies
	Sławistyka
	Slavic studies
	Germanistyka
	German studies
	Studia bałtyckie
	Baltic studies
	Kryminologia (w nazwie ISCED-F Socjologia i kulturoznawstwo)
	Criminology (in the detailed field of ISCED-F Sociology and cultural studies)
	Relacje międzykulturowe
	Intercultural relationships
	Zarządzanie oświatą i organizacjami pozarządowymi
	Management of education and non-governmental organisations
	Kultura mediów
	Culture media
	Media Arts Cultures
	Media Arts Cultures
	Projektowanie kultury
	Culture design



NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Programy i kwalifikacje związane z naukami społecznymi, gdzie indziej niesklasyfikowane</b> Social and behavioural sciences not elsewhere classified	Na pierwszym roku studiów bez przyporządkowanego kierunku (w podgrupie społecznej) On the first year of studies without assigned faculty (in the narrow field – Social and behavioural sciences)
<b>Dziennikarstwo</b> Journalism and reporting	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna Journalism and social communication Komunikacja promocyjna i kryzysowa Promotional and crisis communication Produkcja medialna Media production Public relations i doradztwo medialne Public relations and media consulting Informacja w przestrzeni publicznej Information in public space Logistyka i administrowanie w mediach Logistics and administration in the media Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją Archival science and dokument management Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo Scientific information and librarianship Informacja w e-społeczeństwie Information in e-society Zarządzanie wiedzą z infobrokeringiem Knowledge management with infobrokering Architektura informacji Information architecture Informatologia stosowana Applied information science
<b>Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje związane z naukami społecznymi, dziennikarstwem i informacją</b> Interdisciplinary programmes and qualifications involving social sciences, journalism and information	Kryminologia stosowana Criminology Interdyscyplinarne studia nad dyskursem Interdisciplinary studies of discourse Komunikacja i media Communication and media Kognitywistyka i komunikacja Cognitive science and communication Management instytucji publicznych Management of public institutions
<b>Rachunkowość i podatki</b> Accounting and taxation	Finanse i rachunkowość Finance and accounting Rachunkowość i controlling Accounting and controlling Podatki i doradztwo podatkowe Taxes and tax consultancy
<b>Finanse, bankowość i ubezpieczenia</b> Finance, banking and insurance	Finanse i bankowość Finance and accounting Stosunki międzynarodowe (w nazwie ISCED-F Finanse, bankowość i ubezpieczenia) International relations (in the detailed field of ISCED-F – Finance, banking and insurance) Ekonofizyka Econophysics

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Finanse, bankowość i ubezpieczenia (dok.)</b>	Makrokierunek: International Business Macrofasculty: International Business
<b>Finance, banking and insurance (cont.)</b>	Makrokierunek (zarządzanie, finanse i rachunkowość) Macrofasculty (management, finance and accounting)
	Ekonomiczno-prawny Economics and Law
<b>Zarządzanie i administracja Management and administration</b>	Zarządzanie kulturą i mediami Management of culture and media
	Administracja Administration
	E-administracja E-administration
	Zarządzanie Management
	Finanse i zarządzanie w ochronie zdrowia Finance and management in health care
	Zarządzanie inżynierskie Engineering management
	Gospodarka i administracja publiczna Economy and public administration
	Międzynarodowe stosunki gospodarcze International economy relations
	Logistyka Logistic management
	Technologie informatyczne w logistyce Information technologies in logistics
	Logistyka mediów Media logistics
	Makrokierunek (zarządzanie, stosunki międzynarodowe) Management, international relations
	Makrokierunek (samorząd terytorialny i polityka regionalna) Territorial self-government and regional policy
	Administracja i zarządzanie Administration and management
	Studia międzykierunkowe – ekonomiczno – menedżerskie Economics and management
	Gospodarka nieruchomościami Real estate management
	Przedsiębiorczość Entrepreneurship
	Przedsiębiorczość i inwestycje Entrepreneurship and investment
	Zarządzanie państwem State management
	Studia miejskie Urban studies
	Zarządzanie instytucjami artystycznymi Management of artistic institutions
	Zarządzanie informacją Information management

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Zarządzanie i administracja (dok.)</b> <b>Management and administration (cont.)</b>	Psychologia w biznesie Psychology in business Innowacyjna gospodarka Innovative economy Finanse menedżerskie Managerial finances Coaching i zarządzanie zasobami ludzkimi Coaching and human resources management Bezpieczeństwo w biznesie i administracji Security in business and administration e-biznes e-business
<b>Marketing i reklama</b> <b>Marketing and advertising</b>	Marketing Marketing Zarządzanie i marketing Management and marketing Komunikacja wizerunkowa Image Communication Nowe media, reklama, kultura współczesna New media, advertisement, modern culture
<b>Sprzedaż hurtowa i detaliczna</b> <b>Wholesale and retail sales</b>	Towaroznawstwo Commodity Science
<b>Prawo</b> <b>Law</b>	Prawo kanoniczne Canon law Prawo Law Prawo międzynarodowe International law Prawo w biznesie Law in business Prawo własności intelektualnej i nowych mediów Intellectual property management and new media Prawo podatkowe i rachunkowość Tax law with accounting Prawo zatrudnienia – kadry i płace Employment law – HR and payroll Prawo finansowe Financial law Prawo medyczne Medical law
<b>Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje związane z prowadzeniem działalności gospodarczej, administracją i prawem</b> <b>Interdisciplinary programmes and qualifications involving business, administration and law</b>	Design w biznesie Business design
<b>Biologia</b> <b>Biology</b>	Biologia Biology Mikrobiologia Microbiology

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Biologia (dok.)</b> <b>Biology (cont.)</b>	Mikrobiologia stosowana Applied microbiology Makrokierunek biologiczno-geograficzny Macrofaculty: biology and geography Makrokierunek biologia i geologia Macrofaculty: biology and geology Neurobiologia Neurobiology Genetyka Genetics Bioinformatyka Bioinformatics Medycyna roślin Plant medicine Biologia medyczna Medical biology Zarządzanie środowiskiem przyrodniczym Environmental management Biologia człowieka Human biology
<b>Biochemia</b> <b>Biochemistry</b>	Bioinżynieria Bioengineering Biologiczne podstawy kryminalistyki Biological bases of criminology Biochemia Biochemistry Biotechnologia Biotechnology Nanobioinżynieria Nanobioengineering
<b>Ekologia i ochrona środowiska</b> <b>Environmental sciences</b>	Ekologia i ewolucja Ecology and evolution Ochrona środowiska Environmental protection (environmental sciences) Gospodarka odpadami i rekultywacja terenów zdegradowanych Waste management and reclamation of degraded areas Biomonitoring Biomonitoring
<b>Środowisko naturalne i przyroda</b> <b>Natural environments and wildlife</b>	Przyroda Nature Gospodarka wodna i ochrona zasobów wód Biomonitoring studies Zarządzanie zasobami przyrody Management of natural resources
<b>Chemia</b> <b>Chemistry</b>	Chemia budowlana Chemistry in construction engineering Agrochemia Agrochemistry Chemia kosmetyczna Cosmetic chemistry

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Chemia (dok.)</b>	Chemia i technologia żywności
<b>Chemistry (cont.)</b>	Chemistry and food technology
<b>Nauki o ziemi</b>	Geologia
<b>Earth sciences</b>	Geology
	Geofizyka
	Geophysics
	Oceanografia
	Oceanography
	Geografia
	Geography
	Geoinformacja
	Geoinformation
	Gospodarka wodna
	Water management
	Geoanalitka
	Geoanalytics
<b>Fizyka</b>	Astronomia
<b>Physics</b>	Astronomy
	Fizyka
	Physics
	Fizyka medyczna
	Medical physics
	Biofizyka
	Biophysics
	Akustyka
	Acoustics
	Astrofizyka i kosmologia
	Astrophysics and cosmology
	Nanotechnologia
	Nanotechnology
	Zastosowania fizyki w biologii i medycynie
	The application of physics in biology and medicine
	Makrokierunek (inżynieria nanostruktur)
	Nanostructures engineering
	Optyka
	Optics
	Optyka okularowa
	Ocular optics
	Bezpieczeństwo jądrowe
	Nuclear security
<b>Matematyka</b>	Matematyka
<b>Mathematics</b>	Mathematics
	Matematyka i ekonomia
	Mathematics and economics
	Międzywydziałowe (międzykierunkowe) studia matematyczno-przyrodnicze
	Interfaculty mathematical and natural science studies
	Makrokierunek (inżynieria obliczeniowa)
	Calculation engineering
	Matematyka komputerowa
	Computer mathematics

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Matematyka (dok.)</b> Mathematics (cont.)	Inżynieria danych Data engineering
<b>Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje obejmujące nauki przyrodnicze, matematykę i statystykę</b> Interdisciplinary programmes and qualifications involving natural sciences, mathematics and statistics	Nauki ścisłe The Sciences
<b>Obsługa i użytkowanie komputerów</b> Operation and use of computers	Edukacja techniczno-informatyczna IT education
<b>Projektowanie i administrowanie baz danych i sieci</b> Database and network design and administration	Informatyka Computer science Kryptologia i cyberbezpieczeństwo Cryptography and cyber security Teleinformatyka ICT
<b>Tworzenie i analiza oprogramowania i aplikacji</b> Software and applications development and analysis	Informatyka Computer science Technologie komputerowe Computer technologies Informatyka w medycynie Computer science in medicine Geoinformatyka Geoscience Biznes elektroniczny Electronic business Informatyka stosowana Applied Computer Science
<b>Technologie teleinformatyczne gdzie indziej niesklasyfikowane</b> Information and Communication Technologies not elsewhere classified (ICTs)	Informatyczne Techniki zarządzania Information Technology Management Informatyka stosowana Applied computer science Elektroniczne przetwarzanie informacji Electronic data processing
<b>Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje obejmujące technologie informacyjno-komunikacyjne</b> Interdisciplinary programmes and qualifications involving Information and Communication Technologies (ICTs)	Informatyka (w nazwie ISCED-F interdyscyplinarne programy i kwalifikacje obejmujące technologie informacyjno-komunikacyjne) Computer science (in the detailed field of ISCED-F – Interdisciplinary programmes and qualifications involving Information and Communication Technologies (ICT-s)) Informatyka przemysłowa Industrial informatics Informatyka i ekonometria Computer science and econometrics Inżynieria danych Engineering data Elektroniczne przetwarzanie informacji Electronic information processing Techniczne zastosowania Internetu Technical use of the Internet

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Inżynieria chemiczna i procesowa</b> Chemical engineering and processes	Biotechnologia Biotechnology
	Inżynieria biochemiczna Biochemical engineering
	Inżynieria biomedyczna Biomedical engineering
	Inżynieria chemiczna i procesowa Chemical engineering and processing
	Technologia chemiczna Chemical technology
	Makrokierunek (technologia i inżynieria chemiczna) Macrofaculty (chemical technology and engineering)
	Konserwacja i degradacja materiałów Maintenance and degradation of materials
	Inżynieria medyczna Medical engineering
	Inżynieria procesowa Process engineering
	Analityka chemiczna i spożywcza Chemical and food analytics
<b>Technologie związane z ochroną środowiska</b> Environmental protection technology	Ekologiczne źródła energii Ecological sources of energy
	Inżynieria środowiska Environmental engineering
	Technologie ochrony środowiska Technologies of environmental protection
	Inżynieria ekologiczna Ecological engineering
	Makrokierunek (zarządzanie środowiskiem) Environmental management
	Biznes i technologia ekologiczna Business and ecological technology
<b>Elektryczność i energia</b> Electricity and energy	Elektrotechnika Electrical engineering
	Energetyka Energetics
	Ekoenergetyka Ecoenergetics
	Makrokierunek (energetyka i chemia jądrowa) Energetics and nuclear chemistry
	Technologie energii odnawialnej Technologies of renewable energy
	Chemia i inżynieria materiałów specjalnego przeznaczenia Special purpose of chemistry and materials engineering
	Odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami Renewable energy resources and waste management
	Inżynieria odnawialnych źródeł energii Renewable energy resources engineering
	Chłodnictwo i klimatyzacja Refrigeration and Air Conditioning

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Elektronika i automatyka</b> <b>Electronics and automation</b>	Automatyka i robotyka
	Automatics and robotics
	Elektronika i telekomunikacja
	Electronics and telecommunications
	Elektronika
	Electronics
	Telekomunikacja
	Telecommunication
	Mechatronika
	Mechatronics
	Informatyka stosowana
Applied computer science	
Makrokierunek (wirtotechnologia)	
Virtotechnology	
Makrokierunek (automatyka i robotyka, elektronika i telekomunikacja, informatyka)	
Macrofaculty (automatics and robotics, electronics and telecommunications, computer science)	
Teleinformatyka	
Teletinformatyka	
Inżynieria akustyczna	
Acoustic engineering	
Inżynieria kosmiczna	
Space engineering	
<b>Mechanika i metalurgia</b> <b>Mechanics and metal trades</b>	Mechanika i budowa maszyn
	Mechanical engineering and machine building
	Metalurgia
	Metallurgy
	Inżynieria mechaniczno medyczna
	Mechanical and medical engineering
	Inżynieria mechaniczna i materiałowa
	Mechanical and material engineering
Inwestycje i wdrożenia przemysłowe	
Investments and industrial implementations	
Inżynieria wzornictwa przemysłowego	
Industrial design engineering	
Komputerowe wspomaganie prac inżynierskich	
Computer support of engineering works	
Inżynieria testowa	
Test engineering	
<b>Pojazdy samochodowe, statki i samoloty</b> <b>Motor vehicles, ships and aircraft</b>	Technika rolnicza i leśna
	Agricultural and forestry technology
	Lotnictwo i kosmonautyka
	Aviation and space science
	Budowa jachtów
	Yacht construction
	Inżynieria pojazdów elektrycznych i hybrydowych
Electric and hybrid vehicles engineering	
Samochody i bezpieczeństwo w transporcie drogowym	
Cars and security in road transport	
Mechatronika pojazdów	
Mechatronics of vehicles	



NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Inżynieria i zawody inżynierskie gdzie indziej niesklasyfikowane</b> <b>Engineering and engineering trades not elsewhere classified</b>	Fotonika Photonics Oceanotechnika Ocean engineering and ship technology Makrokierunek (informatyka stosowana z komputerową nauką o materiałach) Macrofaculty (applied automatics with computer materials science) Inżynieria systemów System engineering Wirtotechnologia Wirtotechnology Technologia kosmetyków Cosmetic's technology Fizyka techniczna Technical physics
<b>Przetwórstwo żywności</b> <b>Food processing</b>	Technologia żywności i żywienie człowieka Food technology and nutrition Żywnienie człowieka i ocena żywności Human nutrition and food assessment Bioinżynieria produkcji żywności Bioengineering of food production Bezpieczeństwo żywności Food safety
<b>Surowce (szkło, papier, tworzywo sztuczne i drewno)</b> <b>Materials (glass, paper, plastic and wood)</b>	Inżynieria materiałowa Materials engineering Mechaniczna inżynieria tworzyw Materials mechanical engineering Papiernictwo i poligrafia Papermaking and printing Technologia drewna Technology of wood Ceramika Ceramics Inżynieria produkcji Production engineering Makrokierunek (materiały współczesnych technologii) Macrofaculty (materials of modern technologies) Makrokierunek (nanotechnologia i technologie procesów materiałowych) Macrofaculty (nanotechnology and material processes technologies) Makrokierunek (nanotechnologie i nanomateriały) Nanotechnology and nanomaterials Meblarstwo Furniture making
<b>Tekstylnia (odzież, obuwie i wyroby skórzane)</b> <b>Textiles (clothes, footwear and leather)</b>	Włókiennictwo Textile engineering
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> <b>Mining and extraction</b>	Inżynieria naftowa i gazownicza Oil and gas engineering Górnictwo i geologia Mining and geology

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Programy i kwalifikacje związane z przetwórstwem przemysłowym gdzie indziej nie sklasyfikowane</b> Manufacturing and processing not elsewhere classified	Zarządzanie i inżynieria produkcji Managing and engineering production Zaawansowane materiały i nanotechnologia Hi-tech materials and nanotechnology
<b>Architektura i planowanie przestrzenne</b> Architecture and town planning	Architektura i urbanistyka Architecture and town planning Architektura krajobrazu Architecture of landscape Architektura Architecture Geodezja i kartografia Geodesy and cartography
<b>Budownictwo i inżynieria lądowa i wodna</b> Building and civil engineering	Budownictwo Civil engineering Inżynieria i gospodarka wodna Water engineering and management
<b>Produkcja roślinna i zwierzęca</b> Crop and livestock production	Rolnictwo Agriculture Zootechnika Zootechnology Hipologia i jeździectwo Hippology and horseriding Ogrody zoologiczne i zwierzęta amatorskie Zoological parks and pet animals Bioinżynieria w produkcji zwierzęcej Biological engineering in animal husbandry Hodowla i ochrona zwierząt towarzyszących i dzikich Husbandry and protection of pet and wild animals Biotechnologia stosowana roślin Applied biotechnology of plants
<b>Ogrodnictwo</b> Horticulture	Ogrodnictwo Horticulture Ochrona roślin i kontrola fitosanitarna Plant protection and phytosanitary control
<b>Programy i kwalifikacje związane z rolnictwem, gdzie indziej niesklasyfikowane</b> Agriculture not elsewhere classified	Zarządzanie obszarami wiejskimi Management of rural areas
<b>Leśnictwo</b> Forestry	Leśnictwo Forestry
<b>Rybnictwo</b> Fisheries	Rybnictwo Fisheries
<b>Weterynaria</b> Veterinary	Weterynaria Veterinary Behawiorystka zwierząt Animal behaviourism

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Stomatologia</b> Dental studies	Kierunek lekarsko-dentystyczny Dentistry Techniki dentystyczne Dental techniques
<b>Medycyna</b> Medicine	Kierunek lekarski Medicine Biomedycyna Biomedicine
<b>Pielęgniarstwo i położnictwo</b> Nursing and midwifery	Pielęgniarstwo Nursing Położnictwo Obstetrics Zdrowie publiczne Public health Zdrowie środowiskowe Environmental health
<b>Technologie związane z diagnostyką i leczeniem</b> Medical diagnostic and treatment technology	Analityka medyczna Medical analytics Elektroradiologia Elektroradiology Optometria Optometry Ratownictwo medyczne Medical rescue Biotechnologia medyczna Medical biotechnology Optyka okularowa z elementami optometrii Eyewear optics with elements of optometry
<b>Terapia i rehabilitacja</b> Therapy and rehabilitation	Logopedia Logopaedic Logopedia ogólna i kliniczna General and clinical logopaedic Fizjoterapia Physiotherapy Terapia zajęciowa Occupational therapy Dietetyka Dietetics Logopedia z fonoaudiologią Speech therapy with phonaudiology Logopedia z audiologią Logopaedic with audiology Audiofonologia Audiophonology
<b>Farmacja</b> Pharmacy	Farmacja Pharmacy
<b>Medycyna i terapia tradycyjna oraz komplementarna</b> Traditional and complementary medicine and therapy	Zielarstwo i terapie roślinne Herbalism and herbal therapies

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Opieka nad osobami starszymi i dorosłymi niepełnosprawnymi</b> Care of elderly people and adults with disabilities	Kultura fizyczna osób starszych Physical of elderly people
<b>Praca socjalna i doradztwo</b> Social work and counselling	Praca socjalna Social work Profilaktyka społeczna i resocjalizacja Social prevention and resocialization Doradztwo filozoficzne i coaching Philosophical counseling and coaching Dialog i doradztwo społeczne Social dialog and counseling
<b>Pielęgnacja włosów i urody</b> Hair and beauty services	Kosmetologia Cosmetology Odnowa biologiczna Biological regeneration
<b>Hotele, restauracje, catering</b> Hotel, restaurants and catering	Gastronomia i hotelarstwo Gastronomy and hospitality management Gastronomia i sztuka kulinarna Gastronomy and cookery Makrokierunek (gastronomia – sztuka kulinarna) Macro-major (gastronomy – culinary art)
<b>Sport</b> Sport	Sport Sports
<b>Turystyka i wypoczynek</b> Travel, tourism and leisure	Turystyka i rekreacja Tourism and recreation Turystyka historyczna Historical tourism Krajoznawstwo i turystyka historyczna Historical sightseeing and tourism Krajoznawstwo i turystyka kulturowa Local history and historical tourism Gospodarka turystyczna Tourism economy
<b>Bezpieczeństwo i higiena pracy</b> Occupational health and safety	Inżynieria bezpieczeństwa pracy Work safety engineering Bezpieczeństwo i higiena pracy Occupational safety and health
<b>Wojsko i obronność</b> Military and defence	Inne kierunki Ministerstwa Obrony Narodowej Other fields of Ministry of National Defence Wojskoznawstwo Military studies Studia nad wojną i wojskowością War and military studies Ekonomika obronności Defence economics Obronność Defence Zarządzanie i dowodzenie Management and command

NAZWY DETAILED FIELD	Przykładowe kierunki kształcenia przyporządkowane nazwom ISCED-F 2013 Examples of fields of study assigned to detailed fields of ISCED-F 2013
<b>Wojsko i obronność</b> Military and defence	Wojsko w systemie służb publicznych Army in the system of public services
<b>Ochrona osób i mienia</b> Protection of persons and property	Bezpieczeństwo międzynarodowe (w nazwie ISCED-F ochrona osób i mienia) International safety (in the detailed field of ISCED-F – Protection of persons and property) Bezpieczeństwo narodowe National safety Bezpieczeństwo wewnętrzne Interior safety Inżynieria bezpieczeństwa Safety engineering Bezpieczeństwo państwa National security
<b>Transport</b> Transport services	Transport Transport Nawigacja Navigation Lotnictwo Aviation

## Aneks 2

Wykaz działających uczelni według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki, stworzony przez służby statystyki publicznej w oparciu o klasyfikację Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego

## Annex 2

Polish higher education institutions assigned to types of institutions of the system of higher education and science by representatives of official statistics services, based on the classification of the Ministry of Science and Higher Education

UCZELNIE WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI  
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION**

AKADEMIA EKONOMICZNO-HUMANISTYCZNA W WARSZAWIE  
 AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU VISTULA W WARSZAWIE  
 AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE  
 AKADEMIA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W ŁODZI  
 AKADEMIA IM. JAKUBA Z PARADYŻA W GORZOWIE WIELKOPOLSKIM  
 AKADEMIA LEONA KOŹMIŃSKIEGO W WARSZAWIE  
 AKADEMIA PEDAGOGIKI SPECJALNEJ IM. MARII GRZEGORZEWSKIEJ W WARSZAWIE  
 AKADEMIA POLONIJNA W CZĘSTOCHOWIE  
 AKADEMIA POMORSKA W SŁUPSKU  
 AKADEMIA TECHNICZNO-HUMANISTYCZNA W BIELSKU-BIAŁEJ  
 AKADEMIA WSB W DĄBROWIE GÓRNICZEJ  
 AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO I SPORTU IM. JĘDRZEJA ŚNIADECKIEGO W GDAŃSKU  
 AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM. BRONISŁAWA CZECHA W KRAKOWIE  
 AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM. EUGENIUSZA PIASECKIEGO W POZNANIU  
 AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM. JERZEGO KUKUCZKI W KATOWICACH  
 AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO W WARSZAWIE  
 AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO WE WROCŁAWIU  
 ATENEUM - SZKOŁA WYŻSZA W GDAŃSKU  
 BIELSKA WYŻSZA SZKOŁA IM. JÓZEFA TYSZKIEWICZA W BIELSKU-BIAŁEJ  
 BYDGOSKA SZKOŁA WYŻSZA  
 CHRZEŚCIJAŃSKA AKADEMIA TEOLOGICZNA W WARSZAWIE  
 COLLEGIUM CIVITAS W WARSZAWIE  
 COLLEGIUM DA VINCI W POZNANIU  
 COLLEGIUM HUMANUM - SZKOŁA GŁÓWNA MENEDŻERSKA W WARSZAWIE  
 COLLEGIUM MASOVIENSE - WYŻSZA SZKOŁA NAUK O ZDROWIU W ŻYRARDOWIE  
 COLLEGIUM MAZOVIA INNOWACYJNA SZKOŁA WYŻSZA W SIEDLCACH  
 DOLNOŚLĄSKA SZKOŁA WYŻSZA WE WROCŁAWIU  
 ELBLĄSKA UCZELNIA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA  
 EUROPEJSKA SZKOŁA WYŻSZA W SOPOCIE  
 EUROPEJSKA UCZELNIA INFORMATYCZNO-EKONOMICZNA W WARSZAWIE  
 EUROPEJSKA UCZELNIA SPOŁECZNO-TECHNICZNA W RADOMIU  
 EUROPEJSKA WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU W POZNANIU  
 EUROPEJSKA WYŻSZA SZKOŁA PRAWA I ADMINISTRACJI W WARSZAWIE  
 EWANGELIKALNA WYŻSZA SZKOŁA TEOLOGICZNA WE WROCŁAWIU  
 GDAŃSKA SZKOŁA WYŻSZA  
 GDAŃSKA WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA  
 GNIEŹNIEŃSKA SZKOŁA WYŻSZA MILENIUM  
 GÓRNOŚLĄSKA WYŻSZA SZKOŁA HANDLOWA IM. WOJCIECHA KORFANTEGO W KATOWICACH  
 GÓRNOŚLĄSKA WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI IM. KAROLA GODULI W CHORZOWIE  
 KARKONOSKA PAŃSTWOWA SZKOŁA WYŻSZA W JELENIEJ GÓRZE  
 KASZUBSKO-POMORSKA SZKOŁA WYŻSZA W WEJHEROWIE  
 KOLEGIUM JAGIELLOŃSKIE - TORUŃSKA SZKOŁA WYŻSZA  
 KOSZALIŃSKA WYŻSZA SZKOŁA NAUK HUMANISTYCZNYCH

UCZELNIE WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI  
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO (cd.)**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION (cont.)**

KRAKOWSKA AKADEMIA IM. ANDRZEJA FRYCZA MODRZEWSKIEGO
KRAKOWSKA WYŻSZA SZKOŁA PROMOCJI ZDROWIA
KUJAWSKA SZKOŁA WYŻSZA WE WŁOCŁAWKU
KUJAWSKO-POMORSKA SZKOŁA WYŻSZA W BYDGOSZCZY
LINGWISTYCZNA SZKOŁA WYŻSZA W WARSZAWIE
LUBELSKA SZKOŁA WYŻSZA W RYKACH
ŁUŻYCKA SZKOŁA WYŻSZA IM. JANA BENEDYKTA SOLFY W ŻARACH
MAŁOPOLSKA UCZELNIA PAŃSTWOWA IM. ROTMISTRZA WITOLDA PILECKIEGO W OŚWIĘCIMIU
MAŁOPOLSKA WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA W TARNOWIE
MAŁOPOLSKA WYŻSZA SZKOŁA IM. JÓZEFA DIETLA W KRAKOWIE
MAZOWIECKA UCZELNIA MEDYCZNA W WARSZAWIE
MAZOWIECKA UCZELNIA PUBLICZNA W PŁOCKU
MIĘDZYNARODOWA WYŻSZA SZKOŁA LOGISTYKI I TRANSPORTU WE WROCŁAWIU
NADBUŻAŃSKA SZKOŁA WYŻSZA IM. MARKA J. KARPIA W SIEMIATYCZACH
NIEPAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGICZNA W BIAŁYMSTOKU
NIEPUBLICZNA WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA WE WROCŁAWIU
OLSZTYŃSKA SZKOŁA WYŻSZA IM. JÓZEFA RUSIECKIEGO
PAŃSTWOWA MEDYCZNA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W OPOLU
PAŃSTWOWA SZKOŁA WYŻSZA IM. PAPIEŻA JANA PAWŁA II W BIAŁEJ PODLASKIEJ
PAŃSTWOWA UCZELNIA IM. STEFANA BATOREGO W SKIERNIEWICACH
PAŃSTWOWA UCZELNIA STANISŁAWA STASZICA W PILE
PAŃSTWOWA UCZELNIA ZAWODOWA IM. PROF. STANISŁAWA TARNOWSKIEGO W TARNOBREZGU
PAŃSTWOWA UCZELNIA ZAWODOWA W CIECHANOWIE
PAŃSTWOWA UCZELNIA ZAWODOWA WE WŁOCŁAWKU
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W ŁOMŻY
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNO-EKONOMICZNA IM. KS. BRONISŁAWA MARKIEWICZA W JAROSŁAWIU
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA WSCHODNIOEUROPEJSKA W PRZEMYŚLU
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. ANGELUSA SILESUSA W WAŁBRZYCHU
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. HIPOLITA CEGIELSKIEGO W GNIEŹNIE
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. JANA AMOSA KOMEŃSKIEGO W LESZNIE
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. PREZYDENTA STANISŁAWA WOJCIECHOWSKIEGO W KALISZU
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. PROF. EDWARDA F. SZCZEPANIKA W SUWAŁKACH
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. STANISŁAWA PIGONIA W KROŚNIE
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. WITELONA W LEGNICY
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W CHEŁMIE
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W ELBLĄGU
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W GŁOGOWIE
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W KONINIE
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W KOSZALINIE
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W NOWYM SĄCZU
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W NYSIE
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W RACIBORZU
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W TARNOWIE



UCZELNIE WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI  
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO (cd.)**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION (cont.)**

PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W WAŁCZU  
 PEDAGOGIUM - WYŻSZA SZKOŁA NAUK SPOŁECZNYCH W WARSZAWIE  
 PODHALAŃSKA PAŃSTWOWA UCZELNIA ZAWODOWA W NOWYM TARGU  
 PODKARPACKA SZKOŁA WYŻSZA IM. BŁ. KS. WŁADYSŁAWA FINDYSZA W JAŚLE  
 PODKOWIAŃSKA WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA IM. ZOFII I JONASZA ŁYKO W PODKOWIE LEŚNEJ  
 POLITECHNIKA BIAŁOSTOCKA  
 POLITECHNIKA CZĘSTOCHOWSKA  
 POLITECHNIKA GDAŃSKA  
 POLITECHNIKA KOSZALIŃSKA  
 POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI  
 POLITECHNIKA LUBELSKA  
 POLITECHNIKA ŁÓDZKA  
 POLITECHNIKA OPOLSKA  
 POLITECHNIKA POZNAŃSKA  
 POLITECHNIKA RZESZOWSKA IM. IGNACEGO ŁUKASIEWICZA  
 POLITECHNIKA ŚLĄSKA W GLIWICACH  
 POLITECHNIKA ŚWIĘTOKRZYSKA W KIELCACH  
 POLITECHNIKA WARSZAWSKA  
 POLITECHNIKA WROCŁAWSKA  
 POLSKO-CZEŚKA WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU I SPORTU "COLLEGIUM GLACENSE" W STALOWEJ WOLI  
 POLSKO-JAPOŃSKA AKADEMIA TECHNIK KOMPUTEROWYCH W WARSZAWIE  
 POMORSKA SZKOŁA WYŻSZA W STAROGARDZIE GDAŃSKIM  
 POWIŚLAŃSKA SZKOŁA WYŻSZA W KWIDZYNIE  
 POWSZECHNA WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA "POMERANIA" W CHOJNICACH  
 PRYWATNA WYŻSZA SZKOŁA NAUK SPOŁECZNYCH, KOMPUTEROWYCH I MEDYCZNYCH W WARSZAWIE  
 PRYWATNA WYŻSZA SZKOŁA OCHRONY ŚRODOWISKA W RADOMIU  
 RADOMSKA SZKOŁA WYŻSZA  
 SOPOCKA SZKOŁA WYŻSZA  
 SPOŁECZNA AKADEMIA NAUK W ŁODZI  
 STAROPOLSKA SZKOŁA WYŻSZA W KIELCACH  
 SWPS UNIWERSYTET HUMANISTYCZNOSPÓŁECZNY W WARSZAWIE  
 SZCZECIŃSKA SZKOŁA WYŻSZA COLLEGIUM BALTICUM  
 SZKOŁA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO W WARSZAWIE  
 SZKOŁA GŁÓWNA HANDLOWA W WARSZAWIE  
 SZKOŁA GŁÓWNA KRAJOWA W WARSZAWIE  
 SZKOŁA GŁÓWNA TURYSTYKI I HOTELARSTWA VISTULA W WARSZAWIE  
 SZKOŁA WYŻSZA EKONOMII I ZARZĄDZANIA W ŁODZI  
 SZKOŁA WYŻSZA IM. BOGDANA JAŃSKIEGO W WARSZAWIE  
 SZKOŁA WYŻSZA IM. PAWŁA WŁODKOWICA W PŁOCKU  
 SZKOŁA WYŻSZA PRZYMIERZA RODZIN W WARSZAWIE  
 SZKOŁA WYŻSZA RZEMIOSŁ ARTYSTYCZNYCH I ZARZĄDZANIA WE WROCŁAWIU  
 ŚLĄSKA WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA W KATOWICACH  
 ŚWIĘTOKRZYSKA SZKOŁA WYŻSZA W KIELCACH

---

UCZELNIE WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI  
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

---

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO (cd.)**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION (cont.)**

---

TARNOWSKA SZKOŁA WYŻSZA

UCZELNIA ASBIRO W ŁODZI

UCZELNIA JANA WYŻYKOWSKIEGO W POLKOWICACH

UCZELNIA JAŃSKIEGO W ŁOMŻY

UCZELNIA LINGWISTYCZNO-TECHNICZNA W ŚWIECIU

UCZELNIA ŁAZARSKIEGO W WARSZAWIE

UCZELNIA MEDYCZNA IM. MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE W WARSZAWIE

UCZELNIA NAUK SPOŁECZNYCH W ŁODZI

UCZELNIA PAŃSTWOWA IM. JANA GRODKA W SANOKU

UCZELNIA PAŃSTWOWA IM. SZ. SZYMONOWICA W ZAMOŚCIU

UCZELNIA SPOŁECZNO-MEDYCZNA W WARSZAWIE

UCZELNIA TECHNICZNO-HANDLOWA IM. HELENY CHODKOWSKIEJ W WARSZAWIE

UNIwersytet Ekonomiczny w Katowicach

UNIwersytet Ekonomiczny w Krakowie

UNIwersytet Ekonomiczny w Poznaniu

UNIwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu

UNIwersytet Gdański

UNIwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. Jana Długosza w Częstochowie

UNIwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

UNIwersytet Jagielloński w Krakowie

UNIwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach

UNIwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie

UNIwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy

UNIwersytet Łódzki

UNIwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

UNIwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu

UNIwersytet Opolski

UNIwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie

UNIwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach

UNIwersytet Przyrodniczy w Lublinie

UNIwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

UNIwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

UNIwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

UNIwersytet Rzeszowski

UNIwersytet Szczeciński

UNIwersytet Śląski w Katowicach

UNIwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu

UNIwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy

UNIwersytet w Białymstoku

UNIwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

UNIwersytet Warszawski

UNIwersytet Wrocławski

UNIwersytet Zielonogórski

---

UCZELNIE WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI  
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO (cd.)**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION (cont.)**

VIAMODA SZKOŁA WYŻSZA W WARSZAWIE  
 WARSZAWSKA SZKOŁA FILMOWA  
 WARSZAWSKA SZKOŁA WYŻSZA W OTWOCKU  
 WARSZAWSKA SZKOŁA ZARZĄDZANIA - SZKOŁA WYŻSZA  
 WARSZAWSKA WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU  
 WARSZAWSKA WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA IM. BOLESŁAWA PRUSA  
 WARSZAWSKA WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI  
 WIELKOPOLSKA UCZELNIA TECHNICZNA W ŻŁOTNIKACH  
 WIELKOPOLSKA WYŻSZA SZKOŁA SPOŁECZNO-EKONOMICZNA W ŚRODZIE WIELKOPOLSKIEJ  
 WROCŁAWSKA WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI STOSOWANEJ  
 WSZECHNICA POLSKA - SZKOŁA WYŻSZA W WARSZAWIE  
 WSZECHNICA ŚWIĘTOKRZYSKA W KIELCACH  
 WYŻSZA INŻYNIERSKA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA I ORGANIZACJI PRACY W RADOMIU  
 WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACJI I BIZNESU IM. EUGENIUSZA KWIATKOWSKIEGO W GDYNI  
 WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ W KIELCACH  
 WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ W OSTROŁĘCE  
 WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ W SZCZECINIE  
 WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACJI W BIELSKU-BIAŁEJ  
 WYŻSZA SZKOŁA AGROBIZNESU W ŁOMŻY  
 WYŻSZA SZKOŁA ARTYSTYCZNA W WARSZAWIE  
 WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W GDAŃSKU  
 WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W POZNANIU  
 WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W TORUNIU  
 WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W WARSZAWIE  
 WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA WE WROCŁAWIU  
 WYŻSZA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY IM. MARSZAŁKA JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO W WARSZAWIE  
 WYŻSZA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA PUBLICZNEGO I INDYWIDUALNEGO "APEIRON" W KRAKOWIE  
 WYŻSZA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA W POZNANIU  
 WYŻSZA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA WEWNĘTRZNEGO W ŁODZI  
 WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU - NATIONAL-LOUIS UNIVERSITY W NOWYM SĄCZU  
 WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU I NAUK O ZDROWIU W ŁODZI  
 WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU I PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W OSTROWCU ŚWIĘTOKRZYSKIM  
 WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU I ZARZĄDZANIA W CIECHANOWIE  
 WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU IM. BP. JANA CHRAPKA W RADOMIU  
 WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU W GORZOWIE WIELKOPOLSKIM  
 WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE  
 WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU, MEDIÓW I REKLAMY W WARSZAWIE  
 WYŻSZA SZKOŁA COSINUS W ŁODZI  
 WYŻSZA SZKOŁA DEMOKRACJI IM. KS. JERZEGO POPIEŁUSZKI W GRUDZIĄDZU  
 WYŻSZA SZKOŁA EDUKACJA W SPORCIE W WARSZAWIE  
 WYŻSZA SZKOŁA EDUKACJI I TERAPII IM. PROF. KAZIMIERY MILANOWSKIEJ W POZNANIU  
 WYŻSZA SZKOŁA EKOLOGII I ZARZĄDZANIA W WARSZAWIE  
 WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA W BIAŁYMSTOKU

---

UCZELNIE WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI  
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

---

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO (cd.)**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION (cont.)**

---

WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA W STALOWEJ WOLI  
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNO-HUMANISTYCZNA W BIELSKU-BIAŁEJ  
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMII I INFORMATYKI W KRAKOWIE  
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMII I INNOWACJI W LUBLINIE  
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMII, PRAWA I NAUK MEDYCZNYCH IM. PROF. EDWARDA LIPIŃSKIEGO W KIELCACH  
WYŻSZA SZKOŁA EUROPEJSKA IM. KS. JÓZEFA TISCHNERA W KRAKOWIE  
WYŻSZA SZKOŁA FILOLOGICZNA WE WROCŁAWIU  
WYŻSZA SZKOŁA FINANSÓW I INFORMATYKI IM. PROF. J. CHECHLIŃSKIEGO W ŁODZI  
WYŻSZA SZKOŁA FINANSÓW I PRAWA W BIELSKU-BIAŁEJ  
WYŻSZA SZKOŁA FINANSÓW I ZARZĄDZANIA W BIAŁYMSTOKU  
WYŻSZA SZKOŁA FIZJOTERAPII WE WROCŁAWIU  
WYŻSZA SZKOŁA GOSPODARKI EUROREGIONALNEJ IM. ALCIE DE GASPERI W JÓZEFOWIE  
WYŻSZA SZKOŁA GOSPODARKI I ZARZĄDZANIA W KRAKOWIE  
WYŻSZA SZKOŁA GOSPODARKI KRAJOWEJ W KUTNIE  
WYŻSZA SZKOŁA GOSPODARKI W BYDGOSZCZY  
WYŻSZA SZKOŁA HANDLOWA W RADOMIU  
WYŻSZA SZKOŁA HANDLOWA WE WROCŁAWIU  
WYŻSZA SZKOŁA HANDLU I USŁUG W POZNANIU  
WYŻSZA SZKOŁA HOTELARSTWA I GASTRONOMII W POZNANIU  
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA IM. KRÓLA STANISŁAWA LESZCZYŃSKIEGO W LESZNIE  
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA TOWARZYSTWA WIEDZY POWSZECHNEJ W SZCZECINIE  
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA WE WROCŁAWIU  
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA IM. J. ZAMOYSKIEGO W ZAMOŚCIU  
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W BRZEGU  
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-PRZYRODNICZA STUDIUM GENERALE SANDOMIRIENSE W SANDOMIERZU  
WYŻSZA SZKOŁA HUMANITAS W SOSNOWCU  
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I UMIEJĘTNOŚCI W ŁODZI  
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA "COPERNICUS" WE WROCŁAWIU  
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA IM. PROF. TADEUSZA KOTARBIŃSKIEGO W OLSZTYNIE  
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA W BIELSKU-BIAŁEJ  
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA W RZESZOWIE  
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI STOSOWANEJ I ZARZĄDZANIA W WARSZAWIE  
WYŻSZA SZKOŁA INTEGRACJI EUROPEJSKIEJ W SZCZECINIE  
WYŻSZA SZKOŁA INŻYNIERII GOSPODARKI W SŁUPSKU  
WYŻSZA SZKOŁA INŻYNIERII I ZDROWIA W WARSZAWIE  
WYŻSZA SZKOŁA INŻYNIERYJNO-EKONOMICZNA W RZESZOWIE  
WYŻSZA SZKOŁA JĘZYKÓW OBCYCH IM. SAMUELA BOGUMIŁA LINDEGO W POZNANIU  
WYŻSZA SZKOŁA KADR MENEDŻERSKICH W KONINIE  
WYŻSZA SZKOŁA KOMUNIKACJI I ZARZĄDZANIA W POZNANIU  
WYŻSZA SZKOŁA KOMUNIKACJI SPOŁECZNEJ W GDYNI  
WYŻSZA SZKOŁA KOSMETYKI I NAUK O ZDROWIU W ŁODZI  
WYŻSZA SZKOŁA KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W PRZEMYŚLU  
WYŻSZA SZKOŁA KULTURY FIZYCZNEJ I TURYSTYKI IM. HALINY KONOPACKIEJ W PRUSZKOWIE

---

UCZELNIE WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI  
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO (cd.)**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION (cont.)**

WYŻSZA SZKOŁA KULTURY SPOŁECZNEJ I MEDIALNEJ W TORUNIU
WYŻSZA SZKOŁA LINGWISTYCZNA W CZĘSTOCHOWIE
WYŻSZA SZKOŁA LOGISTYKI W POZNANIU
WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA W BIAŁYMSTOKU
WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA W KŁODZKU
WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA W LEGNICY
WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA W SOSNOWCU
WYŻSZA SZKOŁA MENEDŻERSKA W WARSZAWIE
WYŻSZA SZKOŁA NAUK O ZDROWIU W BYDGOSZCZY
WYŻSZA SZKOŁA NAUK PEDAGOGICZNYCH W WARSZAWIE
WYŻSZA SZKOŁA NAUK PRAWNYCH I ADMINISTRACJI IM. LEONA PETRAŻYCKIEGO W WOŁOMINIE
WYŻSZA SZKOŁA NAUK SPOŁECZNYCH W LUBLINIE
WYŻSZA SZKOŁA NAUK STOSOWANYCH W RUDZIE ŚLĄSKIEJ
WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGICZNA IM. JANUSZA KORCZAKA W WARSZAWIE
WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGICZNO-TECHNICZNA W KONINIE
WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGIKI I ADMINISTRACJI IM. MIESZKA I W POZNANIU
WYŻSZA SZKOŁA PLANOWANIA STRATEGICZNEGO W DĄBROWIE GÓRNICZEJ
WYŻSZA SZKOŁA PRAWA I ADMINISTRACJI - RZESZOWSKA SZKOŁA WYŻSZA
WYŻSZA SZKOŁA PRAWA WE WROCŁAWIU
WYŻSZA SZKOŁA PROMOCJI, MEDIÓW I SHOW BUSINESSU W WARSZAWIE
WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I ADMINISTRACJI W LUBLINIE
WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI IM. KSIĘCIA KAZIMIERZA KUJAWSKIEGO W INOWROCŁAWIU
WYŻSZA SZKOŁA REHABILITACJI W WARSZAWIE
WYŻSZA SZKOŁA SPOŁECZNO-EKONOMICZNA W GDAŃSKU
WYŻSZA SZKOŁA SPOŁECZNO-EKONOMICZNA W WARSZAWIE
WYŻSZA SZKOŁA SPOŁECZNO-GOSPODARCZA W PRZEWORSKU
WYŻSZA SZKOŁA SPOŁECZNO-PRZYRODNICZA IM. WINCENTEGO POLA W LUBLINIE
WYŻSZA SZKOŁA STOSUNKÓW MIĘDZYNARODOWYCH I AMERYKANISTYKI W WARSZAWIE
WYŻSZA SZKOŁA STOSUNKÓW MIĘDZYNARODOWYCH I KOMUNIKACJI SPOŁECZNEJ W CHEŁMIE
WYŻSZA SZKOŁA STUDIÓW MIĘDZYNARODOWYCH W ŁODZI
WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNA W KATOWICACH
WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNO-EKONOMICZNA W SZCZECINIE
WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNO-EKONOMICZNA W WARSZAWIE
WYŻSZA SZKOŁA TECHNIK KOMPUTEROWYCH I TELEKOMUNIKACJI W KIELCACH
WYŻSZA SZKOŁA TECHNOLOGII INFORMATYCZNYCH W KATOWICACH
WYŻSZA SZKOŁA TURYSTYKI I EKOLOGII W SUCHEJ BESKIDZKIEJ
WYŻSZA SZKOŁA TURYSTYKI I HOTELARSTWA W GDAŃSKU
WYŻSZA SZKOŁA TURYSTYKI I JĘZYKÓW OBCYCH W WARSZAWIE
WYŻSZA SZKOŁA UBEZPIECZEŃ W KRAKOWIE
WYŻSZA SZKOŁA UMIEJĘTNOŚCI SPOŁECZNYCH IM. PROF. MICHAŁA IWASZKIEWICZA W POZNANIU
WYŻSZA SZKOŁA UMIEJĘTNOŚCI ZAWODOWYCH W PIŃCZOWIE
WYŻSZA SZKOŁA UNI-TERRA W POZNANIU
WYŻSZA SZKOŁA WSPÓŁPRACY MIĘDZYNARODOWEJ I REGIONALNEJ IM. ZYGMUNTA GLOGERA W WOŁOMINIE

UCZELNIE WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI  
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO (dok.)**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION (cont.)**

WYŻSZA SZKOŁA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO I TURYSTYKI W BIAŁYMSTOKU

WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA "EDUKACJA" WE WROCŁAWIU

WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I ADMINISTRACJI W OPOLU

WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I ADMINISTRACJI W ZAMOŚCIU

WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I BANKOWOŚCI W KRAKOWIE

WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I BANKOWOŚCI W POZNANIU

WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I COACHINGU WE WROCŁAWIU

WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W WAŁBRZYCHU

WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA OCHRONĄ PRACY W KATOWICACH

WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA PERSONELEM W WARSZAWIE

WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM W TUCHOLI

WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA W CZĘSTOCHOWIE

WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA ŁÓDZKIEJ KORPORACJI OŚWIATOWEJ W ŁODZI

WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA OCHRONY ZDROWIA TWP W ŁOMŻY

WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W GORZOWIE WIELKOPOLSKIM

WYŻSZA SZKOŁA ZDROWIA W GDAŃSKU

WYŻSZA SZKOŁA ZDROWIA, URODY I EDUKACJI W POZNANIU

ZACHODNIOPOMORSKA SZKOŁA BIZNESU W SZCZECINIE

ZACHODNIOPOMORSKI UNIwersYTET TECHNOLOGICZNY W SZCZECINIE

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO ZDROWIA**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF HEALTH**

GDAŃSKI UNIwersYTET MEDYCZNY

POMORSKI UNIwersYTET MEDYCZNY W SZCZECINIE

ŚLĄSKI UNIwersYTET MEDYCZNY W KATOWICACH

UNIwersYTET MEDYCZNY IM. KAROLA MARCINKOWSKIEGO W POZNANIU

UNIwersYTET MEDYCZNY IM. PIASTÓW ŚLĄSKICH WE WROCŁAWIU

UNIwersYTET MEDYCZNY W BIAŁYMSTOKU

UNIwersYTET MEDYCZNY W LUBLINIE

UNIwersYTET MEDYCZNY W ŁODZI

WARSZAWSKI UNIwersYTET MEDYCZNY

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO GOSPODARKI MORSKIEJ I ŻEGLUGI ŚRÓDLĄDOWEJ**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF MARITIME ECONOMY AND INLAND NAVIGATION**

AKADEMIA MORSKA W SZCZECINIE

UNIwersYTET MORSKI W GDYNI

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO KULTURY I DZIEDICTWA NARODOWEGO**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF CULTURE AND NATIONAL HERITAGE**

AKADEMIA MUZYCZNA IM. FELIKSA NOWOWIEJSKIEGO W BYDGOSZCZY

AKADEMIA MUZYCZNA IM. GRAŻYNY I KIEJSTUTA BACEWICZÓW W ŁODZI

AKADEMIA MUZYCZNA IM. IGNACEGO JANA PADEREWSKIEGO W POZNANIU

AKADEMIA MUZYCZNA IM. KAROLA LIPIŃSKIEGO WE WROCŁAWIU

AKADEMIA MUZYCZNA IM. KAROLA SZYMANOWSKIEGO W KATOWICACH

AKADEMIA MUZYCZNA IM. STANISŁAWA MONIUSZKI W GDAŃSKU

AKADEMIA MUZYCZNA W KRAKOWIE

UCZELNIE WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI  
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO KULTURY I DZIEDZICTWA NARODOWEGO (dok.)**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF CULTURE AND NATIONAL HERITAGE (cont.)**

AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH IM. EUGENIUSZA GEPPERTA WE WROCŁAWIU  
AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH IM. JANA MATEJKI W KRAKOWIE  
AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH IM. WŁADYSŁAWA STRZEMIŃSKIEGO W ŁODZI  
AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH W GDAŃSKU  
AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH W KATOWICACH  
AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH W WARSZAWIE  
AKADEMIA SZTUK TEATRALNYCH IM. STANISŁAWA WYSPIANSKIEGO W KRAKOWIE  
AKADEMIA SZTUKI W SZCZECINIE  
AKADEMIA TEATRALNA IM. ALEKSANDRA ZELWEROWICZA W WARSZAWIE  
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA FILMOWA, TELEWIZYJNA I TEATRALNA IM. LEONA SCHILLERA W ŁODZI  
UNIwersytet ARTYSTYCZNY W POZNANIU  
UNIwersytet MUZYCZNY FRYDERYKA CHOPINA W WARSZAWIE

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO OBRONY NARODOWEJ**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF NATIONAL DEFENCE**

AKADEMIA MARYNARKI WOJENNEJ IM. BOHATERÓW WESTERPLATTE W GDYNI  
AKADEMIA SZTUKI WOJENNEJ W WARSZAWIE  
AKADEMIA WOJSK LĄDOWYCH IM. GEN. TADEUSZA KOŚCIUSZKI WE WROCŁAWIU  
LOTNICZA AKADEMIA WOJSKOWA W DĘBLINIE  
WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA IM. JAROSŁAWA DĄBROWSKIEGO W WARSZAWIE

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF THE INTERIOR AND ADMINISTRATION**

SZKOŁA GŁÓWNA SŁUŻBY POŻARNICZEJ W WARSZAWIE  
WYŻSZA SZKOŁA POLICJI W SZCZYTNI

**UCZELNIE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO SPRAWIEDLIWOŚCI**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS SUPERVISED BY THE MINISTRY OF JUSTICE**

WYŻSZA SZKOŁA KRYMINOLOGII I PENITENCJARYSTYKI W WARSZAWIE

**UCZELNIE PROWADZONE PRZEZ KOŚCIOŁY I INNE ZWIĄZKI WYZNANIOWE**

**HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS RUN BY CHURCHES AND OTHER RELIGIOUS ASSOCIATIONS**

AKADEMIA IGNATIANUM W KRAKOWIE  
INSTYTUT TEOLOGICZNY IM. BŁ. WINCENTEGO KADŁUBKA W SANDOMIERZU  
KATOLICKI UNIwersytet LUBELSKI JANA PAWŁA II  
PAPIESKI WYDZIAŁ TEOLOGICZNY W WARSZAWIE  
PAPIESKI WYDZIAŁ TEOLOGICZNY WE WROCŁAWIU  
PRAWOSŁAWNE SEMINARIUM DUCHOWNE W WARSZAWIE  
UNIwersytet PAPIESKI JANA PAWŁA II W KRAKOWIE  
WYŻSZA SZKOŁA TEOLOGICZNO-HUMANISTYCZNA IM. MICHAŁA BELINY-CZECHOWSKIEGO W PODKOWIE LEŚNEJ  
WYŻSZA SZKOŁA TEOLOGICZNO-SPOŁECZNA W WARSZAWIE  
WYŻSZE SEMINARIUM DUCHOWNE KOŚCIOŁA POLSKOKATOLICKIEGO W WARSZAWIE  
WYŻSZE SEMINARIUM DUCHOWNE W PRZEMYŚLU  
WYŻSZE SEMINARIUM DUCHOWNE W RZESZOWIE  
WYŻSZE SEMINARIUM KOŚCIOŁA STAROKATOLICKIEGO „MARIAWICI” W PŁOCKU  
WYŻSZE SEMINARIUM TEOLOGICZNE IM. J. ŁASKIEGO W WARSZAWIE  
WYŻSZY INSTYTUT TEOLOGICZNY W CZĘSTOCHOWIE