



# **Szkoły wyższe i ich finanse w 2013 r.**

## **Higher Education Institutions and their Finances in 2013**

Opracowanie publikacji

GUS, Departament Badań Społecznych  
i Warunków Życia  
US Gdańsk, Ośrodek Statystyki Edukacji  
i Kapitału Ludzkiego

*Preparation of the publication*

*CSO, Social Surveys  
and Living Conditions Department  
SO Gdańsk, Centre for Education  
and Human Capital Statistics*

kierujący  
*supervisor*

Piotr Łysoń

liderzy zespołu  
*team leaders*

Dominika Czarnecka  
Jacek Maślankowski

zespół  
*team*

Barbara Antosiewicz  
Joanna Daciuk-Dubrawska  
Agata Francka  
Piotr Jaworski  
Małgorzata Krzysztofik  
Karina Pokrywka  
Ilona Rajecka  
Miroslawa Rutkowska  
Maria Ulatowska  
Magdalena Wiktor

Projekt okładki  
*Cover design*

Lidia Motrenko-Makuch

Wydruk i oprawa  
*Print and binding*

Zakład Wydawnictw Statystycznych  
*Statistical Publishing Establishment*

ISSN

1506-2163

## PRZEDMOWA

Niniejsza publikacja jest kolejną edycją wydawanego co roku przez Główny Urząd Statystyczny opracowania przedstawiającego szkoły wyższe w Polsce. Składa się z uwag metodologicznych, komentarza analitycznego oraz dwóch części tabelarycznych.

W publikacji wykorzystano dane ze sprawozdawczości GUS – badań pełnych obejmujących wszystkie typy szkół wyższych i placówek naukowych, niezależnie od ich struktury organizacyjnej i form własności. Prezentowane w publikacji dane o nadanych stopniach naukowych pochodzą z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego, natomiast dane o nadanych tytułach naukowych – z Kancelarii Prezydenta RP. Informacje zawarte w rozdziale „Szkolnictwo wyższe w statystyce międzynarodowej” pochodzą z publikacji OECD „Education at a Glance”.

Pierwsza część tablic zawiera informacje dotyczące: studentów, absolwentów, nauczycieli akademickich, studiów doktoranckich, studiów podyplomowych, stypendiów naukowych, nadawanych tytułów i stopni naukowych. Ponadto prezentowane są także informacje o domach i stołówkach studenckich oraz różnych formach pomocy materialnej dla studentów i doktorantów.

Dane dotyczące studentów i absolwentów prezentowane są według typów szkół wyższych w podziale na szkoły publiczne i niepubliczne, według województw, grup i podgrup kierunków studiów, lat studiów, wieku i płci studentów.

Informacje o szkolnictwie wyższym według kierunków studiów zostały przedstawione zgodnie z Międzynarodową Standardową Klasyfikacją Edukacji - International Standard Classification of Education (ISCED'97) (opis klasyfikacji znajduje się w Aneksie I).

Dane o absolwentach dotyczą roku akademickiego 2012/2013, natomiast dane o stopniach naukowych i nadanych tytułach naukowych – roku kalendarzowego 2013. Informacje o studentach podano według stanu w listopadzie 2013 r., o nauczycielach akademickich – według stanu w grudniu 2013 roku.

W drugiej części tablic zaprezentowano dane o finansach publicznych i niepublicznych szkół wyższych w 2013 r. Zawiera ona informacje o: źródłach finansowania szkół wyższych, kosztach ich działalności, nakładach inwestycyjnych i kosztach remontów, a także kosztach kształcenia przypadających na jednego studenta. Przedstawione zostały w niej również dane o udziale wydatków publicznych na szkolnictwo wyższe w PKB w wybranych krajach europejskich oraz publiczne wydatki (z budżetu państwa i budżetów gmin) na szkolnictwo wyższe w Polsce w latach 2000-2013.

Dyrektor Departamentu  
Badań Społecznych i Warunków Życia  
dr Piotr Łysoń

## **PREFACE**

*This publication is the successive edition of a study “Higher Education Institutions (Schools) and their Finances” published annually by the Central Statistical Office in Poland. It consists of methodological notes, commentary as well as two tabular parts.*

*Data in the publication were derived from the surveys covering all types of higher education institutions (schools) and research institutes regardless of their organizational structure and type of ownership. Data concerning awarded scientific degrees presented in the publication come from the Ministry of Science and Higher Education, while data on awarded scientific titles – from the Chancellery of the President of the Republic of Poland. Data sources of the information included in the chapter „Szkolnictwo wyższe w statystyce międzynarodowej” are OECD publications Education at a Glance.*

*The first set of tables covers information concerning: students, graduates, university lecturers, Ph.D. studies, post-graduate studies, scholarships, awarded scientific titles and degrees. Also, we present here information on dormitories, academic canteens and various forms of financial assistance for students and students of doctoral studies.*

*The data concerning students and graduates are presented by type of school (divided into public and non-public ones), voivodship, group and subgroup of fields of education, duration of studies as well as students’ age and sex.*

*Information on higher education by field of studies is presented according to the International Standard Classification of Education (ISCED’97).*

*Data on graduates refer to the 2012/2013 academic year, while data on awarded scientific titles and degrees – to 2013 calendar year. Information concerning students is presented as of November 2013, while information concerning academic teachers – as of December 2013.*

*The second part of tables includes information on finances of public and non-public higher schools in 2013. This part covers the following issues: financial sources of higher schools, costs of their activity, investment and repair costs and cost of education per student. Here data were presented on the share of public expenditure on higher education in GDP in selected European countries as well as data on public expenditure (from the state budget and gmina budgets) on higher education in Poland in the period of 2000-2013.*

*Director of the Social Surveys  
and Living Conditions Department  
Piotr Łysoń Ph. D.*

## SPIS TREŚCI

	Tabl.	Str.
PRZEDMOWA .....	x	3
UWAGI METODYCZNE .....	x	9
KOMENTARZ ANALITYCZNY .....	x	25
TABLICE WYNIKOWE		
<b>Część I. Szkoły wyższe w roku akademickim 2013/2014 .....</b>	<b>x</b>	<b>59</b>
1.STUDENCI I ABSOLWENCI		
Studenci szkół wyższych według typów szkół .....	1.1	61
Studenci szkół wyższych na pierwszym roku studiów według typów szkół .....	1.2	62
Nowoprzyjęci studenci pierwszego roku studiów według typów szkół .....	1.3	63
Studenci szkół wyższych według grup, podgrup kierunków i form studiów .....	1.4	64
Studenci według grup kierunków, podgrup kierunków, rodzaju i roku studiów (w wersji elektronicznej tablica rozszerzona) .....	1.5	66
Studenci szkół wyższych według województw i szkół .....	1.6	76
Studenci według wieku i typów szkół .....	1.7	86
Absolwenci szkół wyższych według typów szkół .....	1.8	91
Absolwenci studiów magisterskich i pierwszego stopnia według typów szkół .....	1.9	92
Absolwenci studiów magisterskich i pierwszego stopnia według grup, podgrup kierunków i systemów studiów ....	1.10	94
Absolwenci studiów magisterskich i pierwszego stopnia według województw i szkół .....	1.11	100
Absolwenci według wieku i typów szkół .....	1.12	119
1a.STUDENCI I ABSOLWENCI – tablice dostępne wyłącznie w wersji elektronicznej		
Studenci według województw, szkół i roku studiów .....	1a.13	x
Absolwenci według typów szkół, grup i podgrup kierunków studiów i typów studiów .....	1a.14	x
Studenci i absolwenci w filiach, zamiejscowych podstawowych jednostkach organizacyjnych .....	1a.15	x
Studenci i absolwenci w zamiejscowych ośrodkach dydaktycznych, punktach konsultacyjnych .....	1a.16	x
2.CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI		
Cudzoziemcy – studenci i absolwenci szkół wyższych według typów szkół .....	2.1	123
Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów szkół, grup i podgrup kierunków studiów .....	2.2	124
Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów szkół i poszczególnych szkół .....	2.3	126
Studenci cudzoziemcy według grup kierunków studiów (w wersji elektronicznej tablica rozszerzona) .....	2.4	132
Cudzoziemcy – studenci według wieku i typów szkół .....	2.5	134
Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według kontynentów i krajów (obywatelstwa) .....	2.6	138
Cudzoziemcy – absolwenci według typów szkół, grup kierunków i rodzajów studiów .....	2.7	146
Cudzoziemcy – absolwenci według wieku i typów szkół .....	2.8	154
Cudzoziemcy – studenci i absolwenci polskiego pochodzenia (tablica dostępna wyłącznie w wersji elektronicznej) .....	2a.9	x
3.STUDENCI I ABSOLWENCI – NIEPEŁNOSPRAWNI		
Studenci niepełnosprawni według grup kierunków studiów (w wersji elektronicznej tablica rozszerzona) .....	3.1	158
Absolwenci niepełnosprawni według grup kierunków studiów (w wersji elektronicznej tablica rozszerzona) ...	3.2	158
3a.STUDENCI I ABSOLWENCI – NIEPEŁNOSPRAWNI – tablice dostępne wyłącznie w wersji elektronicznej		
Studenci niepełnosprawni według województw .....	3a.3	x
Absolwenci niepełnosprawni według województw .....	3a.4	x
4. SŁUCHACZE STUDIÓW PODYPLÓMOWYCH, UCZESTNICZY STUDIÓW DOKTORANCKICH		
Studia podyplomowe w roku akademickim 2013/2014 .....	4.1	159
Studia doktoranckie w roku akademickim 2013/2014 .....	4.2	160
Stypendia doktorskie, doktoranckie i habilitacyjne .....	4.3	161
5. STOPNIE ORAZ TYTUŁY NAUKOWE		
Stopnie naukowe nadane według dziedzin nauk w 2013 r. ....	5.1	162
Tytuły naukowe nadane według dziedzin nauk w 2013 r. ....	5.2	163
5a. STOPNIE ORAZ TYTUŁY NAUKOWE – tablice dostępne wyłącznie w wersji elektronicznej		
Stopnie naukowe nadane w szkołach wyższych według typów szkół i województw .....	5a.3	x
Stopnie naukowe nadane w 2013 r. według jednostek nadających stopień .....	5a.4	x
Doktoraty nadane w 2013 r. według upływu czasu od otwarcia przewodu w poszczególnych dziedzinach nauki	5a.5	x
Habilitacje nadane w 2013 r. według upływu czasu od otwarcia przewodu w poszczególnych dziedzinach nauki .....	5a.6	x
Tytuły naukowe nadane w 2013 r. według typów podmiotów zatrudniających i miejscowości .....	5a.7	x

	Tabl.	Str.
<b>6. PRACOWNICY SZKÓŁ WYŻSZYCH</b>		
Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni nauczyciele akademicy oraz pracownicy niebędący nauczycielami według typów szkół (w wersji elektronicznej tablica rozszerzona) .....	6.1	164
<b>7. POMOC MATERIALNA DLA STUDENTÓW</b>		
Studenci otrzymujący stypendia i zapomogi .....	7.1	166
Studenci otrzymujący stypendia o charakterze socjalnym oraz za wyniki w nauce lub sporcie (w wersji elektronicznej tablica rozszerzona) .....	7.2	169
Doktoranci otrzymujący stypendia i zapomogi .....	7.3	171
Domy i stołówki studenckie według typów szkół (w wersji elektronicznej tablica rozszerzona) .....	7.4	174
<b>Część II. Finanse szkół wyższych w 2013 r. ....</b>	<b>x</b>	<b>177</b>
Wydatki na szkolnictwo wyższe w wybranych krajach europejskich jako procent PKB według źródła pochodzenia funduszy (2011r.) .....	1	179
Wydatki publiczne na szkolnictwo wyższe w Polsce w latach 2000-2013 .....	2	180
Nakłady inwestycyjne w szkołach wyższych w Polsce w latach 2000-2013 .....	3	180
Podstawowe kategorie finansowe w szkołach wyższych w 2013 r. ....	4	181
Przychody z działalności operacyjnej szkół wyższych w Polsce w 2013 r. ....	5	182
Struktura przychodów z działalności operacyjnej w szkołach wyższych według typów szkół w 2013 r. ....	5.1	183
Struktura przychodów z działalności operacyjnej w szkołach wyższych według rodzaju działalności w 2013 r. ....	5.2	184
Struktura przychodów z działalności operacyjnej w szkołach wyższych według typów szkół publicznych i niepublicznych w 2013 r. ....	5.3	185
Przychody z działalności dydaktycznej szkół wyższych w Polsce w 2013 r. ....	6	186
Struktura przychodów z działalności dydaktycznej w szkołach wyższych według typów szkół w 2013 r. ....	6.1	187
Struktura przychodów z działalności dydaktycznej w szkołach wyższych według źródeł finansowania w 2013 r. ....	6.2	188
Struktura przychodów z działalności dydaktycznej w szkołach wyższych według typów szkół publicznych i niepublicznych w 2013 r. ....	6.3	189
Przychody z działalności badawczej szkół wyższych i ich struktura według źródeł finansowania w 2013 r. ....	7	190
Struktura przychodów z działalności badawczej szkół wyższych według typów szkół w 2013 r. ....	7.1	192
Przychody i koszty szkół wyższych w Polsce w 2013 r. ....	8	194
Struktura przychodów i kosztów szkół wyższych według typów szkół w 2013 r. ....	8.1	195
Koszty w szkołach wyższych w układzie rodzajowym w 2013 r. ....	9	196
Inwestycje i koszty remontów w szkołach wyższych w 2013 r. ....	10	198
Fundusze szkół wyższych w 2013 r. ....	11	200
Fundusz pomocy materialnej dla studentów w szkołach wyższych w 2013 r. ....	12	204
Wykorzystanie funduszu pomocy materialnej dla studentów szkół wyższych w 2013 r. ....	13	206
Udział wykorzystanego funduszu pomocy materialnej dla studentów i własnego funduszu stypendialnego w koszcie kształcenia w 2013 r. ....	14	207
Koszty jednostkowe kształcenia w 2013 r. ....	15	208
Liczba studentów przeliczeniowych w szkołach wyższych w 2013 r. ....	16	209
<b>Aneksy</b>		
Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Kształcenia ISCED 1997 .....	x	211
Wykaz uczelni według typów .....	x	221

## CONTENTS

	Table	Page
PREFACE .....	x	4
METHODOLOGICAL NOTES .....	x	7
SUMMARY .....	x	58
<b>TABLES</b>		
<b>Part I. Higher education institutions in the 2013/2014 academic year</b> .....	<b>x</b>	<b>59</b>
<b>1. STUDENTS AND GRADUATES</b>		
Students of higher education institutions by type of school .....	1.1	61
Students of higher education institutions on the first year by type of school .....	1.2	62
Newly-admitted students of the first year of studies by type of school .....	1.3	63
Students of higher education institutions by group and subgroup of fields of education and by form of studies .....	1.4	64
Students by group of fields, subgroup of fields of education, type and year of studies (the extended table available in electronic version) .....	1.5	66
Students of higher education institutions by voivodship and school .....	1.6	76
Students by age and type of school .....	1.7	86
Graduates of higher education institutions by type of school .....	1.8	91
Graduates of Master's studies and first-cycle programmes by type of school .....	1.9	92
Graduates of Master's studies and first-cycle programmes by group, subgroup of fields of education and system of studies .....	1.10	94
Graduates of Master's studies and first-cycle programmes studies by voivodship and school .....	1.11	100
Graduates by age and type of school .....	1.12	119
<b>1a. STUDENTS AND GRADUATES - the tables available in electronic version only</b>		
Students by voivodship, school and year of studies .....	1a.13	x
Graduates by type of school, group and subgroup of fields of education and type of studies .....	1a.14	x
Students and graduates of branch sections and basic organizational units of higher education institutions in another location .....	1a.15	x
Students and graduates of teaching and consultation centres of higher education institutions in another location .....	1a.16	x
<b>2. FOREIGN STUDENTS AND GRADUATES</b>		
Foreign students and graduates of higher education institutions by type of school .....	2.1	123
Foreign students and graduates by type of school, group and subgroup of fields of education .....	2.2	124
Foreign students and graduates by type of school and particular school .....	2.3	126
Foreign students by group of fields of education (the extended table available in electronic version) .....	2.4	132
Foreigners – students by age and type of school .....	2.5	134
Foreigners – students and graduates by continent and country (citizenship) .....	2.6	138
Foreign graduates by type of school, group of fields of educations and type of studies .....	2.7	146
Foreign graduates by age and type of school .....	2.8	154
Foreign students and graduates with Polish origin (the table available in electronic version only) .....	2a.9	x
<b>3. DISABLED STUDENTS AND GRADUATES</b>		
Disabled students by group of fields of education (the extended table available in electronic version) .....	3.1	158
Disabled graduates by group of fields of education (the extended table available in electronic version) .....	3.2	158
<b>3a. DISABLED STUDENTS AND GRADUATES- the tables available in electronic version only</b>		
Disabled students by voivodship .....	3a.3	x
Disabled graduates by voivodship .....	3a.4	x
<b>4. STUDENTS OF POST-GRADUATE STUDIES, DOCTORAL STUDIES</b>		
Postgraduate studies in the 2013/2014 academic year .....	4.1	159
Doctoral studies in the 2013/2014 academic year .....	4.2	160
Scholarships for doctors, students of doctoral studies and habilitated doctors .....	4.3	161
<b>5. SCIENTIFIC DEGREES AND TITLES</b>		
Scientific degrees awarded in 2013 in higher education institutions by type of school and voivodship .....	5.1	162
Scientific degrees awarded by field of science in 2013 .....	5.2	163
<b>5a. SCIENTIFIC DEGREES AND TITLES- the tables available in electronic version only</b>		
Scientific degrees awarded in 2013 by unit awarding the degree .....	5a.3	x
Doctorates awarded in 2013 by passage of time since the moment of opening Ph.D. course by field of science .....	5a.4	x
Habilitated doctor titles awarded in 2013 by passage of time since the moment of opening habilitated course by field of science .....	5a.5	x
Scientific titles awarded in 2013 by type of employing units and locality .....	5a.6	x
Scientific titles awarded by field of science in 2013 .....	5a.7	x

	<i>Table</i>	<i>Page</i>
<b>6.ACADEMIC TEACHERS AND NON-TEACHING STAFF</b>		
<i>Full-time and part-time employed academic teachers and non-teaching employees by type of school (the extended table available in electronic version) .....</i>	6.1	164
<b>7.FINANCIAL ASSISTANCE FOR STUDENTS</b>		
<i>Students receiving scholarships and subsistence allowances .....</i>	7.1	166
<i>Students receiving social scholarships and scholarships for achievements in learning and sports (the extended table available in electronic version) .....</i>	7.2	169
<i>Students of doctoral studies receiving scholarships and subsistence allowances .....</i>	7.3	171
<i>Student dormitories and canteens by type of school (the extended table available in electronic version) .....</i>	7.4	174
<b>Part II. Finances of higher education institutions (schools) in 2013 .....</b>	<b>x</b>	<b>177</b>
<i>Expenditure on higher education in selected European countries as a percent of GDP by source of funds (2011) .....</i>	1	179
<i>Public expenditure on higher education in Poland in 2000-2013 .....</i>	2	180
<i>Investment outlays in higher schools in Poland in 2000-2013 .....</i>	3	180
<i>Basic financial categories in higher education institutions in 2013 .....</i>	4	181
<i>Operating activity revenues of higher education institutions in Poland in 2013 .....</i>	5	182
<i>Structure of operating activity revenues in higher education institutions by type of school in 2013 .....</i>	5.1	183
<i>Structure of operating activity revenues in higher education institutions by type of activity in 2013 .....</i>	5.2	184
<i>Structure of operating activity revenues in higher education institutions by type of public and non-public schools in 2013 .....</i>	5.3	185
<i>Revenues from teaching activity of higher education institutions in Poland in 2013 .....</i>	6	186
<i>Structure of revenues from teaching activity in higher education institutions by type of school in 2013 .....</i>	6.1	187
<i>Structure of revenues from teaching activity in higher education institutions by source of financing in 2013 .....</i>	6.2	188
<i>Structure of revenues from teaching activity in higher education institutions by type of public and non-public schools in 2013 .....</i>	6.3	189
<i>Revenues from research activity of higher education institutions and their structure by source of financing in 2013 .....</i>	7	190
<i>Structure of revenues from research activity of higher education institutions by type of school in 2013 .....</i>	7.1	192
<i>Revenues and costs of higher education institutions in Poland in 2013 .....</i>	8	194
<i>Structure of revenues and costs of higher education institutions by type of school in 2013 .....</i>	8.1	195
<i>Costs in higher education institutions by type in 2013 .....</i>	9	196
<i>Investments and costs of repairs in higher education institutions in 2013 .....</i>	10	198
<i>Funds of higher education institutions in 2013 .....</i>	11	200
<i>Material assistance fund for students in higher education institutions in 2013 .....</i>	12	204
<i>Utilization of material assistance fund for students of higher education institutions in 2013 .....</i>	13	206
<i>Share of utilized material assistance fund for students and own scholarship fund in cost of education in 2013 .....</i>	14	207
<i>Individual education costs in 2013 .....</i>	15	208
<i>Comparative number of students in higher education institutions in 2013 .....</i>	16	209
<b>Annexes</b>		
<i>The International Standard Classification of Education ISCED 1997 .....</i>	x	211
<i>The higher education institutions by type of schools .....</i>	x	221



## UWAGI METODYCZNE

### *Uwagi ogólne*

Publikacja opisuje szkoły wyższe w roku akademickim 2013/2014 oraz ich finanse w roku 2013.

Źródłem prezentowanych danych są roczne sprawozdania statystyczne:

- S-10 (o studiach wyższych),
- S-11 (o pomocy materialnej i socjalnej dla studentów i doktorantów),
- S-12 (o stypendiach naukowych, studiach podyplomowych i doktoranckich oraz zatrudnieniu w szkołach wyższych) – obejmujące również jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk oraz inne instytuty badawcze prowadzące studia doktoranckie lub podyplomowe, jak również Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego i Krajową Szkołę Administracji Publicznej,
- F-01/s (o przychodach, kosztach i wyniku finansowym szkół wyższych).

W publikacji przyjęto następujący podział szkół wyższych według typów:

- uniwersytety;
- wyższe szkoły techniczne;
- wyższe szkoły rolnicze (w tym uniwersytety przyrodnicze);
- wyższe szkoły ekonomiczne (w tym uniwersytety ekonomiczne);
- wyższe szkoły pedagogiczne (w tym uniwersytety pedagogiczne), łącznie z Akademią Ignatianum w Krakowie;
- uniwersytety medyczne, do których w tablicach finansowych zaliczono również Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego w Warszawie;
- wyższe szkoły morskie;
- akademie wychowania fizycznego;
- wyższe szkoły teologiczne (wśród których nie są uwzględniane wyższe seminaria duchowne nieprowadzące studiów wyższych), łącznie z uczelniami działającymi na podstawie umowy z dnia 29 lipca 1999 r. między Rządem Rzeczypospolitej Polskiej a Konferencją Episkopatu Polski (Dz. U. Nr 63, poz. 727), do których zaliczono: Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie (dawniej Papieską Akademię Teologiczną), Papieski Wydział Teologiczny we Wrocławiu, Papieski Wydział Teologiczny w Warszawie – Sekcja św. Jana Chrzciciela, Papieski Wydział Teologiczny w Warszawie – Sekcja św. Andrzeja Boboli „Bobolanum”, Instytut Teologiczny im. Bł. Wincentego Kadłubka w Sandomierzu oraz wyższe seminaria duchowne innych wyznań, które uzyskały uprawnienia wyższych uczelni na mocy odrębnych ustaw regulujących stosunek Rzeczypospolitej Polskiej do poszczególnych wyznań; stosownie do ich postanowień Państwo uznaje tytuły zawodowe licencjata nadane przez następujące badane wyższe szkoły teologiczne: Wyższą Szkołę Teologiczno-Humanistyczną im. M. Beliny-Czechowskiego w Podkowie Leśnej (dawniej Wyższe Seminarium Duchowne Kościoła Adwentystów Dnia Siódmego w Podkowie Leśnej) (Dz. U. 1995 Nr 97, poz. 481 z późn. zm.), Wyższa Szkoła Teologiczno-Społeczna w Warszawie (dawniej Warszawskie Seminarium Teologiczne Kościoła Zielonoświątkowego) (Dz. U. 1997 Nr 41, poz. 254 z późn. zm.), Wyższe Prawosławne Seminarium Duchowne w Warszawie (Dz. U. 1991 Nr 66, poz. 287 z późn. zm.), Wyższe Baptystyczne Seminarium Teologiczne w Warszawie (Dz. U. 1995 Nr 97, poz. 480 z późn. zm.), Wyższe Seminarium Duchow-

ne Kościoła Polskokatolickiego w Warszawie (Dz. U. 1995 Nr 97, poz. 482 z późn. zm.), Wyższe Seminarium Kościoła Starokatolickiego „Mariawici” w Płocku (Dz. U. 1997 Nr 41, poz. 253 z późn. zm.), Wyższe Seminarium Teologiczne im. Jana Łaskiego (Metodyści) w Warszawie (Dz. U. 1995 Nr 97, poz. 479 z późn. zm.), a ponadto Ewangelikalna Wyższa Szkoła Teologiczna we Wrocławiu działająca na podstawie ustawy *Prawo o szkolnictwie wyższym z dnia 27 lipca 2005 r. z późniejszymi zmianami*.

- wyższe szkoły artystyczne, w tym Uniwersytet Muzyczny w Warszawie oraz Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu;
- szkoły wyższe resortu obrony narodowej, do których zaliczono szkoły oficerskie i akademie wojskowe;
- szkoły wyższe resortu spraw wewnętrznych;
- pozostałe szkoły wyższe (w tym publiczne wyższe szkoły zawodowe).

#### U w a g a:

W tablicach finansowych grupę innych szkół wyższych tworzą: wyższe szkoły morskie, szkoły resortu obrony narodowej oraz Chrześcijańska Akademia Teologiczna, Szkoła Główna Służby Pożarniczej i Wyższa Szkoła Policji w Szczytnie. Ta niejednorodna zbiorowość została utworzona w celu ochrony danych jednostkowych, zgodnie z art. 38 ustawy o statystyce publicznej (Dz. U. z dnia 30 lipca 1995 r. Nr 88, poz. 439).

Dane finansowe dotyczą szkół, które rozpoczęły działalność przed grudniem danego roku akademickiego. W tablicach finansowych dotyczących szkół niepublicznych zawarte są dane o niepublicznych szkołach teologicznych takich jak: Uniwersytet Papieski Jana Pawła II (dawniej Papieska Akademia Teologiczna w Krakowie), Papieski Wydział Teologiczny we Wrocławiu, Papieski Wydział Teologiczny w Warszawie – Sekcja św. Andrzeja Boboli „Bobolanum”, Papieski Wydział Teologiczny w Warszawie - Sekcja Św. Jana Chrzciciela i Wyższa Szkoła Filozoficzno-Pedagogiczna „Ignatianum” w Krakowie, Wyższe Prawosławne Seminarium Duchowne w Warszawie.

#### **Podstawowe pojęcia zawarte w publikacji**

1. **Szkoły wyższe (uczelnie)** – szkoły działające w oparciu o ustawę Prawo o szkolnictwie wyższym z dnia 27 lipca 2005 r. (Dz.U. z 2005 r. Nr 164, poz. 1365 z późniejszymi zmianami).
2. **Studia wyższe** – 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 Na-

uk, 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. **Studia podyplomowe** – forma kształcenia, na którą są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje co najmniej pierwszego stopnia, prowadzoną w uczelni, instytucie naukowym Polskiej Akademii Nauk, instytucie badawczym lub Centrum Medycznym Kształcenia Podyplomowego, kończące się uzyskaniem kwalifikacji podyplomowych.
8. **Studenci szkół wyższych** – osoby wpisane do ewidencji studentów w szkołach wyższych włącznie ze studentami po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego oraz 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.
9. **Absolwenci szkół wyższych** – osoby, które uzyskały dyplomy stwierdzające ukończenie studiów wyższych. Absolwenci wykazani są według stanu z poprzedniego roku akademickiego 2012/2013. 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.  
W prezentacji studentów i absolwentów według grup i podgrup kierunków studiów zastosowano Międzynarodową Standardową Klasyfikację Edukacji (ISCED' 97) – patrz Aneks 1.
10. **Cudzoziemcy polskiego pochodzenia** – osoby, które bez względu na kraj urodzenia i znajomość języka polskiego, deklarują polskie pochodzenie oraz przejawiają zainteresowanie polską kulturą i krajem swego pochodzenia.
11. **Tytuł zawodowy** – tytuł licencjata, inżyniera, magistra, magistra inżyniera lub tytuł równorzędny.
12. **Stopnie naukowe** – stopień doktora, stopień doktora habilitowanego określonej dziedziny nauki lub dziedziny sztuki 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.
13. **Tytuł naukowy** – tytuł profesora określonej dziedziny nauki albo określonej dziedziny sztuki nadawany przez Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej.
14. **Nauczyciele akademicki** w szkole wyższej – pracownicy zatrudnieni na stanowiskach: profesora zwyczajnego, profesora nadzwyczajnego, profesora wizytującego, docenta, adiunkta, asystenta, wykładowcy, starszego wykładowcy, lektora, instruktora, a do roku 1990 i ponownie od roku 2006 na stanowiskach dyplomowanych bibliotekarzy i dyplomowanych pracowników dokumentacji i informacji naukowej. W publikacji wykazano pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych nauczycieli akademickich w przeliczeniu na pełne etaty. Nauczyciele zatrudnieni w więcej niż jednej szkole wykazani zostali w każdym miejscu pracy.
15. **Stypendium doktoranckie** – stypendium, 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.

16. **Stypendium doktorskie** – stypendium, 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.
17. **Stypendium habilitacyjne** – stypendium, które może być przyznane osobie, przygotowującej się do wszczęcia przewodu habilitacyjnego, jeżeli: 1) uzyskała pozytywną opinię rady jednostki, w której przewód ma być wszczęty, o stopniu zaawansowania rozprawy habilitacyjnej; 2) nie pozostaje w dodatkowym zatrudnieniu.
18. **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.
19. **Zapomoga** – doraźna pomoc finansowa dla studenta lub doktoranta, który z przyczyn losowych znalazł się przejściowo w trudnej sytuacji materialnej. 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.
20. **Stypendium rektora dla najlepszych 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.
21. **Stypendium dla najlepszych doktorantów** – jest przyznawane przez rektora, na wniosek doktoranta.
22. **Stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych** – stypendium przyznawane studentowi lub doktorantowi z tytułu niepełnosprawności potwierdzonej orzeczeniem właściwego organu. Stypendium to jest niezależne od sytuacji materialnej.
23. **Stypendium ministra za wybitne osiągnięcia** – może otrzymać student lub doktorant zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 1 września 2011 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania oraz wypłacania studentom stypendiów ministra za wybitne osiągnięcia lub Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 września 2011 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania oraz wypłacania doktorantom stypendiów ministra za wybitne osiągnięcia.

## **Finanse szkół wyższych<sup>1</sup>**

24. **Przychody ogółem** obejmują przychody z działalności operacyjnej oraz przychody finansowe. Przychody z działalności operacyjnej to:
- przychody ogółem z działalności dydaktycznej, czyli: dotacje z budżetu państwa, środki z budżetów gmin i inne środki publiczne, opłaty za zajęcia dydaktyczne i pozostałe opłaty;
  - przychody ogółem z działalności badawczej, czyli: dotacje na finansowanie działalności statutowej (w tym na utrzymanie potencjału badawczego i działalność polegającą na prowadzeniu badań lub prac rozwojowych służących rozwojowi młodych naukowców), 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 oraz pozostałe przychody z działalności badawczej;
  - 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;
  - 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 nie związane 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.
25. **Koszty ogółem** obejmują:
- koszty działalności operacyjnej, 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;
  - 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, rozumianych jako: koszty własne działalności dydaktycznej, koszty własne działalności badawczej oraz koszty własne z działalności gospodarczej wyodrębnionej.
26. **Wynik finansowy** obejmuje:
- wynik finansowy brutto** uczelni (zysk lub strata), który jest różnicą pomiędzy przychodami ogółem, a kosztami ogółem poniesionymi na ich uzyskanie, skorygowaną o saldo zysków i strat nad-

<sup>1</sup> Pojęcia z zakresu finansów szkół wyższych sformułowano na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 27 sierpnia 1991 r. i z dnia 22 listopada 1994 r. z późniejszymi zmianami w sprawie zasad gospodarki finansowej uczelni i są one stosowane przez MNiSW.

zwyczajnych; przez straty i zyski nadzwyczajne rozumie się skutki finansowe zdarzeń, powstających niepowtarzalnie poza zwykłą działalnością uczelni, w szczególności mające charakter losowy – często spowodowane zaniechaniem lub zawieszeniem pewnego rodzaju działalności oraz postępowaniem ugodowym lub naprawczym;

- 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** – określa się jako 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 następujące fundusze (część II, tablice 11-13):

- 27.1. **fundusz pomocy materialnej dla studentów i doktorantów** – tworzony jest z dotacji, opłat za korzystanie z domów studenckich, opłat za korzystanie ze stołówek i bufetów studenckich oraz z innych przychodów; fundusz przeznaczony jest na wypłaty stypendiów i zapomóg, koszty utrzymania, w tym remonty domów i stołówek oraz bufetów studenckich; dane o wykorzystaniu funduszu pomocy materialnej dla studentów i doktorantów zamieszczone w publikacji (część II, tabl. 13) obejmują:
- a) poziom (wielkość) stypendium socjalnego, stypendium rektora dla najlepszych studentów, stypendium dla najlepszych doktorantów, stypendium specjalnego dla osób niepełnosprawnych, zapomogi – przypadające na 1 studenta otrzymującego dany rodzaj świadczenia,
- b) poziom i strukturę dopłat do domów studenckich, dopłat i kosztów prowadzenia stołówek studenckich;
- 27.2. **fundusz zasadniczy** – odzwierciedla wartość majątku uczelni; fundusz powiększa się o odpisy z zysku netto; zmniejszenie wartości funduszu następuje na skutek strat uczelni, umorzenia środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych o kwoty będące skutkiem aktualizacji wyceny środków trwałych;
- 27.3. **własny fundusz stypendialny** – tworzony jest z odpisu z zysku netto, wpłat osób fizycznych i prawnych; jest on przeznaczony na stypendia dla pracowników i studentów na zasadach określonych w statucie uczelni;
- 27.4. **fundusz rozwoju uczelni** – może być utworzony w uczelni publicznej, która osiągnęła w poprzednim roku zysk netto. Fundusz zwiększa się o odpis z zysku netto, w wysokości nieprzekraczającej 20% osiągniętego zysku netto. Zmniejsza o równowartość sfinansowanych wydatków majątkowych, związanych z wdrażaniem strategii rozwoju uczelni w części dotyczącej rozwoju infrastruktury dydaktyczno-naukowej, określonych w uchwale organu kolegialnego wskazanego w statucie uczelni.
28. **Nakłady inwestycyjne i koszty remontu budynków i budowli** (część II, tablica 10) obejmują:
- a) nakłady inwestycyjne wyrażone w ujęciu wartościowym (w cenach bieżących) tj. wielkości nakładów (od początku roku do końca okresu sprawozdawczego) poniesionych na działalność inwestycyjną polegającą na budowie lub zakupach gotowych dóbr trwałego użytku (środków trwałych) bez zakupionych lub przejętych używanych środków trwałych;
- b) koszty remontu budynków i budowli (w tym remonty domów i stołówek studenckich) wyżywienie w ujęciu wartościowym (ceny bieżące) stanowiące wielkość wynikającą z ewidencji przeniesionych kosztów.

29. **Przeciętne koszty kształcenia** wyliczane są poprzez podział kosztów kształcenia ogółem w uczelni przez liczbę studentów przeliczeniowych (część II, tablica 15). Koszty kształcenia ogółem są liczone w dwóch wariantach:
- wariant I – jako suma kosztów własnych podstawowej działalności operacyjnej (tj. działalności dydaktycznej, działalności badawczej i działalności gospodarczej wyodrębnionej), wykorzystanego funduszu pomocy materialnej dla studentów i własnego funduszu stypendialnego;
  - wariant II – jako suma kosztów własnych działalności dydaktycznej, wykorzystanego funduszu pomocy materialnej dla studentów i własnego funduszu stypendialnego.
30. Pojęcie „**studenci przeliczeniowi**” jest wykorzystywane w części publikacji dotyczącej finansów, w celu wyliczania wskaźników finansowych. Liczba studentów przeliczeniowych ustalana jest zgodnie ze wskaźnikami stosowanymi przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, tj. dla studentów studiów niestacjonarnych stosowany jest współczynnik na poziomie 0,6, natomiast w przypadku studentów studiów stacjonarnych, słuchaczy studiów podyplomowych oraz uczestników studiów doktoranckich – współczynnik równy 1,0. W obliczeniach jednostkowych kosztów kształcenia słuchacze studiów podyplomowych oraz doktoranckich ujęci są włącznie ze studentami. W tablicach w części I zbiorowości te prezentowane są odrębnie.

### **Uwagi szczegółowe**

- Studentów wykazano tyle razy, na ilu kierunkach studiowali według stanu w dniu 30.XI.2013 r. Liczba studentów studiujących na więcej niż jednym kierunku studiów według stanu w dniu 31.X.2013 wyniosła 55,7 tys.<sup>1</sup> osób. Jeżeli absolwent w roku akademickim 2012/2013 ukończył dwa lub więcej kierunków studiów, to również został wykazany wielokrotnie.
- Wyższa Szkoła Menedżerska w Legnicy oraz Wyższa Szkoła Menedżerska w Jeleniej Górze nie złożyły sprawozdań w wyznaczonym terminie, w związku z czym nie zostały uwzględnione w publikowanych danych.
- Studentów i absolwentów według województw wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych szkół wyższych łącznie z filiami, zamiejscowymi podstawowymi jednostkami organizacyjnymi, zamiejscowymi ośrodkami dydaktycznymi oraz punktami konsultacyjnymi.
- W tablicach 1.6, 1.11, 1a.13, 3a.3, 3a.4 w części I informacje w podziale na województwa nie zawierają danych dotyczących szkół resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych.
- Informacje o studentach cudzoziemcach ogółem dotyczą studentów cudzoziemców, którzy planują studiować w Polsce przynajmniej rok akademicki.
- Doliczone zostały do danych ogółem oraz:
  - do województwa podlaskiego – filia w Wilnie Uniwersytetu w Białymstoku z liczbą studentów 456, absolwentów 70,
  - do województwa mazowieckiego – wydział zamiejscowy w Dublinie Wyższej Szkoły Rozwoju Lokalnego w Żyrardowie z liczbą studentów 31, absolwentów 27,
  - do województwa mazowieckiego – wydział zamiejscowy w Londynie Wyższej Szkoły Prawa i Administracji w Warszawie z liczbą studentów 354,
  - do województwa mazowieckiego – zamiejscowy ośrodek dydaktyczny w Londynie Akademii Humanistycznej im. A. Gieysztor w Pułtusku z liczbą absolwentów 16,

---

<sup>1</sup> Źródło: MNiSW

- do województwa łódzkiego – zamiejscowy ośrodek dydaktyczny w Dublinie Społecznej Akademii Nauk w Łodzi z liczbą studentów 22,
  - do województwa śląskiego – zamiejscowy ośrodek dydaktyczny w Wiedniu Górnośląskiej Wyższej Szkoły Handlowej w Katowicach z liczbą studentów 23, absolwentów 14,
  - do województwa dolnośląskiego – zamiejscowy ośrodek dydaktyczny w Pardubicach Wyższej Szkoły Edukacji we Wrocławiu z liczbą studentów 118, absolwentów 66.
7. Dane finansowe dotyczące Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego w Lublinie i Uniwersytetu Papieskiego Jana Pawła II (dawniej Papieskiej Akademii Teologicznej) w Krakowie do roku 2009 grupowane w analizie finansowej razem z uczelniami publicznymi obecnie są przypisane do szkół niepublicznych.
  8. 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.
  9. Ze względu na sposób finansowania w tablicach finansowych 13 – 14 odpowiednie dane dla collegia medica ujęto w zbiorowości uniwersytetów medycznych.
  10. Na potrzeby porównań międzynarodowych polskie poziomy edukacji przyporządkowywane są do poziomów międzynarodowej klasyfikacji ISCED (patrz Komentarz analityczny, Szkolnictwo wyższe w statystyce międzynarodowej). „Szkolnictwo wyższe” obejmuje:
    - poziom 5A – studia pierwszego stopnia, studia magisterskie jednolite, studia drugiego stopnia, studia podyplomowe,
    - poziom 5B – kolegia nauczycielskie, nauczycielskie kolegia języków obcych oraz kolegia pracowników służb społecznych (w polskiej statystyce wykazywane w szkolnictwie ponadgimnazjalnym),
    - poziom 6 – studia doktoranckie.W pozostałych częściach publikacji zgodnie z ustawą Prawo o szkolnictwie wyższym „szkolnictwo wyższe” obejmuje wyłącznie studia pierwszego stopnia, magisterskie jednolite oraz drugiego stopnia.
  11. W związku z przyjętym w obliczeniach zaokrągleniem liczb do jednego miejsca po przecinku, sumy wskaźników struktury mogą nieznacznie różnić się od 100,0%.



## **METHODOLOGICAL NOTES**

### **General remarks**

The publication describes higher education institutions in the 2013/2014 school year and their finances in 2013. The figures presented in the study were derived from yearly statistical reports:

- S-10 (on tertiary education),
- S-11 (on material and social support for students and students of doctoral studies),
- S-12 (on scholarships, postgraduate and doctoral studies and employment in higher education institutions),
- F-01/s (on revenues, costs and the financial result of higher education institutions).

In the publication the following division of higher education institutions was applied:

- universities;
- technical universities;
- agricultural academies (including agricultural universities);
- academies of economics (including universities of economics);
- higher teacher education schools (including pedagogical universities), together with Jesuit University "Ignatianum" in Cracow;
- medical universities, together with the Medical Centre of Postgraduate Education in Warsaw included in the tables concerning finances;
- maritime universities;
- physical academies;
- theological academies (excluding seminaries which don't conduct academic studies), together with those operating pursuant to the agreement dated 29<sup>th</sup> July 1999 concluded between the government of the Republic of Poland and the Polish Episcopal Conference (Journal of Laws of the Republic of Poland No. 63, item 727), in which the following were included: The Pontifical University of John Paul II in Cracow (earlier called The Pontifical Academy of Theology), The Pontifical Theological Department in Wrocław, The Pontifical Theological Department in Warsaw – the St. John the Baptist Section, The Pontifical Theological Department in Warsaw – the "Bobolanum" Section, The Theological Institute named after the Blessed Wincenty Kadłubek in Sandomierz and theological seminaries of other denominations, which acquired the status of higher education institutions under separate acts regulating the relations with of the Republic of Poland to particular denominations. Pursuant to their provisions the State recognises the professional titles "Bachelor of Arts/Sciences" awarded by the following theological academies: The Theological Seminary of the Seventh-Day Adventist Church in Podkowa Leśna (Journal of Laws of the Republic of Poland 1995 No. 97, item 481), Theological - Social Higher School (earlier called The Warsaw Theological Seminary of the Pentecostal Church) in Warsaw (Journal of Laws of the Republic of Poland 1997 No. 41, item 254), The Orthodox Theological Seminary in Warsaw (Journal of Laws of the Republic of Poland 1991 No. 66, item 287), The Warsaw Baptist Theological Seminary (Journal of Laws of the Republic of Poland 1995 No. 97, item 480), The Theological Seminary of the Polish Catholic Church in Warsaw (Journal of Laws of the Republic of Poland 1995 No. 97, item 482), The Theological Seminary of the Mariavite Church in Płock (Journal of Laws of the Republic of Poland 1997 No. 41, item 253); The

*Jan Laski Methodist Theological Seminary in Warsaw (Journal of Laws of the Republic of Poland 1995 No 97, item 479), and The Evangelical School of Theology in Wrocław operating under the provisions of the Act from 27<sup>th</sup> July 2005 entitled "Law on Tertiary Education";*

- *fine arts academies, together with the Fryderyk Chopin University of Music in Warsaw and University of Arts in Poznań;*
- *academies of the Ministry of National Defence, including officer academies and military universities;*
- *academies of the Ministry of the Interior;*
- *other higher education institutions (including public higher vocational schools).*

**Note:**

*In the tables concerning finances, the remaining group of higher education institutions (Other) comprises: maritime universities, academies of the Ministry of National Defence, The Christian Theological Academy, The Higher Police School in Szczytno and The Main School of Fire Service. This heterogeneous group was created due to individual data protection in accordance with the Article 38 of the Act on Public Statistics (Journal of Laws of the Republic of Poland from 30<sup>th</sup> July 1995 no. 88, item 439).*

*The financial data concern the schools which had been operating before the end of November of the reference year. The tables concerning finances of non-public schools include figures for non-public theological schools such as the: The Pontifical University of John Paul II in Cracow (earlier called The Pontifical Academy of Theology), The Pontifical Theological Department in Wrocław, The Pontifical Theological Department in Warsaw – the St. John the Baptist Section, The Pontifical Theological Department in Warsaw – the "Bobolanum" Section, and The Jesuit University of Philosophy and Education "Ignatianum" in Cracow, The Orthodox Theological Seminary in Warsaw.*

**Basic terms included in the publication**

1. **Higher education institutions** - institutions operating under the provisions of the Act of the 27<sup>th</sup> July 2005 entitled "Law on Tertiary Education" (Journal of Laws of the Republic of Poland 2005 No. 164, item 1365, as amended).
2. **Academic studies** - first-cycle programmes, second-cycle programmes or unified Master's studies conducted by higher education institutions authorized to conduct them.
3. **Unified Master's studies (long-cycle programmes)** - form of education available to candidates who have passed secondary school final examination and who after graduation obtain Master's qualifications.
4. **First-cycle programmes (Bachelor and Bachelor of Applied Science)** – form of education available to candidates who passed secondary school final examinations and who graduate obtaining first-cycle programme qualifications;
5. **Second-cycle programmes (Second Degree Master Studies)** – form of education available to candidates who completed at least first-cycle programmes which finish with obtaining by the students Master's qualifications;
6. **Doctoral studies** prepare for obtaining the doctor's degree (Ph.D.). They are conducted by an authorized unit of higher school, scientific units of the Polish Academy of Sciences, scientific units (other than PAN) or international scientific institute operating on the territory of the Republic of Poland created on the basis of separate provisions to which candidates are accepted who have

already obtained qualifications during Master's studies and proceed to obtain third-cycle doctoral qualifications.

7. **Post-graduate studies** - a form of tertiary education designed for graduates of first and second degree studies conducted by a higher school, scientific units of the Polish Academy of Sciences, scientific units (other than PAN) or a medical center of post-graduate studies, ending with obtaining post-graduate qualifications.
8. **Students of higher education institutions** - people registered as students in higher education institutions, together with students who have completed the final year of studies without taking the diploma exam and who were on academic leave. The students of post-graduate and doctoral studies comprise separate groups. The data on first-year students concern only the students of long-cycle programmes (unified Master's studies) and first-cycle programmes.
9. **Graduates of higher education institutions** - people who had completed receiving the academic title. Graduates are listed according to their status in the previous (2012/2013) academic year. Graduates of master's studies (second-cycle and long-cycle programmes) are granted the title of Master of Arts/Sciences (depending on the field of education): Master of Economy, Master of Philology, etc. and graduates of medical faculties: general practitioner, dentist, veterinarian. Graduates of first-cycle programmes obtain (depending on the field of education) the professional title of Engineer (inżynier) or Bachelor (licencjat) of Arts/Sciences.  
In the presentation of data concerning students and graduates according to groups and subgroups of fields of education the International Standard Classification of Education (ISCED'97) was applied – see Annex I.
10. **Foreigners of Polish origin** - people who, regardless of their country of birth and knowledge of the Polish language, declare their Polish origin and show interest in Polish culture and the country of their origin.
11. **Professional title** - the title of Engineer (inżynier), Bachelor (licencjat) of Arts/Sciences, Master of Arts/Sciences or equivalent.
12. **Scientific degrees** - the degree of Doctor (Ph.D.), the degree of Habilitated Doctor in a specified field of science or field of science within a specified scientific or artistic discipline. Scientific degrees are conferred in the organizational units which are authorised to confer them. The data on scientific degrees awarded presented in the publication were provided by the Ministry of Science and Higher Education.
13. **Scientific title** - the title of professor in a specified field of science or a specified field of art conferred by the President of the Republic of Poland.
14. **Academic teachers** - the personnel employed in higher education institutions hold the following posts: professor, associate professor, visiting professor, assistant professor, tutor, assistant lecturer, senior lecturer, lecturer, lector, instructor, and until 1990 and again since 2006 at the position of certified librarians and certified personnel dealing with scientific documentation. In the publication, full-time and part-time academic teachers were listed in terms of full time equivalent jobs. Teachers employed in more than one higher education institution were reported in each of the workplaces independently.
15. **Doctoral scholarship** – a scholarship which can be granted to students of doctoral studies who complete the programme of doctoral studies in a timely manner and demonstrate their involvement by

- 1) conducting educational classes within vocational practice or 2) implementing scientific research carried out by an organisational unit of a higher education institution or a scientific unit.
16. **Ph.D. scholarship** - scholarship, which may be granted to a person preparing a Ph.D. dissertation, if: 1) the person was admitted into a Ph.D. program; 2) he/she obtained a positive opinion of his/her supervisor concerning the progress in writing the Ph.D. dissertation; 3) he/she is not employed elsewhere.
17. **Habilitation scholarship** - scholarship, which may be granted to a person preparing a habilitation thesis, if: 1) he/she obtained a positive opinion of the council of the unit in which the thesis is going to be written concerning the progress in writing the habilitation thesis; 2) he/she is not employed elsewhere.
18. **Social allowance** - monthly financial assistance granted to students or doctoral students, who are in difficult financial situation for a period of one semester or one academic year. Social allowance can be increased in the case of regular students who are in a difficult material situation in case of persons residing at student houses or in a facility other than student houses (also with an unemployed spouse or child) if the everyday commute from the place of residence to the institute of learning would make studying impossible or difficult.
19. **Subsistence allowance** - singular financial aid for a student or a doctoral student who for various reasons was temporary in a difficult material situation. This allowance is not granted if the difficult material situation is not caused by a fortuitous event but by simply a difficult situation – in such a case one can apply for social scholarship. 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 temporarily in a difficult material situation.
20. **Vice-chancellor scholarship to the best students** – a scholarship awarded to students who had a semester record of a high average of grades or had remarkable educational or artistic results, or achieved considerable success in sports while competing on an international or national level.
21. **Scholarship to the best doctoral students** - it is awarded by the vice-chancellor at the request of the Ph.D. student.
22. **Scholarship for disabled persons** - special allowance granted to a student or doctoral student due to disability certified by the appropriate institution. The scholarship is independent from the material situation.
23. **Scholarship of the minister for outstanding achievements** – can be granted to a student or student of doctoral studies in accordance with the decree of the Minister of Science and Higher Education of 1 September 2011 on the detailed conditions and procedures for granting and disbursing to students the scholarship of the minister for outstanding achievements or the decree of the Minister of Science and Higher Education of 14 September 2011 on the detailed conditions and procedures for granting and disbursing to student of doctoral studies the scholarship of the minister for outstanding achievements.

### ***Finances of Higher Education Institutions***<sup>1</sup>

24. **Total revenues** cover combined revenues from operating activity and financial revenues. The revenues from operating activity comprise:

- a) total revenues from didactic activity, these include: state budget subsidies, funds from gminas' budgets and other public funds, fees for didactic classes and other fees;
- b) total revenues from research activity: subsidies for financing statutory activity (including maintaining research potential and activities dealing with conducting research and development work that contribute to development of young scientists), funds for implementation of projects financed by the Centre for Research and Development and the National Science Centre, funds for financing foreign scientific cooperation, sale of the remaining research and development works and services, and funds for realisation of programmes and undertakings defined by the Minister of Science and Higher Education as well as other revenues from research activity;
- c) total revenues from separated economic activity;
- d) the cost of the production of benefits for the needs of the education institution, such as for tangible fixed assets, long term investments and separated funds;
- e) 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;
- f) other operating revenues. These are revenues not directly connected with universities' activities, 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, gifts and other revenues;

25. **Total costs** include the costs of operating activity and financial costs:

- a) **costs of operating activity** comprise the **prime costs of activity** (i.e. prime costs or balances of product state change), from the value of sold goods and materials, from other operating costs;
- b) **financial costs** include mainly interests and commissions from the drawn credits and loans, negative exchange rate differences, losses from the sale of securities and costs connected with their sale, interest and payments concerning fixed assets under financial leasing as well as default interest on financial liabilities.

In the publication both level and structure of own costs in accordance with the account books shown in the report questionnaire form, are understood as: costs of didactic activity, costs of research activity and costs of separate economic activity.

26. **Financial result** includes: gross financial result and net financial result:

- a) **Gross financial result** of a university (profit or loss) is the difference between total revenues and total costs incurred for obtaining them, adjusted by the balance of extraordinary profits and losses. Extraordinary profits and losses are understood as the financial results of single instances, outside the usual activity of a university, in particular the results of coincidental events; often caused by omissions or suspension of some kind of activity and conciliation or restructuring proceedings.

---

<sup>1</sup> The terms within the scope of finances of higher education institutions were formulated on the basis of the Regulation of the Council of Ministers of 27<sup>th</sup> August 1991 and of 22<sup>nd</sup> November 1994, as amended, regarding the rules of financial economy of universities and are used by the Ministry of Science and Higher Education of Poland.

b) **Net financial result** (profit or loss) of a university 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 referred to as 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 university.

Universities create and administer the following funds (Part II, Tables 11 – 13):

27.1. **Material aid fund for students and students of doctoral studies** - created from subsidies, students' dormitory fees as well as from student canteens and snack-bar fees. The fund is intended to cover payments of scholarships and subsidies as well as costs of maintenance, including renovation of dormitories, canteens and snack-bars for students. Data on the material aid fund for students and students of doctoral studies presented in the publication (Part II, Table 13) include:

- a) the level (value) of social allowance, vice-chancellor scholarship to the best students and scholarship to the best doctoral students, special allowance for disabled persons, subsidies – per student receiving a given kind of benefit;
- b) level and structure of subsidies for dormitories, subsidies and costs of running student canteens.

27.2. **Core fund** - reflects the property value owned by the high school institution, the fund is increased by net profit write-offs, and write-offs carried out on the basis of separate regulations. The value of the fund is decreased by the scale of losses of a university, depreciation of fixed assets, and intangible and legal assets and by the sums resulting from updating the revaluation of fixed assets.

27.3. **Own scholarship fund** - created from the net profit write-off, payments of physical and legal persons. The fund is intended for scholarships for employees and students according to the rules stated in the statute of a university.;

27.4. **Higher-education institution development fund** – can be established at a public higher-education institution which generated a net profit in the preceding year. The fund is increased by a net profit write-off to the maximum amount of 20% of the generated net profit, and decreased by the equivalent of the funded asset expenditures related to the implementation of the higher-education institution's development strategy, in the part pertaining to the development of the teaching and research infrastructure, as set forth in a Resolution of the collective body indicated in the institution's statutes.

28. **Capital expenditures and costs of renovation of buildings and constructions** (Part II, Table 10), comprise the following:

- a) capital expenditures expressed in value terms (in spot prices) are expenditure values (since the beginning of the year to the end of the reporting period) incurred for investment activity consisting of the construction or purchase of fixed assets, excluding purchased or acquired used fixed assets;
- b) the costs of renovation of buildings and structures (including renovations of dormitories and student canteens) expressed in value terms (spot prices) constitute a value resulting from the register of incurred costs.

29. **Individual (average) education cost** - total education costs in a university divided by the comparative number of students (Part II, Table 15). Total education costs are calculated in two variants:

- a) variant I – as a sum of costs of operating activity (teaching activity, research activity and separated economic activity), material aid fund for students used and own scholarship fund
- b) variant II – as a sum of costs of teaching activity, material aid fund for students used and own scholarship fund.

30. The term “**comparative number of students**” is used in the part of publication concerning finances in order to calculate financial indices. The comparative number of students is determined according to the indices used by the Ministry of Science and Higher Education: students of part time programmes are calculated by the index at the level amounting to 0.6, students of full time programmes, post-graduate and doctoral studies by the index equal to 1.0. In individual calculations of education costs students of post-graduate and doctoral studies are completed jointly with other students. In the tabular part (Part I) these populations are presented separately.

### **Specific notes**

1. Students are presented as of 30.XI.2013 r. as many times as they were studying fields of education. If a person in the 2012/2013 academic year graduated two or more fields of study also was presented many times.
2. Published data did not include data of the *Higher School of Management in Legnica* and the *Higher School of Management in Jelenia Góra*, because reports of these higher schools had not been submitted until the appointed dates.
3. Students and graduates per voivodship are presented according to the place of residence of particular higher education institutions, including branches, non-local basic organisational units, non-local didactic centres and consultation points.
4. In tables 1.6, 1.11, 1a.13, 3a.3, 3a.4 in Part I data according to voivodships do not include Academies of the Ministry of National Defence and Academies of the Ministry of the Interior.
5. Information on the foreign students in total concerns foreign students planning to study in Poland one academic year and more.
6. Data on the Podlaskie voivodship include the branch section of the University of Białystok in Vilnius with 456 students, 70 graduates,  
data on the Mazowieckie voivodship include the basic organizational unit in Dublin of the Local Government College in Żyrardów with 31 students, 27 graduates,  
data on the Mazowieckie voivodship include the teaching centre in London of Higher School of Law and Administration in London with 354 students,  
data on the Mazowieckie voivodship include the teaching centre in London of the Pultusk Academy of Humanities with 16 graduates,  
data on the Łódzkie voivodship include the teaching centre in Dublin of the Academy of Science with 22 students,  
data on the Śląskie voivodship include the teaching centre in Vienna of the Katowice School of Economics with 23 students, 14 graduates,

- data on the Dolnośląskie voivodship include the teaching centre in Pardubice of the College of Management "Edukacja" with 118 students, 66 graduates,
7. Financial data concerning the Catholic University in Lublin and the Pontifical Academy in Cracow, until 2009 in the financial analysis grouped together with public higher education institutions, currently are included in non-public higher education institutions .
  8. 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) is included in the population of students of a respective university.
  9. In the tables 13 – 14 concerning finances the appropriate data on collegia medica were included in the population of medical universities for financial reasons.
  10. To meet the requirements of international comparisons, Polish levels of education have been classified according to the ISCED 97 classification. According to the ISCED classification, tertiary education covers the 5<sup>th</sup> (A,B) and 6<sup>th</sup> level. These include respectively:
    - first-cycle programmes (vocational studies), unified Master's studies (long-cycle programmes), second-cycle programmes (supplementary master's studies), post-graduate studies, (level 5 type A)
    - teacher training colleges, foreign language teacher training colleges and colleges of social work (in Polish statistics classified in the group of post-secondary schools), (level 5 type B)
    - doctoral studies, (level 6).
  11. 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 100.0%.



## KOMENTARZ ANALITYCZNY

Począwszy od lat dziewięćdziesiątych szkolnictwo wyższe podlega istotnym przemianom, których podstawy prawne stworzyła regulująca funkcjonowanie uczelni *Ustawa z dnia 12 września 1990 r. o szkolnictwie wyższym* (Dz. U. Nr 65, poz. 385 z późniejszymi zmianami). Obok istniejących szkół publicznych powstały i rozwinęły się niepubliczne szkoły wyższe. Zróżnicowany został magisterski system studiów poprzez wprowadzanie dwustopniowego systemu kształcenia, który daje możliwość kontynuowania edukacji po studiach licencjackich lub inżynierskich na studiach II stopnia, wcześniej określanych jako studia magisterskie uzupełniające. Ponadto tworzone są studia prowadzone pod auspicjami Polskiej Akademii Nauk. W ramach istniejących struktur studiów, w niektórych uczelniach prowadzone są już regularne studia w języku obcym jako wykładowym. Studenci mają również możliwość wyboru indywidualnego toku studiów.

Od 1998 roku na mocy *Ustawy o wyższych szkołach zawodowych z dnia 26 czerwca 1997 r.* (Dz. U. Nr 96, poz. 590 z późniejszymi zmianami) tworzone były wyższe szkoły zawodowe. Szkoły te miały za zadanie przygotowywać studentów do wykonywania konkretnych zawodów i mogły nadawać jedynie tytuły zawodowe licencjata lub inżyniera. Istotny jest fakt, że w wielu przypadkach powstały one w miastach odległych od większych ośrodków akademickich, przyczyniając się do wyrównania szans edukacyjnych.

W roku 2005 weszło w życie nowe *Prawo o szkolnictwie wyższym z dnia 27 lipca 2005 r.* (Dz. U. Nr 164, poz. 1365 z późniejszymi zmianami<sup>1</sup>). Sprzyja ono dostosowaniu naszego systemu edukacyjnego do standardów europejskich, a także stanowi krok w kierunku zreformowania szkolnictwa wyższego w Polsce poprzez zastąpienie *Ustawy o szkolnictwie wyższym z dnia 12 września 1990 r.* oraz w *Ustawy o wyższych szkołach zawodowych z dnia 26 czerwca 1997 r.*

### Studenci

Liczba studentów w szkołach wyższych od 2006 roku stale maleje. W roku akademickim 2013/2014 w 438 szkołach wyższych<sup>2</sup> wszystkich typów kształciło się 1 549,9 tys. studentów, w tym w 146 filiach i zamiejscowych podstawowych jednostkach organizacyjnych – 81,5 tys. studentów oraz w 97 zamiejscowych ośrodkach dydaktycznych i punktach konsultacyjnych<sup>3</sup> – 13,4 tys. studentów. Największymi placówkami typu zamiejscowego były: zamiejscowy Wydział Prawa i Administracji w Rzeszowie Wyższej Szkoły Prawa i Administracji w Przemyślu – 6,0 tys. studentów, mieszcząca się w Sosnowcu zamiejscowa podstawowa jednostka organizacyjna Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach – 5,4 tys. studentów oraz Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy Uniwersytetu im. Mikołaja Kopernika w Toruniu – 5,3 tys. studentów. Warto zauważyć, że spadek, w stosunku do roku akademickiego 2012/2013, liczby wszystkich zamiejscowych jednostek organizacyjnych wyniósł 6,5%, a kształconych w nich studentów 9,4%, przy czym w wyniku ustawy z 18 marca 2011 r. *o zmianie ustawy – Prawo o szkolnictwie wyższym, ustawy o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki oraz o zmianie niektórych innych ustaw* likwidowane lub przekształcane w filie lub zamiejscowe podstawowe jednostki organizacyjne są zamiejscowe ośrodki dydaktyczne.

Zgodnie z zapisami w ustawie *Prawo o szkolnictwie wyższym z późn. zm.* punkty konsultacyjne również nie powinny już istnieć.

Największym ośrodkiem akademickim w Polsce jest Warszawa, z największą uczelnią – Uniwersyte-tem Warszawskim kształcącym 46,1 tys. studentów. W roku akademickim 2013/2014 w 76 uczelniach

<sup>1</sup> Od 1 października 2011 r. weszła w życie *Ustawa z 18 marca 2011 r. o zmianie ustawy – Prawo o szkolnictwie wyższym, ustawy o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki oraz o zmianie niektórych innych ustaw* (Dz. U. Nr 84 poz. 455 z późn. zm.).

<sup>2</sup> Liczba ta może być nieco mniejsza od podawanej przez MNiSW, ponieważ w niniejszej publikacji nie uwzględniono uczelni, w których w listopadzie 2013 r. nie było studentów ani absolwentów.

<sup>3</sup> Zgodnie z przepisami ustawy *Prawo o szkolnictwie wyższym z późn. zm.* Punkty konsultacyjne nie powinny już istnieć.

w Warszawie<sup>1</sup> i czterech jednostkach zamiejscowych<sup>4</sup> kształciło się ponad 236,3 tys. studentów, w tym w 64 uczelniach niepublicznych i czterech jednostkach zamiejscowych – 86,4 tys. studentów. Studenci w stolicy<sup>5</sup> stanowili 15,2% ogółu studentów polskich uczelni. W roku akademickim 2013/2014 warszawskie<sup>6</sup> studia stacjonarne kształciły 126,3 tys. studentów (tj. 53,5% ogółu studentów w tym mieście).

Według sprawozdawczości o studiach wyższych kształcenie studentów odbywało się w powiatach (w tym w miastach na prawach powiatów), zaznaczonych na mapie *Ośrodki akademickie w Polsce według liczby studentów*, w jednostkach macierzystych i w jednostkach zamiejscowych. Według stanu w dniu 30.XI.2013 r. w Polsce były 4 ośrodki akademickie z liczbą studentów powyżej 100 tys.: Warszawa, Kraków, Wrocław i Poznań. Ośrodków akademickich kształcących od 20 tys. do 100 tys. studentów było 13, a wśród nich największe to: Łódź, Gdańsk, Lublin, Katowice i kolejne: Rzeszów, Szczecin, Bydgoszcz, Białystok, Kielce, Olsztyn, Opole, Toruń, Gliwice.

W ośmiu ww. miastach będących największymi ośrodkami akademickimi kształciło się łącznie 60,9% (w 2012/2013 – 60,7%) ogółu studentów polskich uczelni (bez uczelni resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych).

Największe ośrodki akademickie zlokalizowane są w miastach o dużej liczbie mieszkańców. Warto jednak podkreślić, że powiaty, w których studiuje od 2 tys. do 20 tys. studentów są rozlokowane dość równomiernie na obszarze Polski.

Największymi uczelniami w Polsce są publiczne uniwersytety lub uczelnie techniczne. Wyjątek stanowi Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego oraz Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie.

Udział procentowy studentów kształcących się na uczelniach posiadających co najmniej 20 tys. studentów, w stosunku do wszystkich studentów kształcących się na polskich uczelniach w tym roku wyniósł 36,3%, a w poprzednim 35,5%. Przy czym udział studentów wymienionych w tabeli uniwersytetów w 2012 r. i 2013 r. wyniósł 20,9%, a szkół technicznych w 2012 r. – 11,9% oraz w 2013 r. – 12,5%.

**Tabl.1. Największe polskie uczelnie według liczby studentów (łącznie z cudzoziemcami)<sup>7</sup>**

Lp.	NAZWA UCZELNI	Lokalizacja	Liczba studentów	Udział w ogólnej liczbie studentów (%)
1.	Uniwersytet Warszawski .....	Warszawa	46 125	3,0
2.	Uniwersytet Jagielloński .....	Kraków	42 374	2,7
3.	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza .....	Poznań	40 633	2,6
4.	Uniwersytet Łódzki .....	Łódź	36 734	2,4
5.	Politechnika Wrocławska.....	Wrocław	34 428	2,2
6.	Politechnika Warszawska.....	Warszawa	34 135	2,2
7.	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica .....	Kraków	33 244	2,1
8.	Uniwersytet Mikołaja Kopernika .....	Toruń	28 034	1,8
9.	Uniwersytet Gdański .....	Gdańsk	27 640	1,8
10.	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski .....	Olsztyn	27 470	1,8
11.	Uniwersytet Śląski w Katowicach .....	Katowice	26 908	1,7
12.	Politechnika Śląska .....	Gliwice	26 706	1,7
13.	Uniwersytet Wrocławski .....	Wrocław	26 239	1,7
14.	Politechnika Gdańska.....	Gdańsk	24 781	1,6
15.	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego.....	Warszawa	23 167	1,5
16.	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej .....	Lublin	21 794	1,4
17.	Politechnika Poznańska .....	Poznań	20 688	1,3
18.	Uniwersytet Ekonomiczny .....	Kraków	20 429	1,3
19.	Politechnika Łódzka .....	Łódź	20 350	1,3
	RAZEM:		561 879	36,3

<sup>1</sup> Liczba ta może być nieco mniejsza od podawanej przez MNiSW, ponieważ w niniejszej publikacji nie uwzględniono uczelni, w których w listopadzie 2013 r. nie było studentów ani absolwentów.

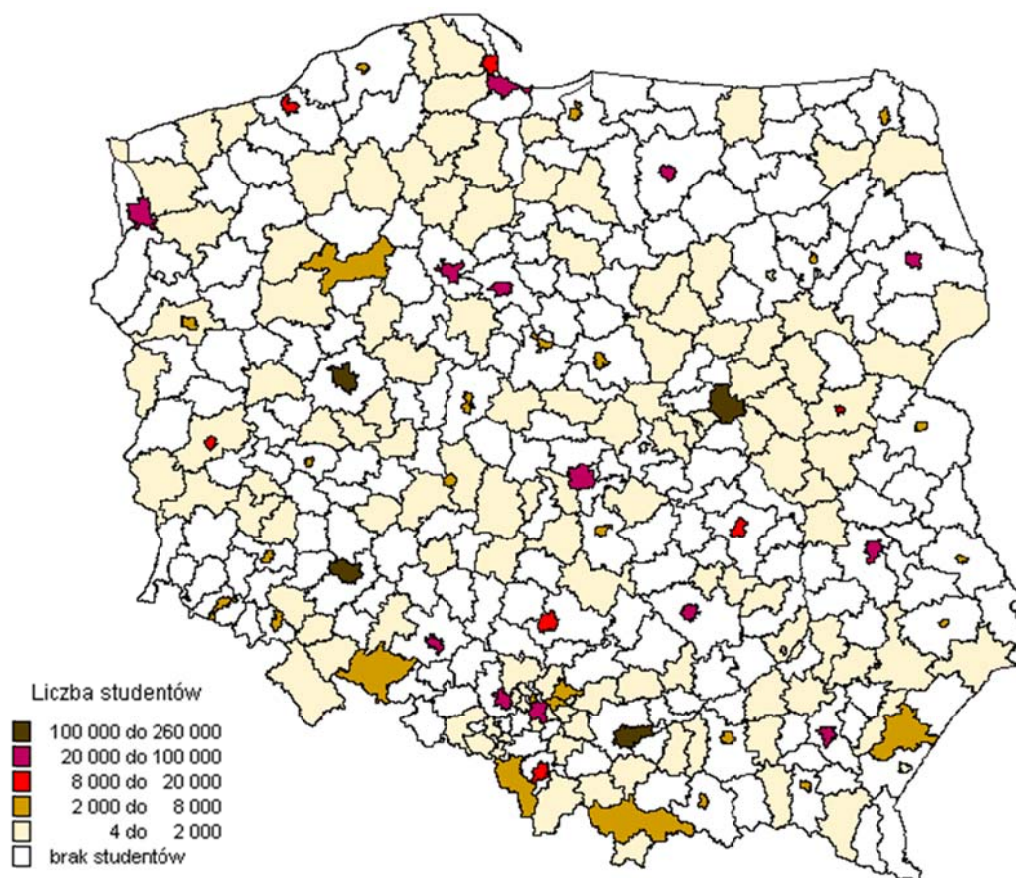
<sup>4</sup> Informacje bez jednostek zamiejscowych warszawskich uczelni za granicą.

<sup>5</sup> Dane bez szkół resortu obrony narodowej i resortu spraw wewnętrznych. Informacje bez jednostek zamiejscowych warszawskich uczelni za granicą.

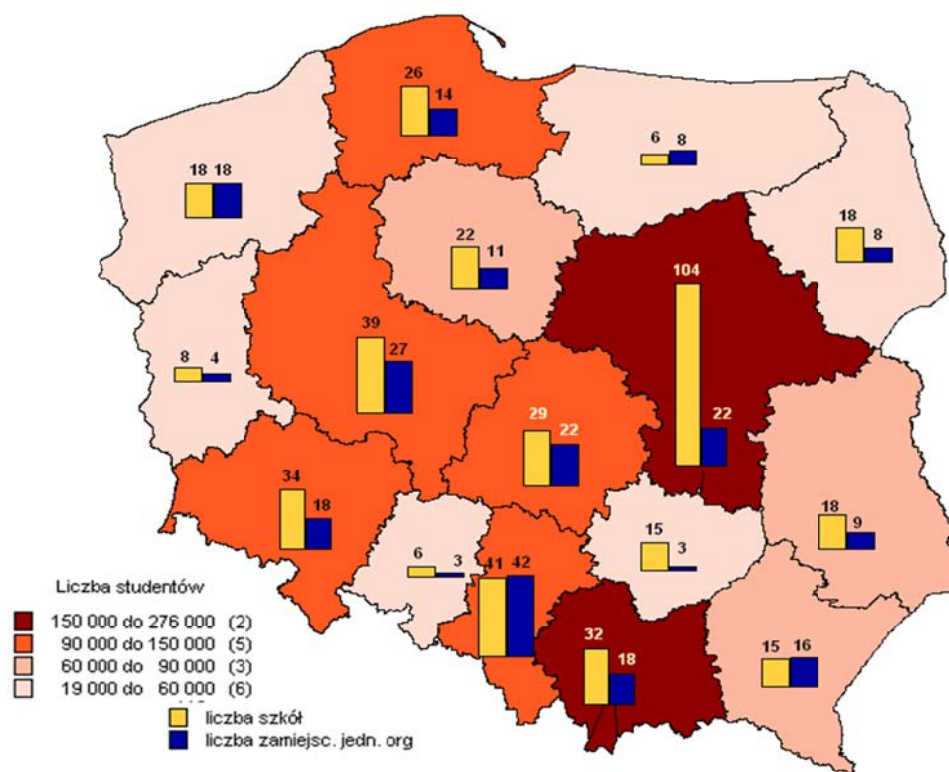
<sup>6</sup> Dane bez szkół resortu obrony narodowej i resortu spraw wewnętrznych.

<sup>7</sup> W zestawieniu podano uczelnie o liczbie studentów co najmniej 20 tys.

### Ośrodki akademickie w Polsce według liczby studentów<sup>8</sup>



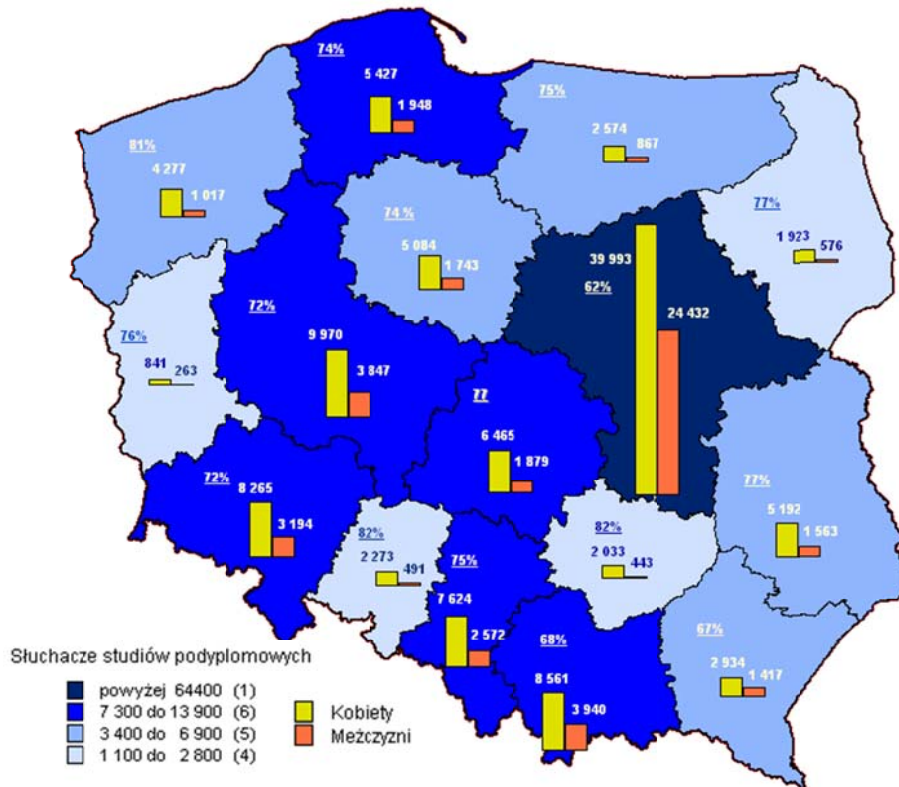
### Studenci i szkoły wyższe według województw w roku akademickim 2013/2014<sup>9</sup>



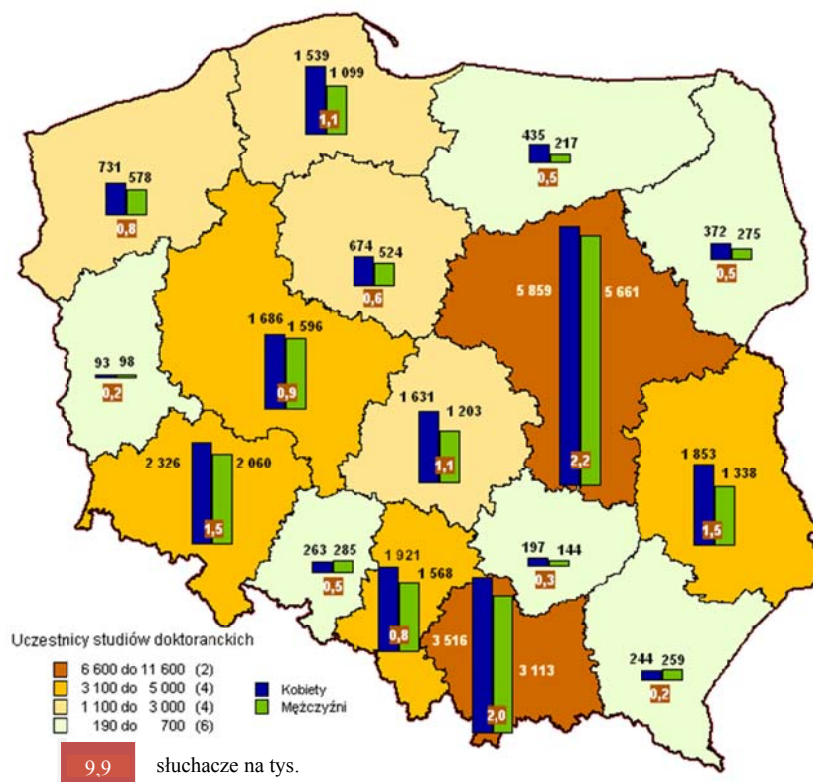
<sup>8</sup> Dane bez szkół resortu obrony narodowej i resortu spraw wewnętrznych oraz studentów cudzoziemców.

<sup>9</sup> Dane bez szkół resortu obrony narodowej i resortu spraw wewnętrznych.

### Sluchacze studiów podyplomowych według województw w roku akademickim 2013/2014<sup>10</sup>



### Uczestnicy studiów doktoranckich według województw w roku akademickim 2013/14<sup>11</sup>



<sup>10</sup> Dane bez szkół resortu obrony narodowej i resortu spraw wewnętrznych.

<sup>11</sup> Dane bez szkół resortu obrony narodowej i resortu spraw wewnętrznych.

**Tabl. 2. Studenci i absolwenci szkół wyższych (łącznie z cudzoziemcami)**

Rok akademicki	Studenci	Absolwenci <sup>a</sup>
1990/1991.....	403 824	56 078
1991/1992.....	428 159	59 046
1992/1993.....	495 729	61 424
1993/1994.....	584 009	64 201
1994/1995.....	682 200	70 295
1995/1996.....	794 642	89 027
1996/1997.....	927 480	115 868
1997/1998.....	1 091 841	146 318
1998/1999.....	1 273 955	174 771
1999/2000.....	1 431 871	215 423
2000/2001.....	1 584 804	303 966
2001/2002.....	1 718 747	342 138
2002/2003.....	1 800 548	366 141
2003/2004.....	1 858 680	384 029
2004/2005.....	1 926 122	391 465
2005/2006.....	1 953 832	393 968
2006/2007.....	1 941 445	410 107
2007/2008.....	1 937 404	420 942
2008/2009.....	1 927 762	439 749
2009/2010.....	1 900 014	478 916
2010/2011.....	1 841 251	497 533
2011/2012.....	1 764 060	485 246
2012/2013.....	1 676 927	455 206
<b>2013/2014.....</b>	<b>1 549 877</b>	.

*a Do roku 2000 dane o absolwentach z roku kalendarzowego.*

Prawie jedna trzecia wszystkich studentów, to osoby zamieszkałe na wsi<sup>12</sup>, przy czym na wsi mieszka około 40% populacji. Najwyższy wskaźnik osób zamieszkałych na wsi wystąpił w szkołach resortu spraw wewnętrznych 46,3% – (w roku 2012/2013 – 45,8%), w szkołach rolniczych – 43,6% (w roku 2012/2013 – 41,2%), oraz pedagogicznych 35,6% – (w roku 2012/2013 – 38,2%). Na uniwersytetach wskaźnik ten wynosi 29,6% (w roku 2012/2013 – 27,4%), w wyższych szkołach technicznych 29,8% (w roku 2012/2013 – 26,2%), a w wyższych szkołach medycznych 27,0% (w roku 2012/2013 – 24,2%). Najmniej osób zamieszkałych na wsi odnotowano w wyższych szkołach artystycznych ok. 16,2% (w roku 2012/2013 – ok. 14%).

W 2013 r. zmniejszyła się liczba studentów nowoprzyjętych na pierwszy rok studiów. Ogółem (bez cudzoziemców) przyjęto 351,3 tys. studentów wobec 395,3 tys. w roku 2012, czyli mniej o 43,9 tys. osób (11,1%).

Miarą powszechności kształcenia są współczynniki skolaryzacji<sup>13</sup>. Współczynnik skolaryzacji brutto w szkolnictwie wyższym rósł stopniowo z 12,9% w roku akademickim 1990/1991 do 53,8% w roku akademickim 2010/2011, później spadł i w roku akademickim 2013/2014 wyniósł 49,2%. Współczynnik skolaryzacji netto rósł – odpowiednio z 9,8% w 1990/1991 do 40,8% w 2010/2011, a następnie malał do 38,6% w 2013/2014.

<sup>12</sup> Dane szacunkowe.

<sup>13</sup> **Współczynnik skolaryzacji brutto** jest to wyrażony procentowo stosunek liczby wszystkich osób uczących się na danym poziomie do całej populacji osób będących w wieku nominalnie przypisanym temu poziomowi kształcenia (w przypadku szkolnictwa wyższego 19-24 lata (według stanu w dniu 31 grudnia)). **Współczynnik skolaryzacji netto** to stosunek (również wyrażony procentowo) liczby osób uczących się w nominalnym wieku kształcenia na danym poziomie do całej populacji osób będących w wieku nominalnie przypisanym temu poziomowi kształcenia.

**Tabl. 3. Współczynniki skolaryzacji w szkolnictwie wyższym<sup>a</sup>**

Współczynniki skolaryzacji	1990/1991	1995/1996	2000/2001	2005/2006	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014
Brutto .....	12,9	22,3	40,7	48,9	53,8	53,1	51,8	49,2
Netto .....	9,8	17,2	30,6	38,0	40,8	40,6	40,2	38,6

*a Bez studentów cudzoziemców. Do roku akademickiego 2005/2006 bez studentów studiów eksternistycznych.*

Największą grupę stanowili studenci uniwersytetów – 454,7 tys. (spadek o 7,8% w stosunku do roku akademickiego 2012/2013) oraz wyższych szkół technicznych – 331,1 tys. (spadek o 3,5% w stosunku do roku poprzedniego).

**Tabl. 4. Szkoły wyższe według typu uczelni**

Wyszczególnienie	Szkoły					Studenci w tys. <sup>a</sup>				
	2000/ 2001	2005/ 2006	2010/ 2011	2012/ 2013	2013/ 2014	2000/ 2001	2005/ 2006	2010/ 2011	2012/ 2013	2013/ 2014
<b>Ogółem</b> .....	<b>310</b>	<b>445</b>	<b>460</b>	<b>453</b>	<b>438</b>	<b>1 584,8</b>	<b>1 953,8</b>	<b>1 841,3</b>	<b>1 676,9</b>	<b>1 549,9</b>
Uniwersytety .....	15	18	19	19	19	443,3	563,1	526,8	493,4	454,7
Wyższe szkoły techniczne .....	23	22	23	25	25	318,4	331,1	318,7	343,1	331,1
Wyższe szkoły rolnicze .....	9	9	7	7	7	85,6	107,7	80,5	79,4	76,1
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	94	95	79	76	72	369,5	407,8	278,4	224,1	200,1
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	19	16	18	17	15	148,3	111,8	102,5	65,0	54,9
Uniwersytety medyczne / Akade- mie medyczne .....	10	9	9	9	9	29,5	48,8	62,0	60,6	59,7
Wyższe szkoły morskie .....	2	2	2	2	2	10,1	11,5	10,4	10,4	10,1
Akademie wychowania fizyczne- go .....	6	6	6	6	6	22,2	28,2	27,6	26,5	25,3
Wyższe szkoły artystyczne .....	21	22	22	23	23	12,8	15,4	16,4	17,1	17,1
Wyższe szkoły teologiczne .....	15	13	14	15	14	9,3	10,4	6,8	6,1	6,1
Szkoły resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrz- nych .....	10	7	7	7	7	12,2	14,0	23,7	29,2	29,4
Pozostałe szkoły .....	86	226	254	247	239	123,6	304,2	387,4	322,1	285,4

*a Łącznie ze studentami cudzoziemcami.*

Po wieloletnim okresie silnego wzrostu liczby uczelni od roku akademickiego 2010/11 obserwujemy jej spadek, który dotyka szkoły niepubliczne. W roku 2013/14 odnotowano 438 szkół wyższych<sup>14</sup> (łącznie ze szkołami resortów obrony narodowej oraz spraw wewnętrznych) 132 były uczelniami publicznymi, w których kształciło się 1 151,3 tys. osób (74,3% ogółu studentów, w roku poprzednim 72,6%), w tym 283,2 tys. osób na pierwszym roku studiów.

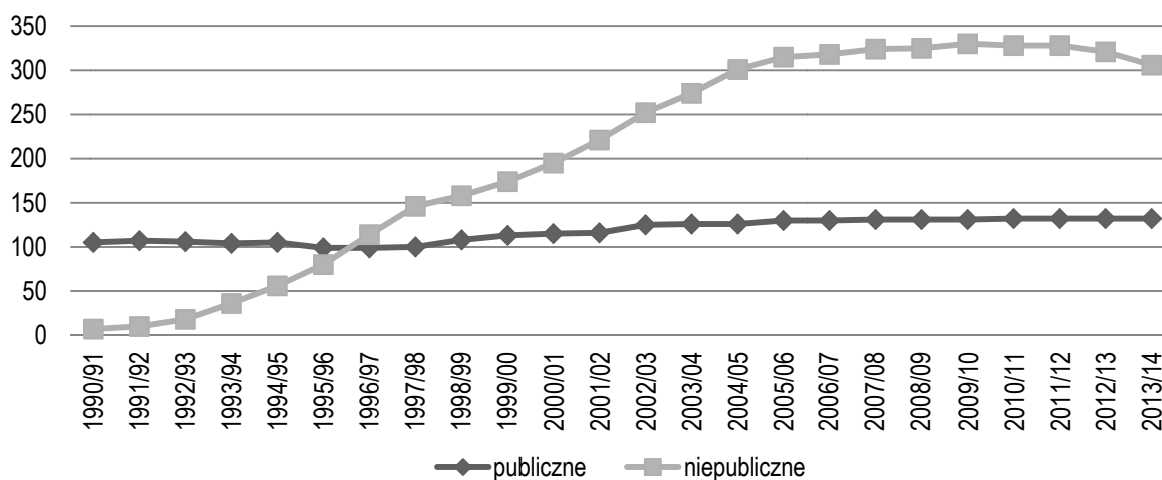
Największe spadki liczby szkół oraz zamiejscowych jednostek organizacyjnych, w porównaniu do roku ubiegłego odnotowano w województwach: zachodniopomorskim, dolnośląskim oraz śląskim.

W wyższych szkołach publicznych najwięcej osób na studiach wyższych studiowało w roku akademickim 2005/2006, w wyższych szkołach niepublicznych w roku 2007/08.

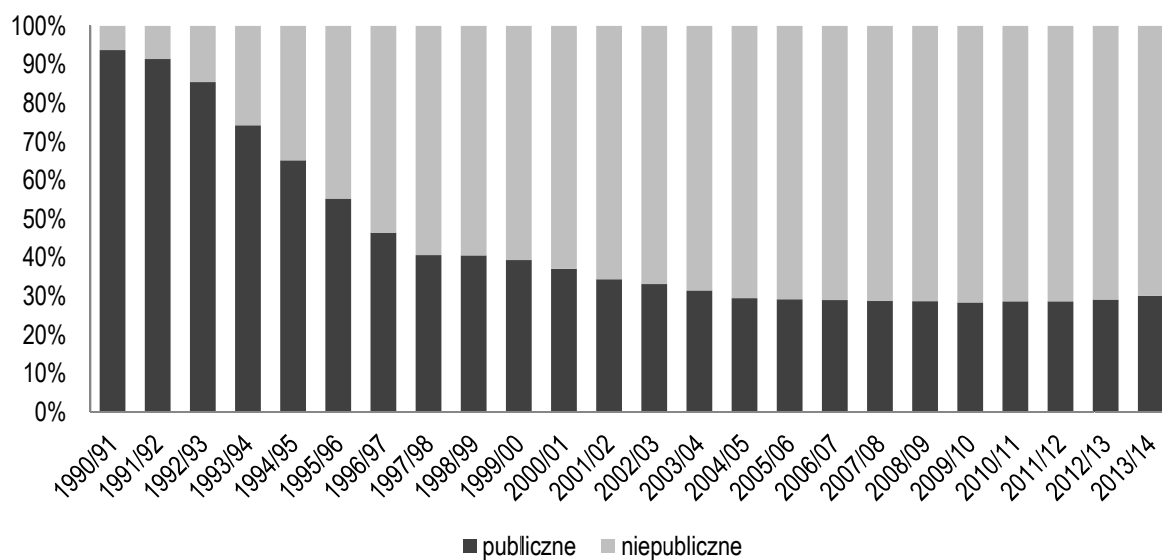
Na początku roku akademickiego 2013/2014 funkcjonowało 306 uczelni niepublicznych kształcących 398,6 tys. studentów (czyli 25,7% ogółu studentów), w tym 89,2 tys. na pierwszym roku studiów. W porównaniu z rokiem poprzednim nastąpił spadek liczby niepublicznych szkół wyższych, a liczba studiującej tam młodzieży zmalała o 13,3%.

<sup>14</sup> Liczba ta może być nieznacznie mniejsza od podawanej przez MNiSW, ponieważ w niniejszej publikacji nie uwzględniono uczelni, w których w listopadzie 2013 r. nie było studentów ani absolwentów.

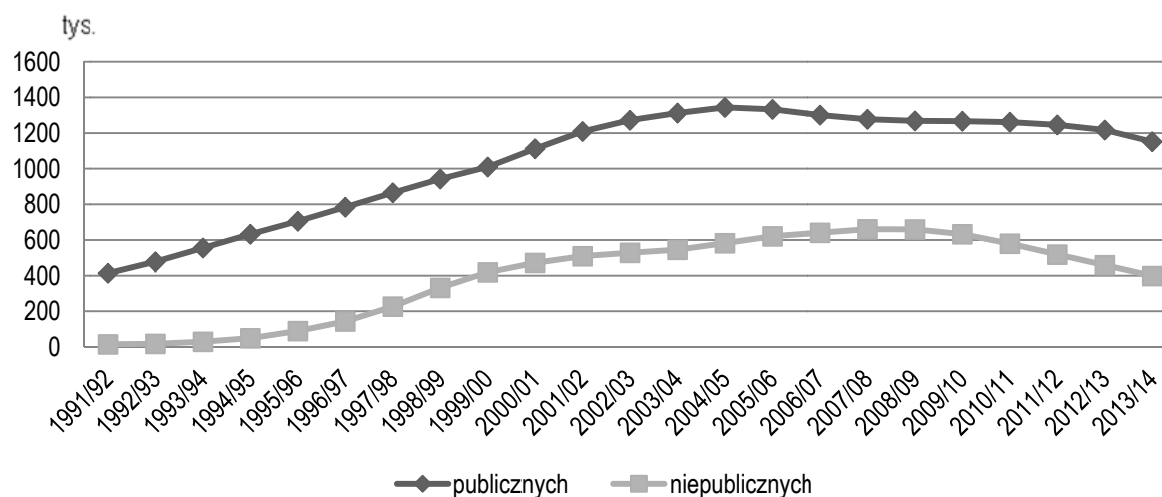
### Liczba uczelni publicznych i niepublicznych



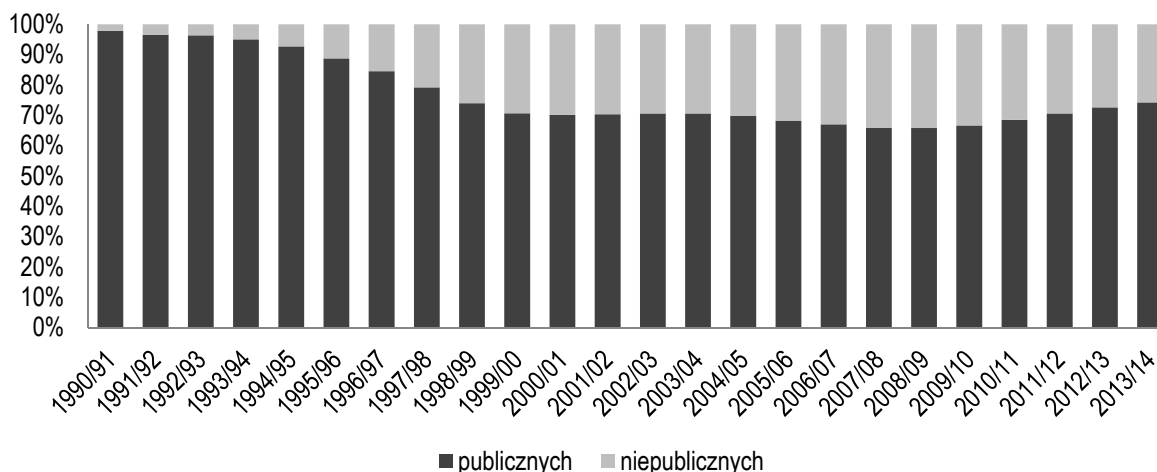
### Uczelnie publiczne i niepubliczne, udział procentowy



### Studenci w szkołach wyższych publicznych i niepublicznych



### Studenci w szkołach wyższych publicznych i niepublicznych, udział procentowy



Uczelnie zaklasyfikowane jako prowadzone przez organizacje wyznaniowe kształciły 21,5 tys. studentów. Do tej grupy zaliczono także niepubliczne wyższe szkoły teologiczne, Katolicki Uniwersytet Lubelski im. Jana Pawła II w Lublinie oraz Akademię „Ignatianum” w Krakowie. W pozostałych szkołach niepublicznych powołanych przez stowarzyszenia, fundacje (w tym także międzynarodowe) oraz osoby fizyczne kształciło się 377,1 tys. studentów.

**Tabl. 5. Szkoły wyższe niepubliczne**

Wyszczególnienie	Szkoły	Studenci		Absolwenci	Nauczyciele akademicy	
		ogółem	w tym kobiety			
<b>O g ó ł e m</b> .....	1997/98	146	226 929	146 714	22 625	5 545
	1998/99	158	331 483	210 269	31 995	6 467
	1999/00	174	419 167	262 219	52 926	8 472
	2000/01	195	472 340	291 659	79 794	9 343
	2001/02	221	509 279	310 923	103 712	10 429
	2002/03	252	528 820	318 567	119 806	12 245
	2003/04	274	545 956	321 131	125 966	13 631
	2004/05	301	582 112	336 396	133 970	15 449
	2005/06	315	620 800	359 511	129 227	16 862
	2006/07	318	640 313	369 486	130 844	16 910
	2007/08	324	660 467	381 901	144 639	16 661
	2008/09	325	659 396	390 173	154 846	16 847
	2009/10	330	633 097	389 762	157 563	18 167
	2010/11	328	580 076	363 534	169 039	17 896
	2011/12	328	518 196	325 596	171 822	17 008
	2012/13	321	459 450	288 392	158 554	15 726
	<b>2013/14</b>	<b>306</b>	<b>398 562</b>	<b>247 243</b>	<b>140 971</b>	<b>14 456</b>
z tego:						
Organizacje wyznaniowe .....	15	21 466	13 665	6 569	1 980	
Pozostałe .....	291	377 096	233 578	134 402	12 476	

W roku akademickim 2013/2014 liczba studentów na studiach stacjonarnych wynosiła 939,8 tys. osób, tj. 60,6% wszystkich studiujących (o 2,7 pkt. proc. więcej niż w poprzednim roku akademickim), natomiast na studiach niestacjonarnych studiowało 610,1 tys. osób (39,4 % wszystkich studiujących).



Odsetek kobiet wśród wszystkich studiujących w roku akademickim 2013/2014 wyniósł 58,4%.

Wśród osób kształcących się na studiach stacjonarnych było 58,2% kobiet, na studiach niestacjonarnych kobiety stanowiły 58,7% wszystkich studentów.

**Tabl. 6. Studenci według formy kształcenia**

Wyszczególnienie	Ogółem	W tym kobiety	Na studiach			
			stacjonarnych		niestacjonarnych	
			razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety
<b>O g ó ł e m</b> .....	<b>1 549 877</b>	<b>905 032</b>	<b>939 755</b>	<b>547 189</b>	<b>610 122</b>	<b>357 843</b>
Szkoły publiczne .....	1 151 315	657 789	860 230	499 381	291 085	158 408
Szkoły niepubliczne.....	398 562	247 243	79 525	47 808	319 037	199 435

W uczelniach publicznych dominującą formą kształcenia były studia stacjonarne, na których uczyło się 74,7% studentów (72,8% w 2012/2013 r.), natomiast w niepublicznych szkołach wyższych – studia niestacjonarne – 80,0% studentów (81,8% w 2012/2013 r.). Studenci w ostatnich latach coraz częściej wybierają kształcenie na studiach stacjonarnych, w uczelniach publicznych.

Wiele uczelni niepublicznych prowadzi kształcenie wyłącznie na poziomie licencjackim. Szkoły te nierzadko mieszczą się w mniejszych ośrodkach, gdzie stanowią jedyną i tańszą niż studiowanie w mieście uniwersyteckim możliwość kształcenia się. W szkołach tych w roku akademickim 2013/2014 kształciło się 25,7% studiujących (27,4% w 2012/2013 r.).

Od roku akademickiego 2005/2006 – kiedy to liczba studentów osiągnęła rekordową wielkość 1 953,8 tys. – liczba studentów systematycznie maleje. W ciągu 8 lat liczba ta zmniejszyła się o 20,7%, a w ciągu ostatniego roku spadek wyniósł 7,6%. Zmiany te związane są ze stale malejącą liczbą ludności w wieku 19-24 lata, a także prawdopodobnie ze zmianą ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym, wprowadzającą pobierane opłat od studentów studiujących na drugim i kolejnych kierunkach studiów.

Obecnie liczba studentów jest zbliżona do obserwowanej w roku 2000/2001.

### **Kierunki kształcenia**

W roku akademickim 2013/2014 najwięcej osób kształciło się na kierunkach ekonomicznych i administracyjnych (20,2%), społecznych (9,8%) oraz pedagogicznych (9,4%). Były to również najbardziej popularne kierunki w poprzednich latach, jednak w stosunku do roku poprzedniego ich łączny udział spadł o 2,5 punkt. proc.

Porównanie popularności poszczególnych kierunków studiów w latach 2010/2011 – 2013/2014 wskazuje, że maleje zainteresowanie kierunkami ekonomicznymi i administracyjnymi, pedagogicznymi, humanistycznymi, społecznymi. Rosnącym zainteresowaniem cieszą się kierunki zaklasyfikowane do grupy ochrony i bezpieczeństwa, związane z architekturą i budownictwem oraz inżynierijno-techniczne.

Najmniejszy odsetek kobiet kształcących się w szkołach wyższych wystąpił na kierunkach informatycznych (12,3%), inżynierijno-technicznych (22,9%), usług transportowych (23,7%). Kobiety przeważały zaś wśród ogólnej liczby studentów zdobywających wiedzę w dziedzinie opieki społecznej (86,6%), nauk pedagogicznych (79,9%) oraz medycznych (75,3%).

Na uniwersytetach medycznych kształciło się 59,7 tys. studentów tj. o 1,5% mniej niż w roku poprzednim, w tym na studiach niestacjonarnych studiowało 11,4 tys. studentów, o 10,1 % mniej niż w roku poprzednim.

**Tabl. 7. Studenci i absolwenci szkół wyższych według grup kierunków studiów <sup>a</sup>**

Grupy kierunków	Studenci				Absolwenci			
	2010/ 2011	2011/ 2012	2012/ 2013	2013/ 2014	2009/ 2010	2010/ 2011	2011/ 2012	2012/ 2013
<b>O g ó ł e m - w tys. osób .....</b>	<b>1 841,3</b>	<b>1 764,1</b>	<b>1 676,9</b>	<b>1 549,9</b>	<b>478,9</b>	<b>497,5</b>	<b>485,2</b>	<b>455,2</b>
w tym - w %:	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Pedagogiczne .....	11,8	11,2	10,4	9,4	15,5	14,4	14,5	13,7
Artystyczne .....	1,6	1,8	2,0	2,1	1,2	1,3	1,5	1,6
Humanistyczne <sup>b</sup> .....	7,5	7,2	7,0	6,8	8,1	7,7	7,1	6,7
Spoleczne .....	12,0	11,2	10,5	9,8	13,9	12,8	11,8	11,0
Dziennikarstwa i informacji .....	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3
Ekonomiczne i administracyjne ...	22,6	21,9	20,9	20,2	25,7	24,7	24,8	24,1
Prawne .....	3,2	3,2	3,3	3,5	1,7	1,7	1,9	1,9
Biologiczne <sup>c</sup> .....	1,8	1,8	1,7	1,5	2,2	2,0	2,0	1,8
Fizyczne <sup>d</sup> .....	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	1,4	1,5	1,5
Matematyczne i statystyczne .....	0,9	1,0	1,1	1,1	0,9	0,8	0,8	1,0
Informatyczne .....	4,0	4,0	4,3	4,6	3,2	3,1	3,1	3,0
Inżynieryjno-techniczne .....	7,2	7,7	8,3	8,9	4,9	5,8	5,9	6,4
Produkcji i przetwórstwa .....	3,5	3,6	3,8	4,0	2,5	2,9	3,2	3,3
Architektury i budownictwa .....	4,2	4,7	5,0	5,1	2,3	3,0	3,4	3,9
Rolnicze, leśne i rybactwa .....	1,5	1,4	1,4	1,3	1,8	1,6	1,5	1,4
Weterynaryjne .....	0,3	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1
Medyczne .....	7,2	7,2	7,6	8,1	6,8	8,6	7,8	8,4
Opieki społecznej .....	0,3	0,4	0,4	0,5	0,2	0,3	0,4	0,4
Usług dla ludności .....	3,6	3,5	3,3	3,2	3,9	4,0	3,9	3,7
Usług transportowych .....	1,0	1,1	1,1	1,2	0,6	0,7	0,8	0,8
Ochrony środowiska .....	1,5	1,6	1,7	1,7	1,1	1,2	1,3	1,6
Ochrony i bezpieczeństwa .....	1,5	2,3	3,2	3,9	0,4	0,6	1,3	2,3

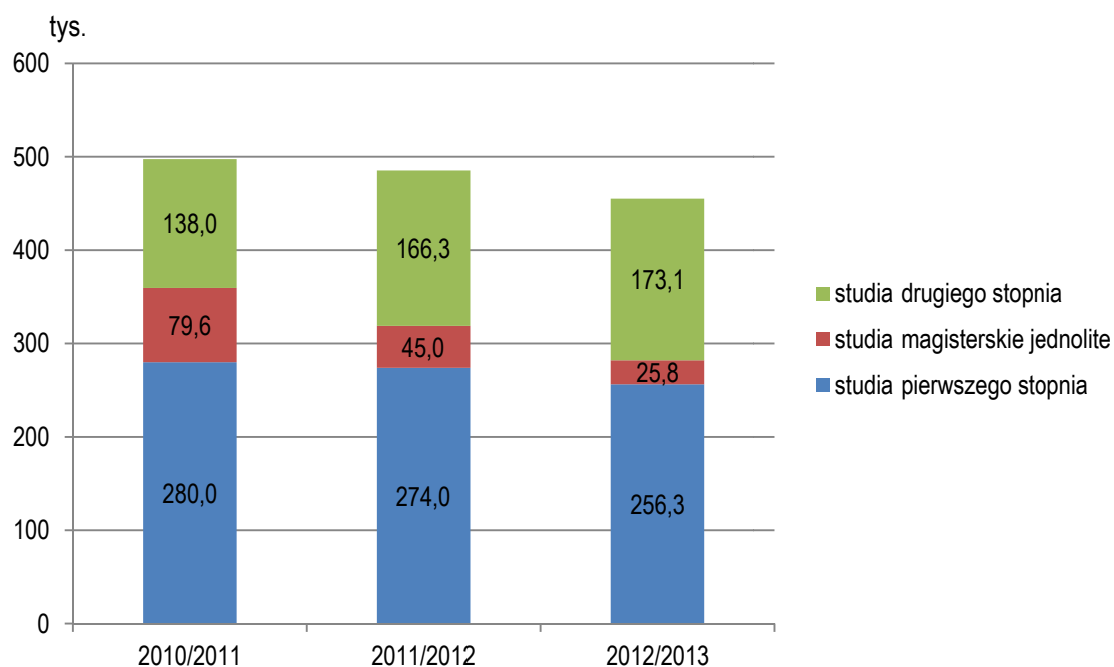
*a* Łącznie z cudzoziemcami. Zgodnie z Międzynarodową Standardową Klasyfikacją Edukacji (ISCED '97) - patrz Aneks I. *b* Łącznie z teologią. *cd* Między innymi: *c* biologia (w tym specjalności: botanika, biochemia, toksykologia, genetyka, zoologia) i ochrona środowiska; *d* astronomia, fizyka, chemia, geologia, geografia.

### **Absolwenci**

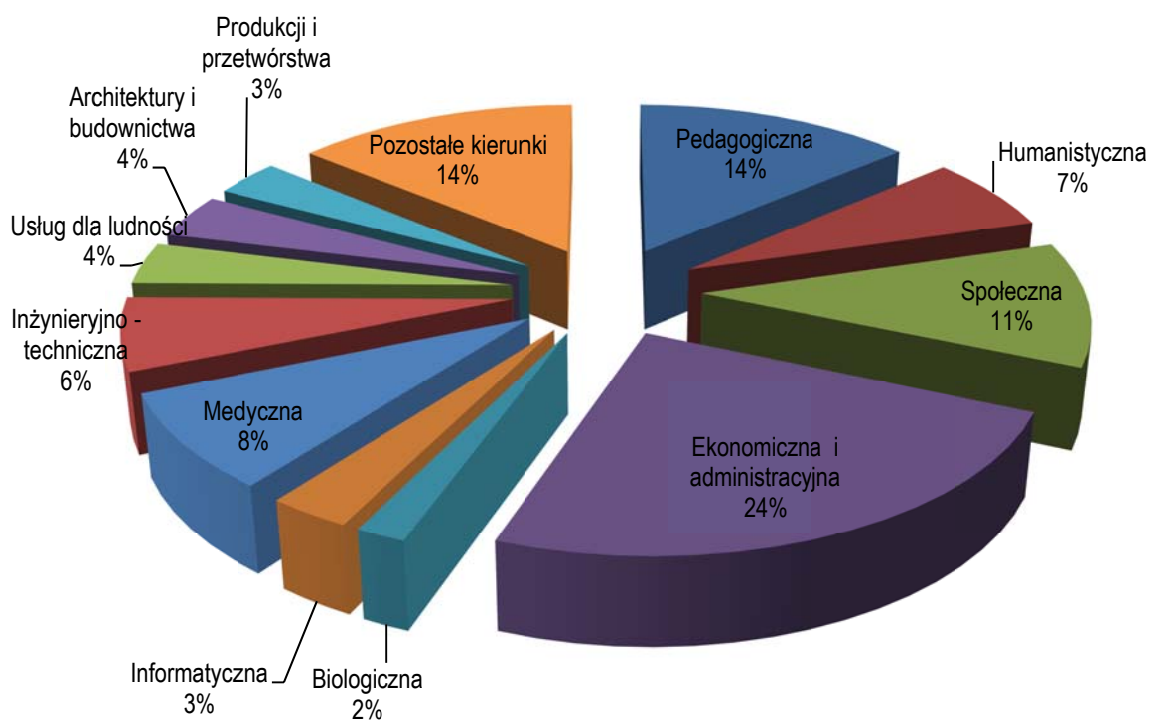
W roku akademickim 2012/2013 szkoły wyższe opuściło 455,2 tys. absolwentów (w roku 2011/2012 485,2 tys.), z czego 69,0% (67,3% w roku 2011/2012), to osoby uzyskujące dyplomy uczelni publicznych (314,2 tys.). Ponad połowa wszystkich absolwentów (56,3% ogółu, czyli 256,3 tys. osób) ukończyła studia pierwszego stopnia, z czego 64,8 tys. z tytułem inżyniera i 191,5 tys. z tytułem licencjata. Studia magisterskie jednolite ukończyło 25,8 tys. absolwentów (tj. 5,7% wszystkich kończących studia), a studia drugiego stopnia ukończyło 173,1 tys. osób (38,0%) – w roku 2011/2012 odpowiednio 45,0 tys. i 166,3 tys.

Liczba osób uzyskujących dyplomy potwierdzające ukończenie studiów stacjonarnych wyniosła 242,9 tys., z tego 97,3 tys. absolwentów studiów pierwszego stopnia z tytułem licencjata, 46,0 tys. absolwentów z tytułem inżyniera, 18,1 tys. absolwentów studiów jednolitych magisterskich i 81,6 tys. absolwentów studiów drugiego stopnia. Mniejszą grupę osób kończących studia wyższe stanowili absolwenci studiów niestacjonarnych – 212,3 tys. osób, z tego 94,2 tys. absolwentów studiów pierwszego stopnia z tytułem licencjata, 18,8 tys. absolwentów studiów pierwszego stopnia z tytułem inżyniera, 7,7 tys. absolwentów studiów jednolitych magisterskich i 91,6 tys. absolwentów studiów drugiego stopnia. W porównaniu do roku akademickiego 2000/2001 liczba absolwentów wzrosła łącznie o 151,2 tys. osób a w stosunku do poprzedniego roku akademickiego zmalała – o 30,0 tys.

### Absolwenci studiów wyższych według rodzajów studiów



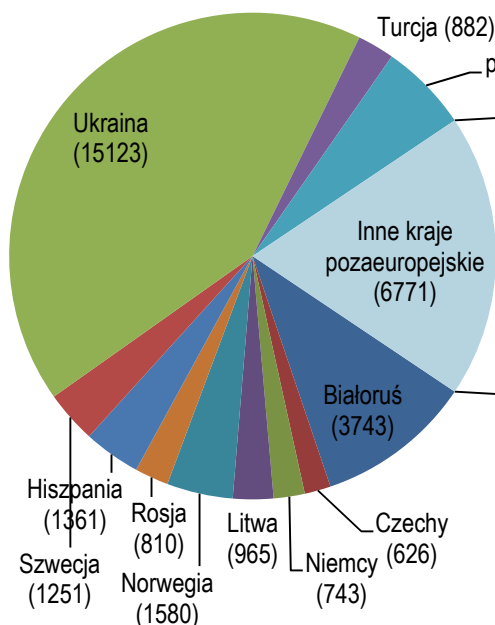
### Absolwenci według grup kierunków studiów w roku akademickim 2012/2013 <sup>15</sup>



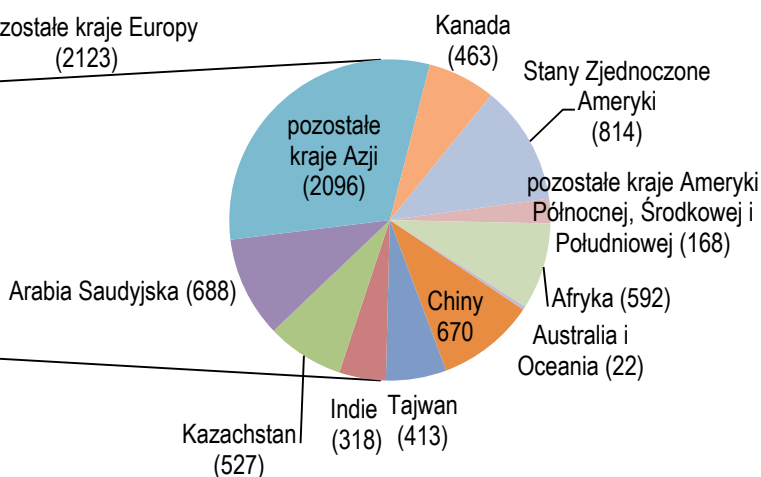
<sup>15</sup> Zgodnie z Międzynarodową Standardową Klasyfikacją Edukacji (ISCED'97) - patrz Aneks 1.

### Studenci cudzoziemcy według kraju obywatelstwa w roku akademickim 2013/2014

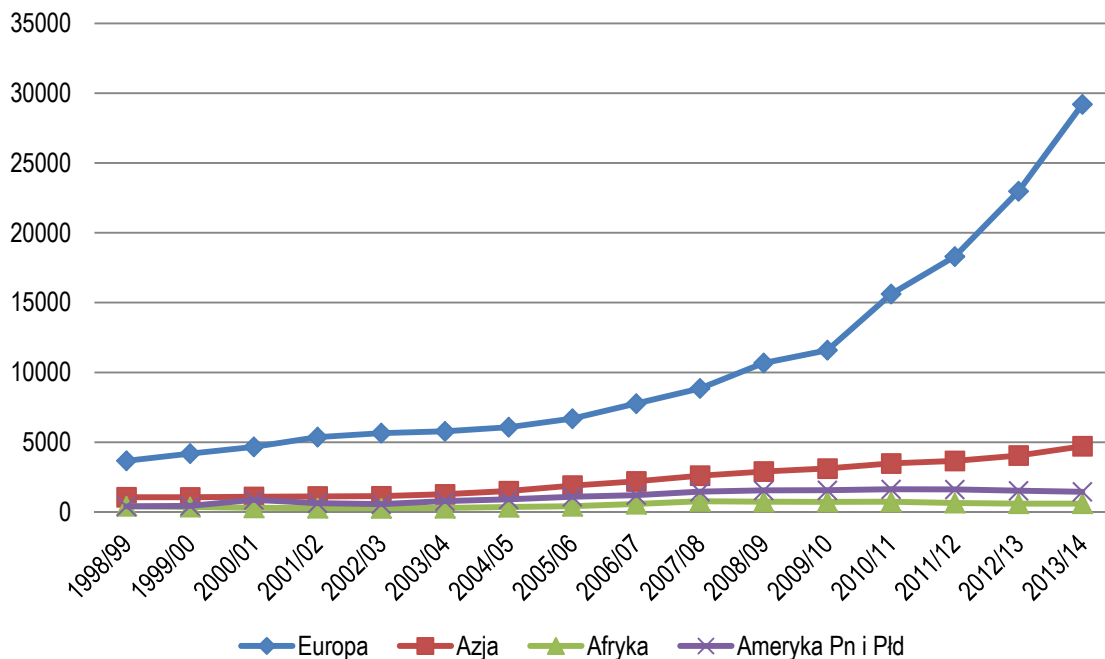
Studenci cudzoziemcy ogółem



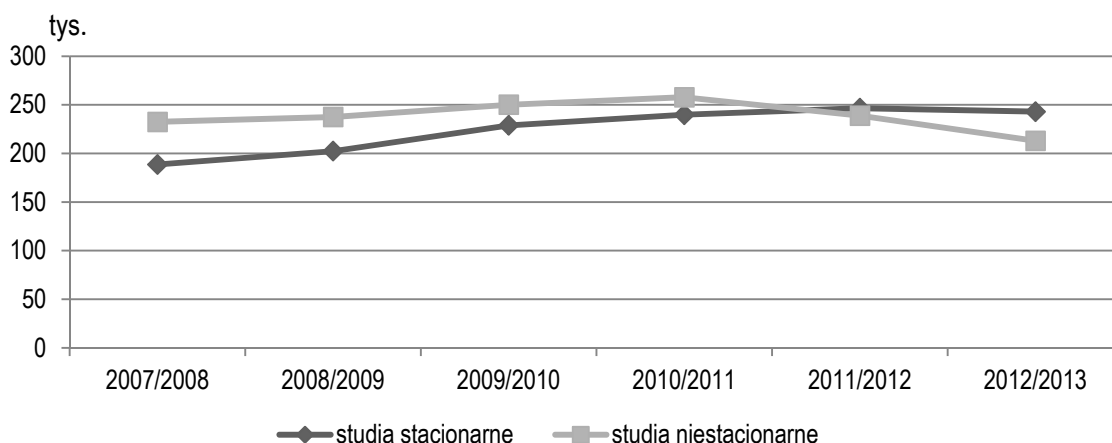
Studenci spoza Europy



### Studenci cudzoziemcy według krajów obywatelstwa w grupach według kontynentów



### Absolwenci według formy studiów



W roku akademickim 2012/2013 absolwenci kierunków ekonomicznych i administracyjnych stanowili 24,1% ogółu absolwentów, pedagogicznych – 13,7%, społecznych – 11,0%, medycznych – 8,4%, humanistycznych – 6,7%. W stosunku do poprzedniego roku akademickiego najbardziej wzrósł udział absolwentów kierunków: ochrony i bezpieczeństwa (o 1,0 pkt. proc.) oraz medycznych (o 0,6 pkt. proc.), natomiast największy spadek liczby absolwentów odnotowano na kierunkach: pedagogicznych oraz społecznych (o 0,8 pkt. proc. na każdym).

### Studenci i absolwenci cudzoziemcy

Na polskich uczelniach studiuje coraz więcej cudzoziemców (w tym 1,6% w zagranicznych jednostkach zamiejscowych<sup>16</sup>). W roku akademickim 2013/2014 liczba studentów cudzoziemców na polskich uczelniach wyniosła 36,0 tys. osób, wobec 4,3 tys. w roku 1990/1991. Najwięcej cudzoziemców studiowało na uniwersytetach – 8,8 tys. osób, szkołach wyższych klasyfikowanych jako pozostałe – 8,0 tys. oraz w wyższych szkołach ekonomicznych – 7,8 tys. Na uniwersytetach medycznych studiowało 5,4 tys. osób, a w wyższych szkołach technicznych 3,5 tys. osób. Największym powodzeniem wśród studentów cudzoziemców cieszyły się kierunki ekonomiczne i administracyjne – 9,7 tys. osób, medyczne<sup>17</sup> – 6,8 tys. osób, społeczne – 4,5 tys. oraz humanistyczne – 2,8 tys. osób.

**Tabl. 8. Cudzoziemcy - studenci i absolwenci szkół wyższych**

Rok akademicki	Studenci	Absolwenci <sup>a</sup>
1995/1996 .....	5 202	697
2000/2001 .....	6 563	892
2001/2002 .....	7 380	1 002
2002/2003 .....	7 608	1 307
2003/2004 .....	8 106	1 178
2004/2005 .....	8 829	1 326
2005/2006 .....	10 092	1 306
2006/2007 .....	11 752	1 489
2007/2008 .....	13 695	1 774
2008/2009 .....	15 862	2 210
2009/2010 .....	17 000	2 833
2010/2011 .....	21 474	3 364
2011/2012 .....	24 253	3 964
2012/2013 .....	29 172	4 867
<b>2013/2014 .....</b>	<b>35 983</b>	.

*a Do roku 2000 dane o absolwentach z roku kalendarzowego.*

<sup>16</sup> W zamiejscowym ośrodku dydaktycznym w Pardubicach oraz w filii w Wilnie (patrz uwagi metodologiczne str. 15, 16).

<sup>17</sup> Kierunki studiów zaliczane do grupy medycznej prowadzone są również w innych uczelniach, niż uniwersytety medyczne.

W roku akademickim 2012/2013 najliczniejszą grupę absolwentów cudzoziemców odnotowano na kierunkach ekonomiczno-administracyjnych – 1 314 osoby (27,0%), następnie na kierunkach medycznych – 1 014 osoby (20,8%), społecznych – 753 osób (15,5%) i humanistycznych – 450 osób (9,2%).

Najliczniejszą grupę cudzoziemców studiujących w Polsce stanowili studenci z Europy – łącznie 29,2 tys. osób (81,1%), w tym głównie z Ukrainy – 15,1 tys. (42,0%) i Białorusi – 3,7 tys. (10,3%).

Zainteresowanie studiami w Polsce wykazuje młodzież polskiego pochodzenia. W roku akademickim 2013/2014 stanowiła ona 15,6% ogółu populacji studiujących w Polsce cudzoziemców. Studiami w Polsce zainteresowana była przede wszystkim mająca polskie korzenie młodzież z krajów Europy Środkowo-Wschodniej, m.in. z Białorusi, Litwy oraz Ukrainy.

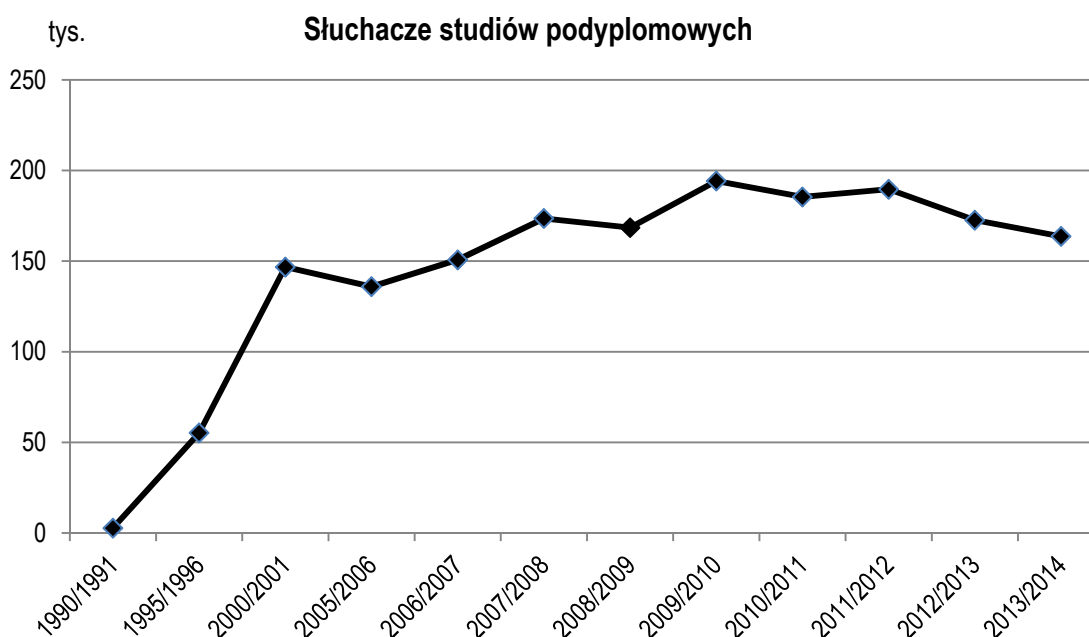
Najwięcej studentów cudzoziemców studiuje w Warszawie (10,8 tys.), Krakowie (4,3 tys.), w Lublinie (3,1 tys.) oraz Wrocławiu (2,9 tys.).

**Tabl. 9. Cudzoziemcy polskiego pochodzenia studiujący w Polsce**

Wyszczególnienie	1995/1996	2000/2001	2005/2006	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014
<b>O g ó ł e m</b> .....	<b>2 454</b>	<b>3 618</b>	<b>3 723</b>	<b>4 117</b>	<b>4 667</b>	<b>5 155</b>	<b>5 610</b>
% ogólnej liczby studentów cudzoziemców .....	47,2	55,1	36,9	19,2	19,2	17,7	15,6

### Studia podyplomowe

Liczba osób na studiach podyplomowych w roku akademickim 2013/2014 w porównaniu z rokiem poprzednim zmniejszyła się o 9,0 tys. i wyniosła 163,6 tys. (z czego w uczelniach publicznych studiowało 99,2 tys. osób, a w niepublicznych 64,5 tys.). W odniesieniu do roku akademickiego 2012/2013, większy spadek słuchaczy zanotowano w szkołach niepublicznych (o 5,3 tys., tj. 7,5% w stosunku do poprzedniego roku) niż w szkołach publicznych (o 3,7 tys., tj. 3,6%). Kobiety kształcące się na studiach podyplomowych stanowiły 69,3% wszystkich słuchaczy, a ich udział w liczbie słuchaczy pozostał na podobnym poziomie jak rok wcześniej (70,5%).



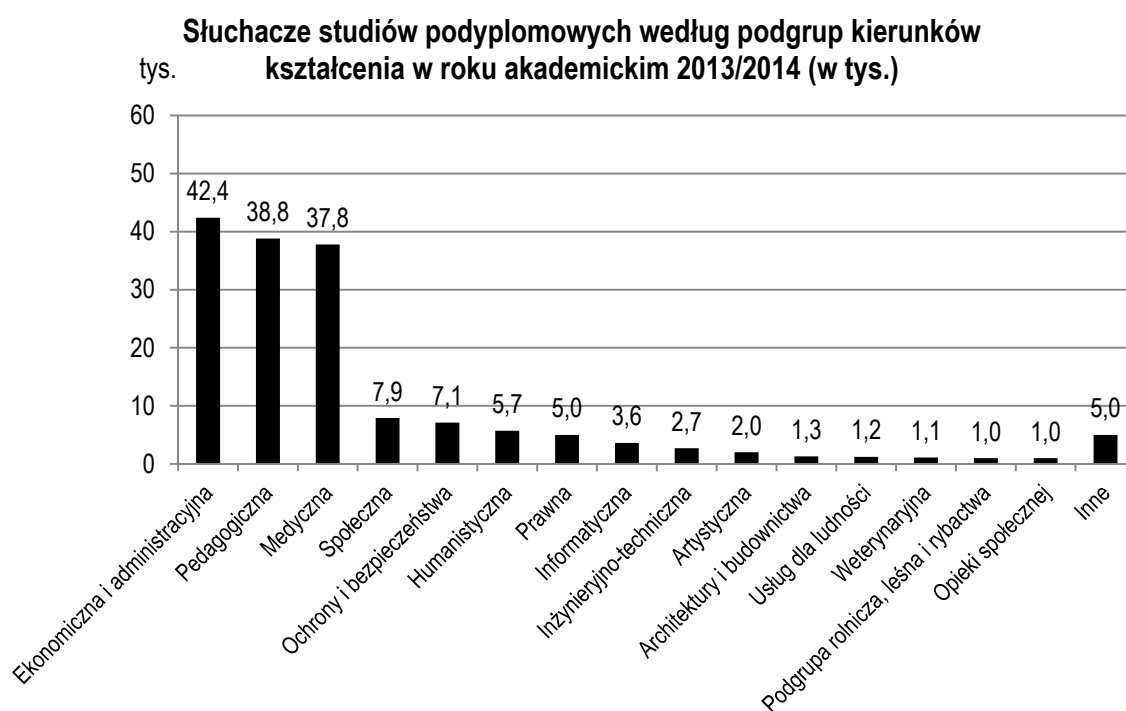
Wśród słuchaczy studiów podyplomowych największą popularnością, podobnie jak w roku poprzednim, cieszyły się kierunki:

- ekonomiczne i administracyjne – 42,4 tys. słuchaczy,
- pedagogiczne – 38,8 tys. (w tym nauczycielskie – 26,1 tys.),
- medyczne – 37,8 tys.

**Tabl. 10. Słuchacze studiów podyplomowych**

Wyszczególnienie	1995/96	2000/01	2005/06	2010/11	2011/12	2012/2013	2013/2014
<b>O g ó ł e m</b> .....	<b>56 217</b>	<b>146 750</b>	<b>135 930</b>	<b>185 418</b>	<b>189 636</b>	<b>172 670</b>	<b>163 628</b>
w tym:							
Uniwersytety .....	14 100	43 179	37 920	45 259	41 892	33 286	27 967
Wyższe szkoły techniczne .....	5 137	15 811	11 906	18 565	17 401	14 279	12 882
Wyższe szkoły rolnicze .....	2 785	4 162	4 707	5 109	5 139	4 592	4 440
Wyższe szkoły ekonomiczne ...	6 509	24 123	25 720	36 887	35 516	32 218	30 587
Wyższe szkoły pedagogiczne ..	4 310	19 013	8 744	12 221	10 693	9 218	7 086
Uniwersytety medyczne/ Akademie medyczne .....	295	644	357	2 276	2 214	1 757	1 965
Centrum Medyczne Kształce- nia Podyplomowego .....	18 845	23 456	22 282	19 346	25 701	27 432	32 082
Instytuty badawcze, jednostki naukowe PAN .....	333	1 609	1 715	888	1 457	1 083	1 043
Krajowa Szkoła Administracji Publicznej .....	151	163	182	106	69	33	70

W roku akademickim 2012/2013 wydano 135,9 tys. świadectw ukończenia studiów podyplomowych, z czego 69,3% kobietom. Dla porównania, w roku akademickim 2011/2012 wydano 146,1 tys. świadectw, z czego 67,9% kobietom. Zdecydowanym liderem, zarówno jeśli chodzi o słuchaczy, jak i wydane świadectwa ukończenia studiów podyplomowych jest – podobnie jak w poprzednim roku akademickim – województwo mazowieckie.



### Studia doktoranckie

W roku akademickim 2013/2014 w studiach doktoranckich prowadzonych przez szkoły wyższe, instytuty badawcze, jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk oraz Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego uczestniczyło łącznie 43,4 tys. osób, co oznacza wzrost o 2,5 % w porównaniu do roku poprzedniego. Wzrost odnotowano na stacjonarnych studiach doktoranckich (o 6,9%), zaś istotny spadek (o 12,9%) na studiach niestacjonarnych. Podobnie jak w roku poprzednim, kobiety częściej studiowały na studiach stacjonarnych – 55,0%, natomiast studia niestacjonarne chętniej wybierali mężczyźni – 51,1%.

**Tabl. 11. Uczestnicy studiów doktoranckich**

Rok akademicki	Uczestnicy studiów doktoranckich		
	ogółem	stacjonarnych	niestacjonarnych
1990/1991 .....	2 695	1 926	769
1995/1996 .....	10 482	6 779	3 703
2000/2001 .....	25 622	18 882	6 740
2001/2002 .....	28 345	21 455	6 890
2002/2003 .....	31 072	23 451	7 621
2003/2004 .....	32 054	23 626	8 428
2004/2005 .....	33 040	23 027 <sup>a</sup>	8 949 <sup>a</sup>
2005/2006 .....	32 725	23 169	9 556
2006/2007 .....	31 831	21 567	9 378
2007/2008 .....	31 814	22 171	9 643
2008/2009 .....	32 494	22 531	9 963
2009/2010 .....	35 671	25 127	10 544
2010/2011 .....	37 492	27 066	10 426
2011/2012 .....	40 263	29 943	10 320
2012/2013 .....	42 295	32 998	9 297
<b>2013/2014 .....</b>	<b>43 358</b>	<b>35 261</b>	<b>8 097</b>

*a Bez cudzoziemców.*

Wśród kierunków studiów doktoranckich największym zainteresowaniem cieszyły się nauki humanistyczne (8,1 tys. uczestników), techniczne (7,2 tys. uczestników), ekonomiczne (4,6 tys. uczestników), społeczne (4,3 tys. uczestników), prawne (3,6 tys. uczestników), medyczne (3,0 tys. uczestników), natomiast najmniejszym – sztuki filmowe (62 osoby) oraz sztuki teatralne (10 osób). Jednocześnie w tym samym roku otwarto 7 827 przewodów doktorskich, tj. aż o 2 434 więcej niż w roku poprzednim, najwięcej w dziedzinie nauk humanistycznych (1,7 tys.) oraz nauk technicznych (1,0 tys.).

**Tabl. 12. Studia doktoranckie według dziedzin nauki**

Dziedziny nauki	Ogółem		Uczestnicy studiów doktoranckich				Liczba otwartych przewodów doktorskich	
			stacjonarnych		niestacjonarnych			
	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
Chemiczne .....	1 848	1 185	1 815	1 161	33	24	360	232
Farmaceutyczne .....	358	244	329	229	29	15	65	44
Spoleczne.....	4 308	2 661	3 191	2 106	1 117	555	879	526
Fizyczne .....	1 271	476	1 258	474	13	2	237	79
Humanistyczne .....	8 136	5 146	7 433	4 681	703	465	1 686	1 115
Leśne .....	172	60	120	52	52	8	33	13
Matematyczne .....	650	198	647	196	3	2	141	39
Medyczne .....	3 030	2 054	2 655	1 830	375	224	585	398



Tabl. 12. Studia doktoranckie według dziedzin nauki (dok.)

Dziedziny nauki	Ogółem		Uczestnicy studiów doktoranckich				Liczba otwartych przewodów doktorskich	
			stacjonarnych		niestacjonarnych			
	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
Ekonomiczne .....	4 638	2 338	2 249	1 242	2 389	1 096	498	263
Prawne .....	3 578	1 839	1 399	699	2 179	1 140	531	269
Rolnicze .....	1 796	1 243	1 693	1 179	103	64	335	223
Techniczne .....	7 200	2 515	6 752	2 427	448	88	1 034	386
Teologiczne .....	1 744	466	1 433	402	311	64	723	156
Weterynaryjne.....	182	131	182	131	-	-	35	25
Kultury fizycznej .....	756	451	687	412	69	39	79	56
Biologiczne .....	1 843	1 234	1 839	1 232	4	2	318	199
Nauki o Ziemi .....	891	486	873	477	18	9	131	77
Nauki o zdrowiu.....	333	256	311	238	22	18	62	46
Sztuki plastyczne .....	343	243	222	154	121	89	46	31
Muzyczne .....	209	93	101	41	108	52	49	20
Teatralne.....	10	6	10	6	-	-	-	-
Filmowe.....	62	15	62	15	-	-	-	-

Najmniejszy odsetek kobiet kształcących się na studiach doktoranckich wystąpił w dziedzinach: filmowej (24,2%), teologicznej (26,7%) oraz matematycznej (30,5%). Kobiety wyraźnie przeważały wśród ogólnej liczby uczestników studiów doktoranckich głównie w dziedzinach: nauk o zdrowiu (76,9%), nauk weterynaryjnych (72,0%) oraz sztuk plastycznych (70,8%).

Największą liczbę doktorantów, podobnie jak w poprzednim roku akademickim, kształciły następujące ośrodki akademickie: Warszawa, Kraków i Wrocław – łącznie 51,4% ogółu. Doktoranci kształcący się w Warszawie stanowili 26,0% ogółu, natomiast województwa: świętokrzyskie (0,8%) i lubuskie (0,4%) skupiały najmniejszą liczbę wszystkich uczestników studiów doktoranckich w Polsce. Można stwierdzić, że koncentracja uczestników studiów doktoranckich w największych ośrodkach akademickich jest jeszcze silniejsza niż w przypadku studiów wyższych.

### **Pomoc materialna dla studentów**

Od 2005 roku system pomocy materialnej dla studentów funkcjonuje w oparciu o ustawę *Prawo o szkolnictwie wyższym* z dnia 27 lipca 2005 r. (Dz. U. Nr 164, poz. 1365 z późniejszymi zmianami) oraz o szczegółowe regulaminy ustalania wysokości, przyznawania i wypłacania świadczeń pomocy materialnej dla studentów ustalane przez rektorów w porozumieniu z uczelnianymi organami samorządów studenckich na podstawie ustawowego upoważnienia (art. 186 ustawy).

Prawo do ubiegania się o pomoc materialną dla studentów przysługuje<sup>18</sup>:

- 1) studentom uczelni publicznych i niepublicznych funkcjonujących na podstawie ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. – *Prawo o szkolnictwie wyższym*;
- 2) studentom uczelni Kościoła Katolickiego oraz Prawosławnego Seminarium Duchownego w Warszawie.

<sup>18</sup> Źródło informacji: strona internetowa MNiSW

Prawo do pomocy materialnej przysługuje studentom studiów stacjonarnych i niestacjonarnych, kształcących się na studiach pierwszego i drugiego stopnia albo na jednolitych studiach magisterskich, niezależnie od wieku.

Prawo do pomocy materialnej nie przysługuje studentom będącym kandydatami na żołnierzy zawodowych, żołnierzami zawodowymi oraz funkcjonariuszami służb państwowych.

W ramach systemu pomocy materialnej student może ubiegać się o świadczenia w formie: stypendium socjalnego, stypendium specjalnego dla osób niepełnosprawnych, stypendium rektora dla najlepszych studentów, stypendium ministra za wybitne osiągnięcia oraz zapomogi.

Student kształcący się na kilku kierunkach studiów równocześnie może otrzymywać świadczenie danego rodzaju wyłącznie na jednym kierunku studiów, według własnego wyboru. Natomiast poszczególne (różne) rodzaje stypendiów oraz zapomogę student może otrzymywać łącznie (także stypendium rektora dla najlepszych studentów łącznie ze stypendium ministra za wybitne osiągnięcia), o ile spełnia kryteria określone dla każdego ze świadczeń. Otrzymanie powyższych świadczeń nie wyklucza również prawa studenta do otrzymywania stypendium przyznawanego przez organy samorządu terytorialnego oraz pracodawców, a także pochodzącego ze środków Unii Europejskiej.

**Tabl. 13. Studenci otrzymujący stypendia i korzystający z domów studenckich lub burs**

Wyszczególnienie	1990/ 1991	2000/ 2001	2005/ 2006	2010/ 2011	2011/ 2012	2012/ 2013	2013/ 2014
Studenci otrzymujący stypendia – ogółem <sup>a</sup> (w tys. osób) .....	162,1	214,6	572,7	423,5	348,6	332,4	323,2
w tym w szkołach publicznych (w tys. osób) .....	·	202,2	397,7	297,9	252,4	245,2	249,0
Studenci korzystający z domów studenckich							
- ogółem (w tys. osób) .....	122,5	143,5	128,7	119,0	118,2	115,9	113,3
w tym w szkołach publicznych (w tys. osób) .....	·	138,4	123,1	114,9	114,3	112,0	109,4

*a Od roku 2010/2011 bez stypendiów ministra oraz stypendiów finansowanych z funduszy unijnych.*

Od roku akademickiego 2006/2007 liczba osób otrzymujących stypendia zaczęła maleć, głównie ze względu na zmiany kryteriów przyznawania pomocy przez poszczególne uczelnie. W roku akademickim 2013/2014 (według stanu w dniu 30 listopada) stypendia otrzymywało 323,2 tys. studentów (bez stypendiów ministra), tj. o 2,7% mniej niż w poprzednim roku akademickim. Stypendia rektora dla najlepszych studentów otrzymywało 115,0 tys. osób, co stanowi 7,4%<sup>19</sup> ogółu studentów, stypendia socjalne – 209,6 tys. osób (13,5%<sup>21</sup>), stypendia fundowane – 4,4 tys. studentów (0,3%), a stypendia specjalne – 25,3 tys. studiujących osób niepełnosprawnych (1,6%<sup>21</sup>).

**Tabl. 14. Liczba przyznanych studentom stypendiów ministra w roku akademickim 2013/2014**

Przyznane na wnioski uczelni podlegających:	Ogółem
Ministerstwu Nauki i Szkolnictwa Wyższego .....	673
Ministerstwu Spraw Wewnętrznych .....	2
Ministerstwu Kultury i Dziedzictwa Narodowego .....	175
Ministerstwu Zdrowia .....	136
Ministerstwu Infrastruktury i Rozwoju .....	4
Ministerstwu Obrony Narodowej .....	7

*Źródło: Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego*

<sup>19</sup> Bez studentów wojskowych

W roku akademickim 2013/2014 studenci studiów stacjonarnych (bez cudzoziemców) otrzymujący stypendia (bez stypendiów ministra oraz stypendiów finansowanych z funduszy unijnych) stanowili 24,9% ogółu studentów (bez cudzoziemców) studiów stacjonarnych.

W porównaniu z poprzednim rokiem akademickim zanotowano zmniejszenie się liczby osób korzystających z domów studenckich. Jednak ich odsetek wzrósł do 7,3% ogółu studentów (w roku 2012/2013 wynosił 6,9%).

### **Pomoc materialna dla doktorantów<sup>20</sup>**

Doktoranci kształcący się w jednostkach organizacyjnych uczelni funkcjonujących na podstawie ustawy *Prawo o szkolnictwie wyższym z późniejszymi zmianami* mieli w roku akademickim 2013/2014 prawo do ubiegania się o następujące świadczenia pomocy materialnej finansowane z budżetu państwa: stypendium socjalne, zapomogę, stypendium dla najlepszych doktorantów, stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych oraz stypendium ministra (przyznawane doktorantom od 2012 r.). Stypendia przyznawane są na okres semestru lub roku akademickiego i wypłacane co miesiąc, z wyjątkiem stypendium ministra wypłacanego jednorazowo. Natomiast zapomogę można otrzymać nie częściej niż dwa razy w roku akademickim.

W 2013 r. liczba uczestników studiów doktoranckich w szkołach wyższych w porównaniu do roku 2012 zwiększyła się o 2,5%. Liczba przyznanych doktorantom stypendiów wzrosła o 12,5%, natomiast liczba doktorantów korzystających z domów studenckich wzrosła o 4,2%.

**Tabl. 15. Doktoranci otrzymujący stypendia i korzystający z domów studenckich lub burs**

Stan w dniu 30 XI

Wyszczególnienie	2008/ 2009	2009/ 2010	2010/ 2011	2011/ 2012	2012/ 2013	2013/ 2014
Doktoranci otrzymujący stypendium – ogółem <sup>a</sup> .....	6 788	7 141	7 426	8 143	9 131	10 273
w tym w szkołach publicznych .....	6 586	6 883	7 081	7 750	8 617	9 753
Doktoranci korzystający z domów studenckich – ogółem....	1 706	1 899	2 053	2 130	1 931	2 013
w tym w szkołach publicznych.....	1 695	1 892	2 037	2 110	1 916	1 987

*a Zaliczono: stypendium socjalne, stypendium dla najlepszych doktorantów, stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych.*

**Tabl. 16. Liczba przyznanych doktorantom stypendiów ministra w roku akademickim 2013/2014**

Przyznane na wnioski uczelni podlegających:	Ogółem
Ministerstwu Nauki i Szkolnictwa Wyższego .....	79
Ministerstwu Spraw Wewnętrznych.....	-
Ministerstwu Kultury i Dziedzictwa Narodowego .....	2
Ministerstwu Zdrowia .....	6
Ministerstwu Infrastruktury i Rozwoju .....	-
Ministerstwu Obrony Narodowej.....	3

Źródło: Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

### **Nauczyciele akademickcy**

Według stanu na koniec grudnia 2013 r. w szkołach wyższych pracowało 98,5 tys. (w 2012 r. 100,7 tys.) nauczycieli akademickich (94,9 tys. pełnozatrudnionych i 3,6 tys. niepełnozatrudnionych w przeliczeniu

<sup>20</sup> Zarówno studenci, jak i doktoranci mogą ubiegać się o kredyty studenckie, co umożliwiła im *Ustawa o pożyczkach i kredytach studenckich* z dnia 17 lipca 1998 r. Stało się to jeszcze jedną, uzupełniającą, formą pomocy materialnej. W roku akademickim 2013/14 do dnia 31 marca 2014 r. banki zawarły ze studentami i doktorantami 8 064 umów kredytowych.

na pełnozatrudnionych), w tym 2,0 tys. cudzoziemców. Wśród nauczycieli akademickich było m.in. 23,4 tys. osób zatrudnionych na stanowisku profesora (zwyčajnego, nadzwyczajnego, wizytującego), na stanowisku docenta – 1,0 tys., na stanowisku adiunkta – 41,9 tys., a na stanowisku asystenta – 11,9 tys.

Nauczyciele pracujący w szkołach publicznych stanowili 85,3% ogółu, zaś wykładowcy uczelni niepublicznych – 14,7%.

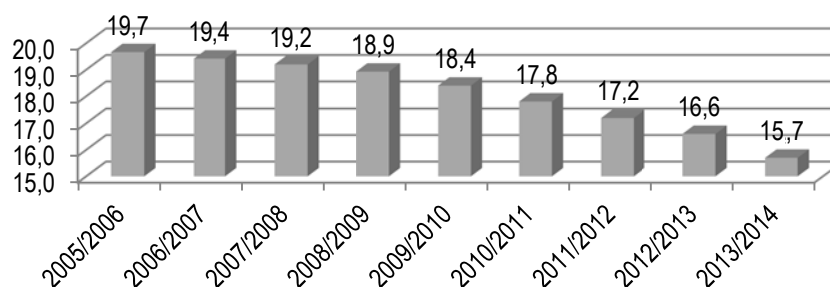
Spośród ogółu nauczycieli akademickich szkół wyższych kobiety stanowiły 43,9% (43,2 tys.). Na stanowisku profesora w polskich uczelniach pracowało 6,1 tys. kobiet, które stanowiły 25,9 % ogółu zatrudnionych na tym stanowisku. Większy odsetek kobiet wystąpił wśród osób zatrudnionych na stanowisku docenta (30,6%), adiunkta (46,0%) oraz asystenta (53,8%)<sup>21</sup>.

W porównaniu z rokiem poprzednim nastąpił spadek liczby nauczycieli akademickich pracujących w szkołach wyższych (o 2,2%), przy jednoczesnym spadku liczby studentów o 127,1 tys. (7,6%). Od roku akademickiego 2005/2006 następuje systematyczny spadek liczby studiujących osób. W roku akademickim 2013/2014 na jednego nauczyciela akademickiego przypadało średnio 16 studentów. W uczelniach publicznych na jednego nauczyciela akademickiego przypadało 14 studentów a w niepublicznych – 28. W wyższych szkołach artystycznych na jednego nauczyciela akademickiego przypadało jedynie 4 studentów, podobnie sytuacja wyglądała w uniwersytetach medycznych – 6 studentów na jednego nauczyciela akademickiego. Najwięcej studentów przypadało na jednego nauczyciela akademickiego w wyższych szkołach ekonomicznych – 27 studentów, a także w wyższych szkołach pedagogicznych, technicznych i morskich – po 17 studentów.

**Tabl. 17. Liczba studentów w przeliczeniu na jednego nauczyciela w roku akademickim 2013/2014**

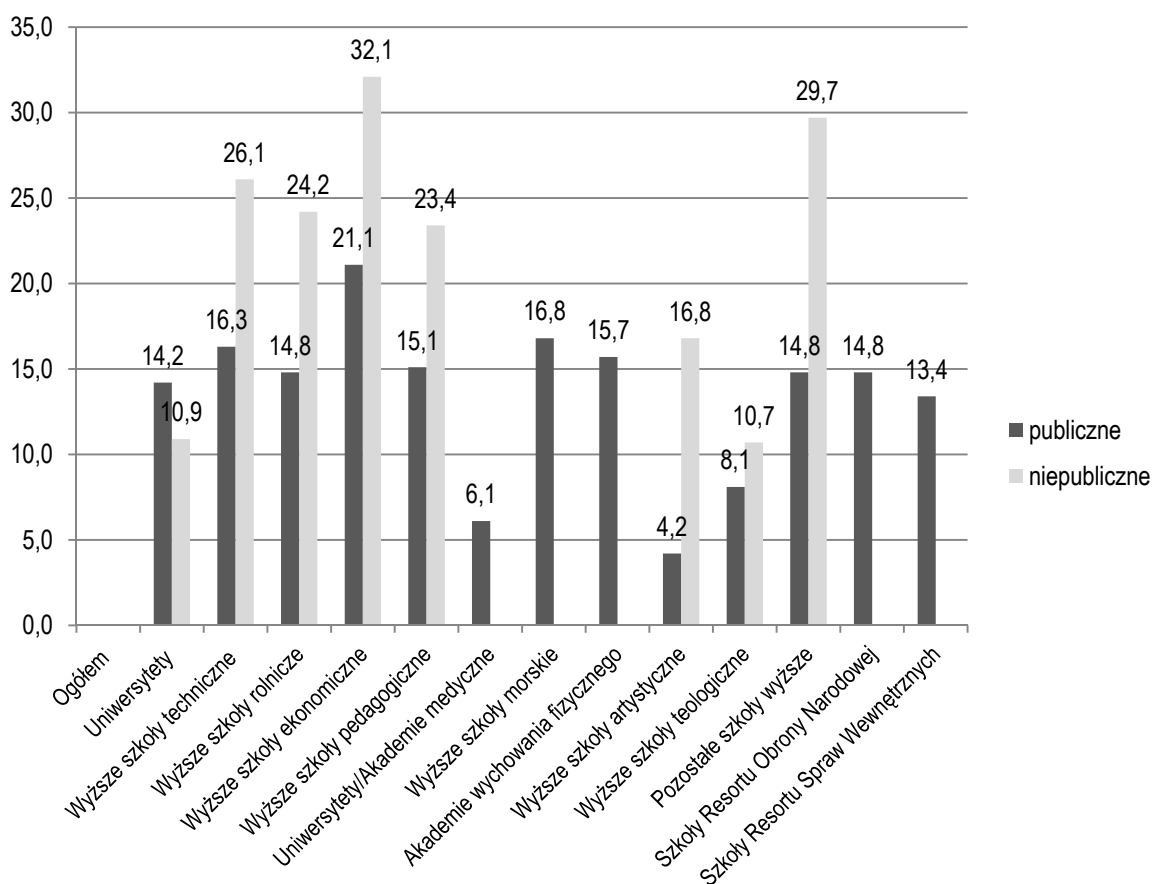
Wyszczególnienie	W szkołach		
	ogółem	publicznych	niepublicznych
<b>O g ó ł e m</b> .....	<b>15,7</b>	<b>13,7</b>	<b>27,6</b>
Uniwersytety .....	14,1	14,2	10,9
Wyższe szkoły techniczne .....	16,5	16,3	26,1
Wyższe szkoły rolnicze .....	15,0	14,8	24,2
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	27,3	21,1	32,1
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	16,9	15,1	23,4
Uniwersytety / Akademie medyczne .....	6,1	6,1	-
Wyższe szkoły morskie .....	16,8	16,8	-
Akademie wychowania fizycznego .....	15,7	15,7	-
Wyższe szkoły artystyczne .....	4,4	4,2	16,8
Wyższe szkoły teologiczne .....	10,5	8,1	10,7
Pozostałe szkoły wyższe .....	23,7	14,8	29,7
Szkoły Resortu Obrony Narodowej .....	14,8	14,8	-
Szkoły Resortu Spraw Wewnętrznych .....	13,4	13,4	-

**Liczba studentów przypadających na 1 nauczyciela akademickiego**



<sup>21</sup> Ponadto w Centrum Medycznym Kształcenia Podyplomowego według stanu na 31 grudnia 2013 r. zatrudnionych było 238 nauczycieli akademickich, w tym 111 kobiet. W niepełnym wymiarze godzin pracowały 22 osoby.

**Liczba studentów przypadających na 1 nauczyciela akademickiego wg typu szkoły w roku akademickim 2013/2014**



### **Nauka języków obcych**

Liczba studentów uczących się nowożytnego języka obcego w formie obowiązkowego lektoratu w roku akademickim 2013/2014 wyniosła 669,1 tys. (44,2% ogółu studentów, w porównaniu z rokiem poprzednim więcej o 0,6 pkt. proc.). Najwięcej studentów uczyło się języka angielskiego (85,7% studentów uczących się języków obcych).

W roku akademickim 2013/2014 uczący się jednego języka obcego stanowili 40,9% populacji studentów ogółem oraz 92,6% liczby studentów uczących się języków obcych. Uczący się dwóch języków obcych stanowili 3,2%, a uczący się trzech lub więcej języków – 0,1% populacji studentów.

**Tabl.18. Studenci uczący się języka nowożytnego w ramach obowiązkowego lektoratu (bez cudzoziemców)**

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

Wyszczególnienie	Ogółem	Jednego	Dwóch	Trzech i więcej
<b>O g ó ł e m</b> .....	669 050	619 717	48 232	1 101
Szkoły wyższe publiczne .....	470 573	430 516	39 559	498
Szkoły wyższe niepubliczne .....	198 477	189 201	8 673	603

**Tabl.19. Studenci uczący się języka obcego w ramach obowiązkowego lektoratu (bez cudzoziemców)**

Stan w dniu 30 XI

Wyszczególnienie	2006/ 2007	2007/ 2008	2008/ 2009	2009/ 2010	2010/ 2011	2011/ 2012	2012/ 2013	2013/ 2014
	w tys. osób							
Angielski .....	694,2	688,3	698,2	690,5	657,6	620,1	604,6	573,4
Francuski .....	29,5	30,3	21,7	20,9	18,3	16,5	16,4	15,2
Niemiecki .....	159,3	135,9	132,4	122,5	108,3	96,7	87,3	74,4
Rosyjski .....	61,5	51,4	51,8	45,7	39,0	34,8	29,8	26,2
Hiszpański .....	19,5	21,1	21,1	21,1	20,8	19,5	19,0	17,6
Włoski .....	12,2	11,4	10,9	10,3	10,6	8,5	7,9	7,5
Inny .....	26,6	26,9	25,1	23,7	23,3	21,6	18,8	18,3

**Komputery w szkołach wyższych**

W ostatnich latach w szkołach wyższych systematycznie rośnie liczba komputerów przeznaczonych do użytku studentów. W roku akademickim 2013/2014 liczba ta wyniosła 99,3 tys. komputerów, w tym 97,2 tys. z dostępem do Internetu. Wzrastająca liczba komputerów przy malejącej liczbie osób kształcących się na uczelniach powoduje stopniową poprawę dostępności komputerów mierzoną wskaźnikiem liczby studentów przypadających na 1 komputer. Na 1 komputer przeznaczony do użytku studentów w roku akademickim 2013/2014 przypadło średnio 16 osób (na komputer z dostępem do Internetu – także 16 osób), podczas gdy w roku akademickim 2012/2013 – 17 (z dostępem do Internetu również 17), w roku 2010/2011 – 19 (z dostępem do Internetu – 20), a w roku 2005/2006 – 28 (z dostępem do Internetu – 30).

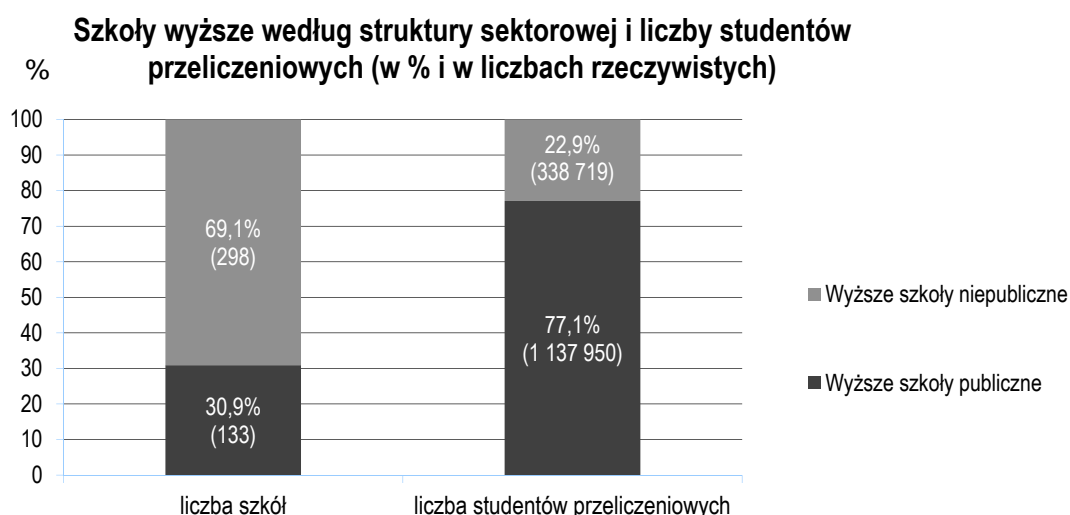
## Finanse szkół wyższych <sup>22</sup>

Poziom i struktura podstawowych kategorii ekonomicznych opisujących gospodarkę finansową uczelni pozostają w ścisłym związku z takimi cechami szkół jak liczba studentów, przynależność do sektora publicznego bądź niepublicznego, typ uczelni, dominująca forma studiowania, dominujące kierunki studiów.

W szczególności znajduje to odzwierciedlenie w zakresie:

- skali i struktury przychodów,
- kosztów działalności operacyjnej,
- funduszu pomocy materialnej dla studentów i innych funduszy.

Udział uczelni publicznych w zbiorowości szkół wyższych objętych sprawozdawczością F-01/s wynosił w 2013 r. 30,9%, a kształciło się w nich 77,1% ogółu studentów przeliczeniowych. W niektórych typach szkół publicznych zaobserwowano dużą koncentrację liczby studentów. Uniwersytety stanowiły 4,2% zbiorowości uczelni objętych badaniem F-01/s i skupiały 29,1% studentów; podobnie wyższe szkoły techniczne stanowiły 4,2% ogółu uczelni i 20,9% ogółu studentów. Z drugiej strony uczelnie niepubliczne stanowiły 69,1% badanej zbiorowości szkół wyższych, a kształciło się w nich 22,9% studentów przeliczeniowych.



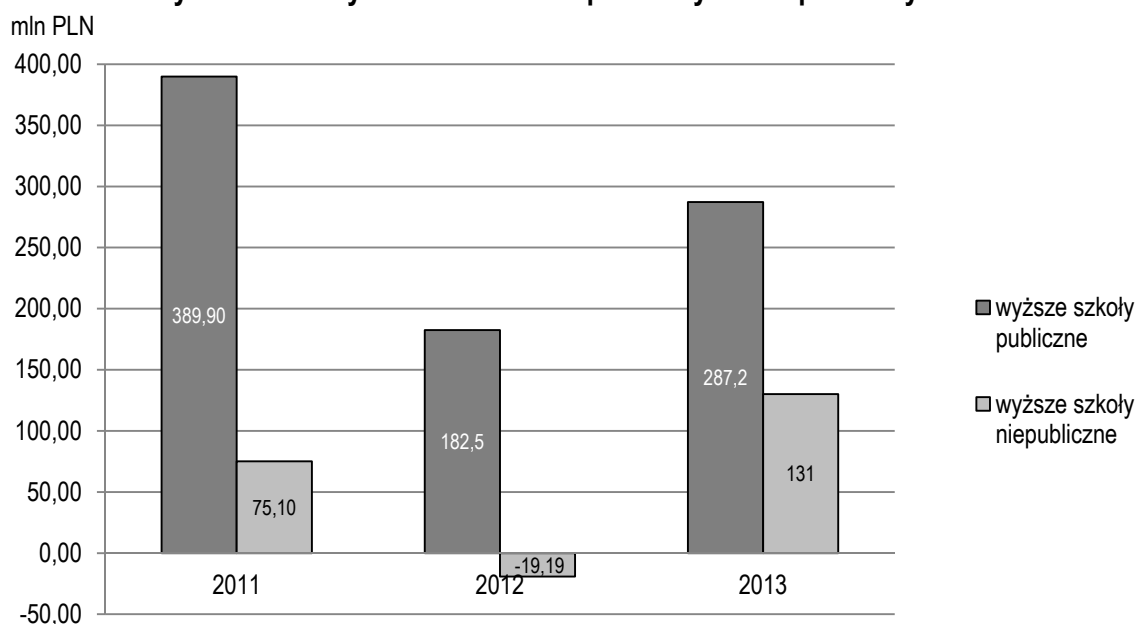
Zamieszczona poniżej prezentacja poziomu i struktury przychodów, kosztów, wyniku finansowego szkół wyższych została przygotowana zgodnie z zestawieniem danych zamieszczonych w tabeli 4 (w części II tabelarycznej), dla wyżej wymienionych kategorii finansowych ujętych według typów uczelni – oddzielnie dla szkół wyższych publicznych i niepublicznych.

W 2013 r. zarówno wynik finansowy brutto, jak i wynik finansowy netto uczelni publicznych ogółem był dodatni. W ujęciu nominalnym wynik finansowy netto był wyższy w stosunku do 2012 r. o 57,4% i wynosił 287,2 mln zł. Dodatkim wynikiem finansowym netto charakteryzowała się większość typów uczelni publicznych w tym: wyższe szkoły techniczne 154,3 mln zł, uniwersytety medyczne 63,8 mln zł, „pozostałe szkoły wyższe” 20,1 mln zł, uniwersytety 17,8 mln zł, wyższe szkoły rolnicze 7,8 mln zł, akademie wychowania fizycznego 7,3 mln zł oraz wyższe szkoły artystyczne 1,7 mln zł. Wśród uczelni publicznych ujemny wynik finansowy odnotowały: wyższe szkoły ekonomiczne (-2,9 mln zł) oraz wyższe szkoły pedagogiczne (-7,9 mln zł).

<sup>22</sup> Dane na temat finansów szkół wyższych w 2013 roku opracowano na podstawie wyników sprawozdania o przychodach, kosztach i wyniku finansowym szkół wyższych (F-01/s).

Wyższe szkoły niepubliczne osiągnęły w 2013 r. dodatni wynik finansowy brutto i netto. Wynik finansowy netto w 2013 r. wyniósł 131 mln zł. Zaś dla porównania w 2012 r. wynik finansowy netto szkół wyższych niepublicznych był ujemny i wynosił (-19,9) mln zł.

### Wynik finansowy netto w szkołach publicznych i niepublicznych



Wyższe szkoły publiczne różnią się istotnie od niepublicznych szkół wyższych pod względem struktury przychodów. Strukturę przychodów z działalności operacyjnej dla poszczególnych typów uczelni według rodzaju działalności przedstawiono w tabelicy 5.2 (w części II tabelarycznej). W 2013 r. przychody z działalności operacyjnej w publicznych i niepublicznych szkołach wyższych wyniosły 21 127,7 mln zł., w tym w publicznych szkołach wyższych 18 432,4 mln zł. Uczelnie publiczne osiągnęły w 2013 r. 77,5% przychodów z działalności dydaktycznej, 15,0% przychodów z działalności badawczej, w stosunku do przychodów z działalności operacyjnej ogółem. Na pozostałe 7,4% przychodów składają się: przychody z wydzielonej działalności gospodarczej, przychody ze sprzedaży towarów i materiałów, koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby oraz pozostałe przychody operacyjne.

Udział przychodów z poszczególnych rodzajów działalności w przychodach ogółem z działalności operacyjnej był bardzo zróżnicowany w zależności od typu uczelni (tablica 5.2 w części II tabelarycznej). W uczelniach publicznych udział przychodów z działalności dydaktycznej wyniósł: dla uniwersytetów – 78,2%, zaś odsetek z działalności badawczej – 15%, dla wyższych szkół technicznych – 70,1% i 21,7%, dla wyższych szkół rolniczych – 72,2% i 14,8%, dla wyższych szkół ekonomicznych – 93,4% i 5,3% dla uczelni pedagogicznych – 88,1% i 4,1%. Udziały te dla uniwersytetów medycznych wyniosły odpowiednio 76,9% i 13,5%.

W wyższych szkołach niepublicznych w 2013 r. 84,3% przychodów z działalności operacyjnej stanowiły przychody z działalności dydaktycznej, 4,0% przychody z działalności badawczej, 11,7% stanowiły przychody z innych rodzajów działalności.

Uczelnie publiczne cechują się szerszym zakresem działalności niż szkoły niepubliczne. Są one znacznie bardziej zaangażowane w działalność badawczą i posiadają z tego tytułu znaczący przychód (15,0%). Dlatego też ważnym aspektem analizy przychodów jest opis ich struktury według źródeł finansowania poszczególnych wyróżnionych rodzajów działalności, oddzielnie dla uczelni publicznych i niepublicznych.



Z uwagi na zasadniczy cel publikacji przedstawiono tu głównie działalność dydaktyczną (dane zamieszczone w tablicach 6, 6.1, 6.2, 6.3 w części II tabelarycznej) i badawczą (dane w tablicach 7, 7.1 w części II tabelarycznej).

Struktura przychodów z działalności dydaktycznej według źródeł finansowania (tablica 6.2 w części II tabelarycznej) wskazuje, że głównym źródłem finansowania działalności dydaktycznej uczelni publicznych są dotacje z budżetu państwa – 74,6%.

Udział dotacji z budżetu państwa oraz udział opłat za zajęcia dydaktyczne w przychodach z działalności dydaktycznej wyniósł odpowiednio w poszczególnych typach szkół: w uniwersytetach – 71,6% i 13,9% w wyższych szkołach technicznych – 77,3% i 9,9%, w wyższych szkołach rolniczych – 77,3% i 11,3%, w wyższych szkołach ekonomicznych – 59,2% i 28,6%, w wyższych szkołach pedagogicznych – 72,9% i 18,3%, w akademiach wychowania fizycznego – 76,3% i 14,2%.

W wyższych szkołach niepublicznych główny udział w przychodach z działalności dydaktycznej stanowiły opłaty za zajęcia dydaktyczne – 83,9%.

Przychody z działalności badawczej w szkołach wyższych w Polsce w 2013 r. oraz ich strukturę według źródeł finansowania prezentuje tablica 7 w części II tabelarycznej. Głównym źródłem finansowania działalności badawczej uczelni publicznych były dotacje na działalność statutową – 32%, środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju – 13,7% oraz środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki – 19%, a także środki na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą – 13,8%.

Głównym źródłem przychodów z działalności badawczej w większości typów szkół publicznych były dotacje na działalność statutową. W wyższych szkołach artystycznych stanowiły one 78,3%, w wyższych szkołach pedagogicznych – 54,6%, w wyższych szkołach ekonomicznych – 48,2%, w uniwersytetach – 42,9%, w akademiach wychowania fizycznego – 34,3%, wyższych szkołach rolniczych – 26,9% oraz w wyższych szkołach technicznych – 23,7%. Najniższy udział w przychodach z działalności badawczej dotacji na finansowanie działalności statutowej wystąpił w „pozostałych szkołach wyższych” – 0,5%.

W wyższych szkołach niepublicznych głównym źródłem przychodów z działalności badawczej były środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju – 34,6% oraz dotacje na finansowanie działalności statutowej – 11,8%.

**Koszty kształcenia szkół wyższych** podawane są w dwóch wariantach, w zależności od przyjętej definicji. Obejmują koszty ponoszone w ciągu roku.

**W wariantcie I** za koszty kształcenia przyjmuje się sumę kosztów własnych podstawowej działalności operacyjnej (tj. działalności dydaktycznej, kosztów własnych działalności badawczej i działalności gospodarczej wyodrębnionej), wykorzystanego funduszu pomocy materialnej dla studentów i własnego funduszu stypendialnego.

Mając na uwadze specyfikę struktury kosztów własnych uczelni publicznych i niepublicznych oraz obserwacje dotyczące funduszy kształtujących poziom kosztów kształcenia, **w II wariantcie** metodologii obliczania kosztów jednostkowych za koszt kształcenia przyjęto koszty działalności dydaktycznej powiększone o kwoty wykorzystanych funduszy: pomocy materialnej na rzecz studentów oraz własnego funduszu stypendialnego.

W wariantcie I koszty kształcenia w głównej mierze kreowane były przez koszty własne podstawowej działalności operacyjnej, które w 2013 r. stanowiły 89,1% kosztów kształcenia, 89,9% – w wyższych szkołach publicznych, 83,7% – w wyższych szkołach niepublicznych. Udział ten był najwyższy

w uniwersytetach 95,1%, następnie w publicznych wyższych szkołach artystycznych – 93,1%, w innych szkołach wyższych<sup>23</sup> 92,3%, zaś najniższy w uniwersytetach medycznych – 82,5%.

Dane zamieszczone w tablicy 15 (w części II tabelarycznej) dotyczące średniego poziomu kosztów jednostkowych kształcenia (kosztów kształcenia przypadających na jednego studenta przeliczeniowego) w uczelniach publicznych i niepublicznych w 2013 r. podane są dla poszczególnych typów uczelni w obu wariantach, zależnych od przyjętych w/w definicji kosztów.

Przeciętny jednostkowy koszt kształcenia ogółem przypadający na studenta przeliczeniowego według wariantu I w 2013 r. wyniósł 15 592 zł, w szkołach publicznych – 17 559 zł, natomiast w szkołach niepublicznych – 8 984 zł, zaś według wariantu II odpowiednio: 13 261 zł, 14 813 zł i 8 045 zł.

Wyższy jednostkowy koszt kształcenia w szkołach publicznych związany jest z bardziej rozbudowaną strukturą typów szkół, w tym z istnieniem takich typów wyższych szkół publicznych, które nie występują w sektorze szkół niepublicznych (np. wyższe szkoły artystyczne i uniwersytety medyczne z bardzo wysokim kosztem kształcenia).

W porównaniu z rokiem poprzednim jednostkowy koszt kształcenia liczony według wariantu I wzrósł w uczelniach publicznych o 12,8%, a w niepublicznych o 10,6%, zaś według wariantu II wzrost ten wyniósł odpowiednio: 12,5% i 4,1%.

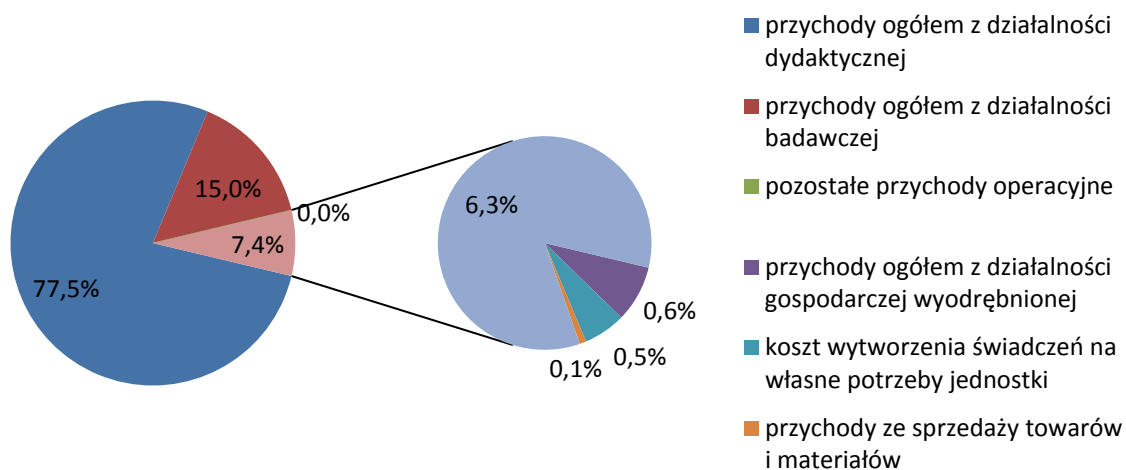
Wykorzystane fundusze: pomocy materialnej na rzecz studentów oraz własny fundusz stypendialny stanowiły odpowiednio 9,1 % oraz 0,1% kosztów kształcenia w badanej zbiorowości szkół wyższych.

Większość środków stypendialnych i mających charakter pomocy materialnej dla studentów pozostawała w dyspozycji uczelni publicznych – 83,7%, zwłaszcza uniwersytetów – 28,8% i wyższych szkół technicznych – 25,4%. Dla porównania udział liczby studentów przeliczeniowych w wyżej wymienionych szkołach wyniósł odpowiednio: 77,1%, 29,1% i 20,9%.

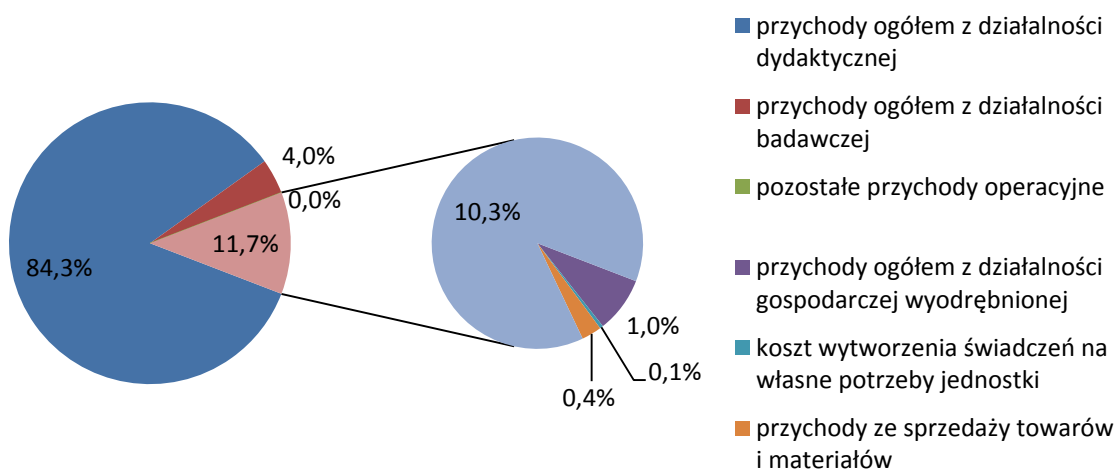
---

<sup>23</sup> Patrz. uwagi metodyczne, str.10

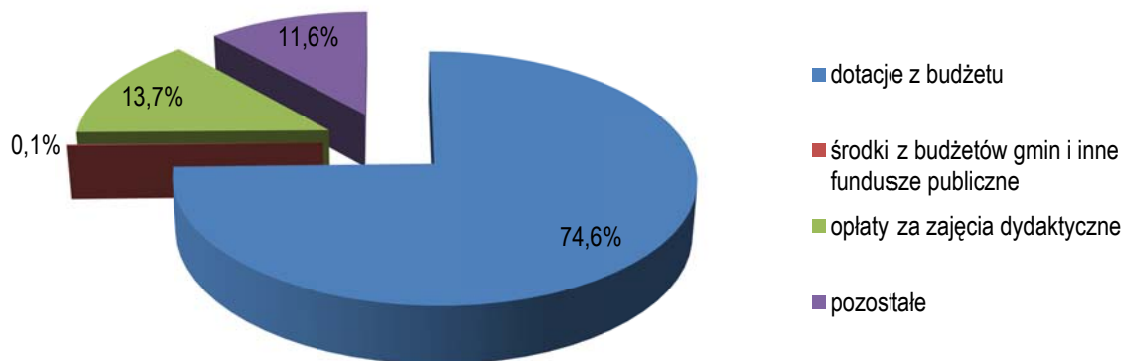
### Struktura przychodów z działalności operacyjnej w publicznych szkołach wyższych według rodzajów działalności



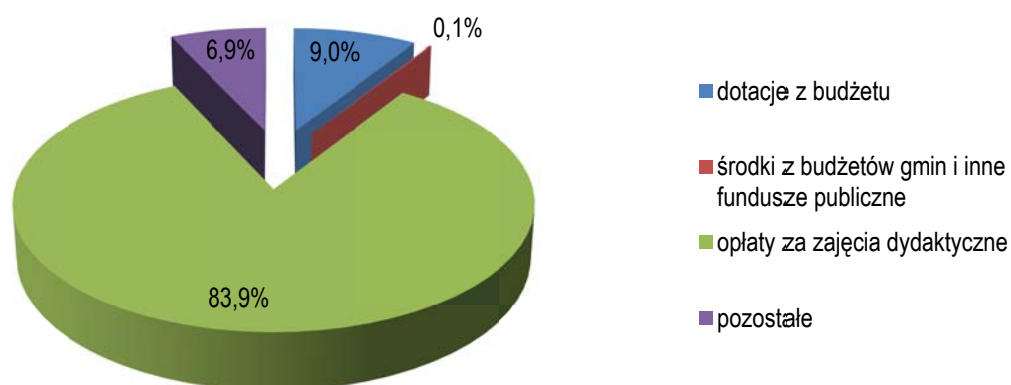
### Struktura przychodów z działalności operacyjnej w niepublicznych szkołach wyższych według rodzajów działalności



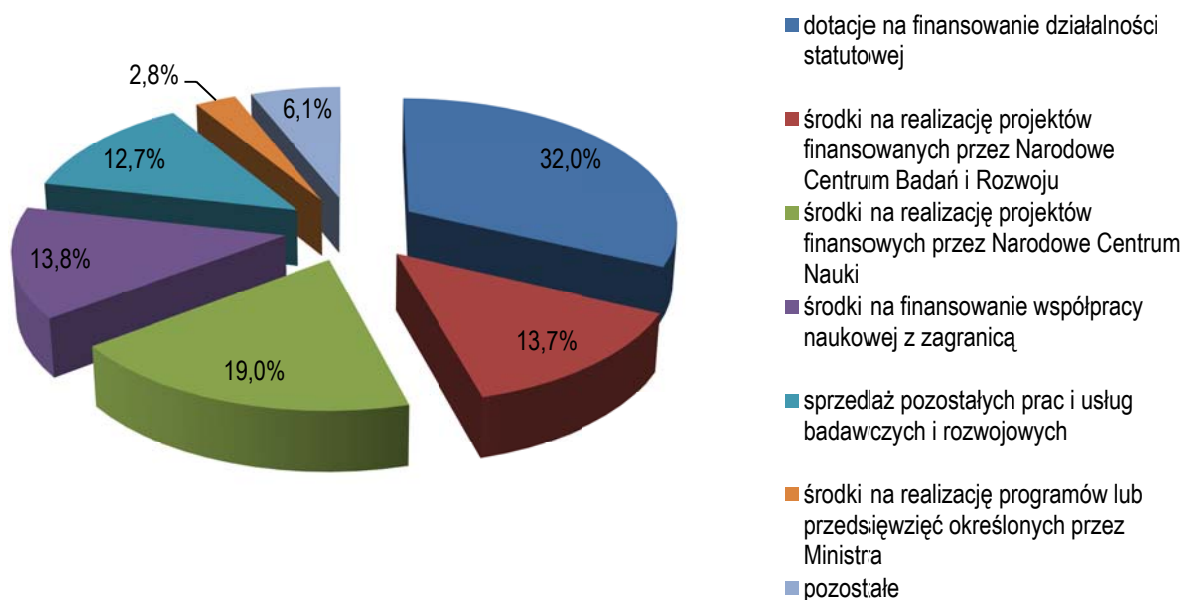
### Struktura przychodów z działalności dydaktycznej w szkołach wyższych publicznych według źródeł finansowania



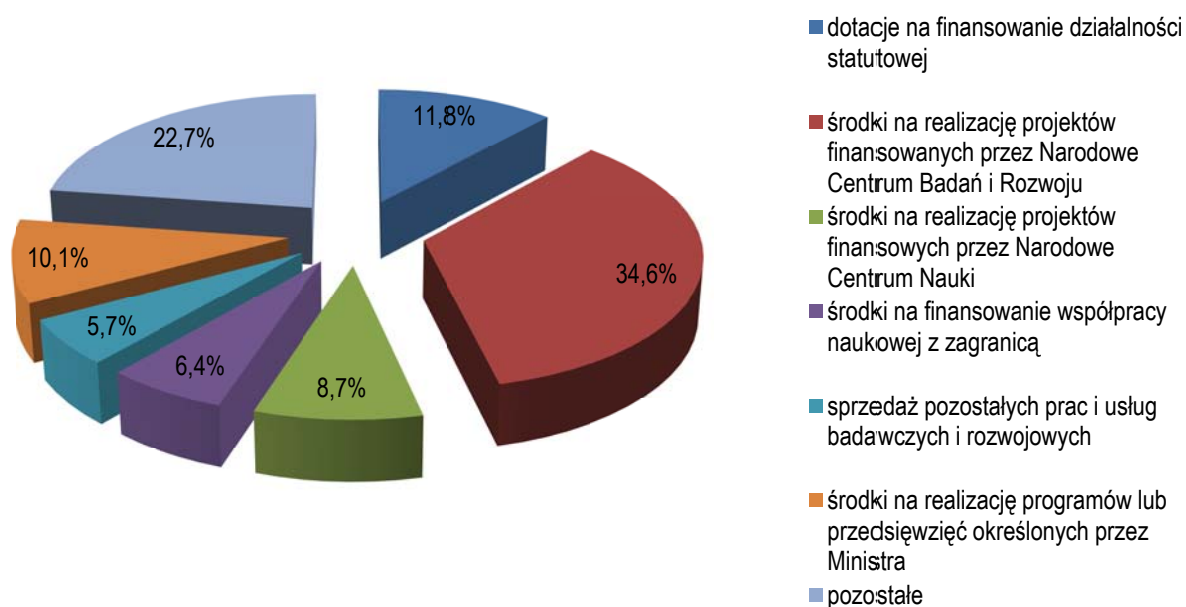
### Struktura przychodów z działalności dydaktycznej w szkołach wyższych niepublicznych według źródeł finansowania

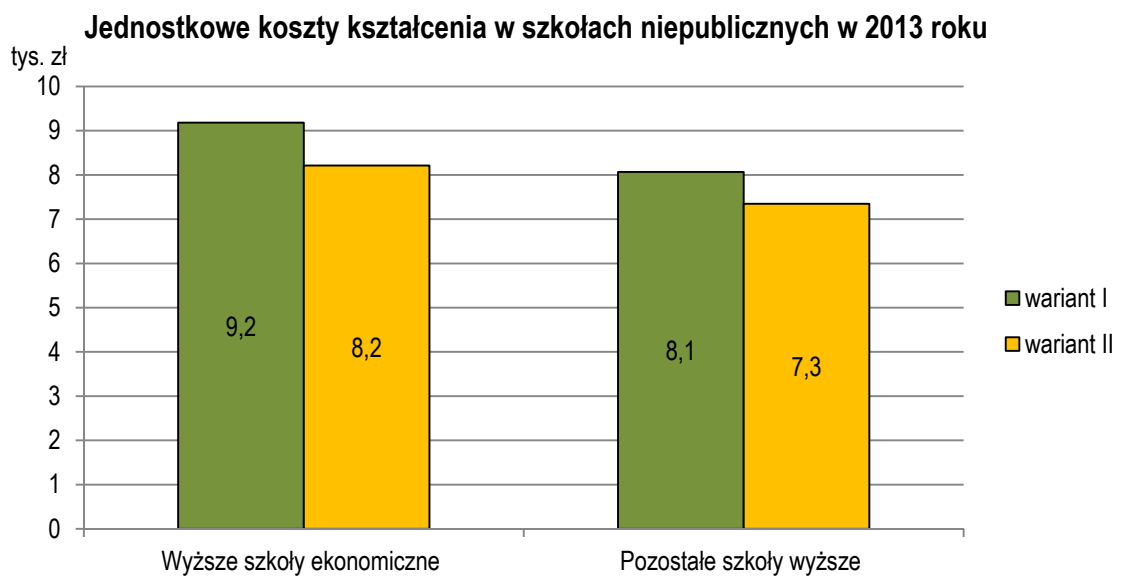
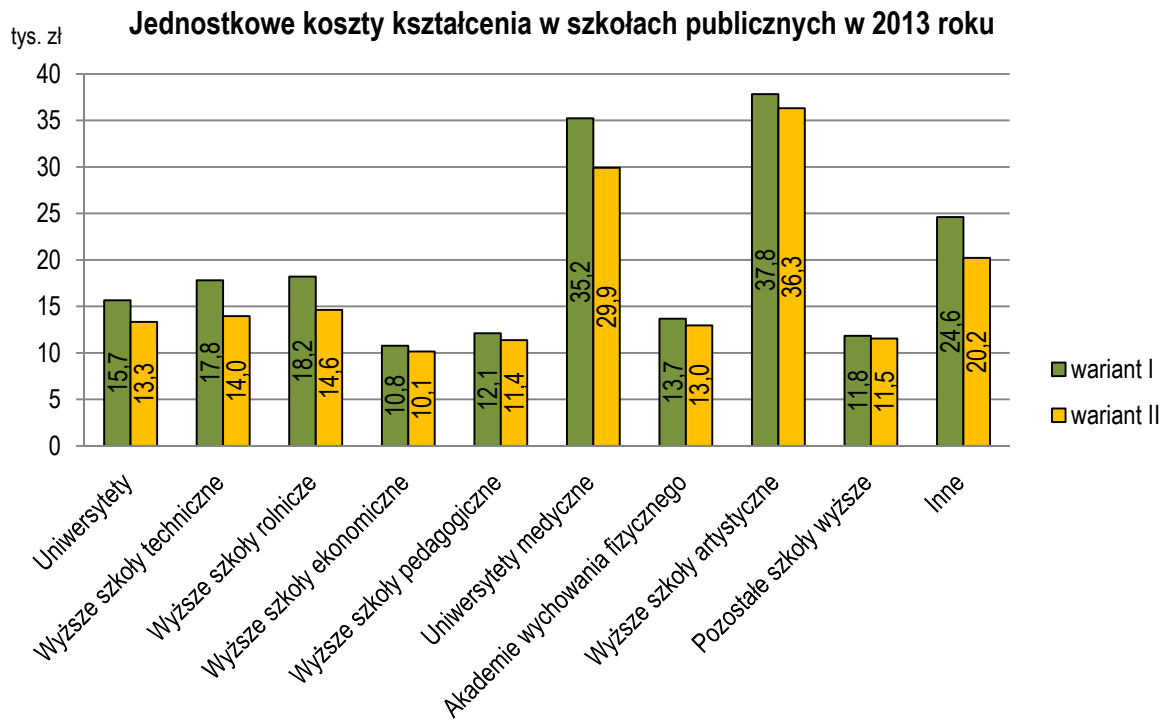


### Struktura przychodów z działalności badawczej w szkołach wyższych publicznych według źródeł finansowania



### Struktura przychodów z działalności badawczej w szkołach wyższych niepublicznych według źródeł finansowania





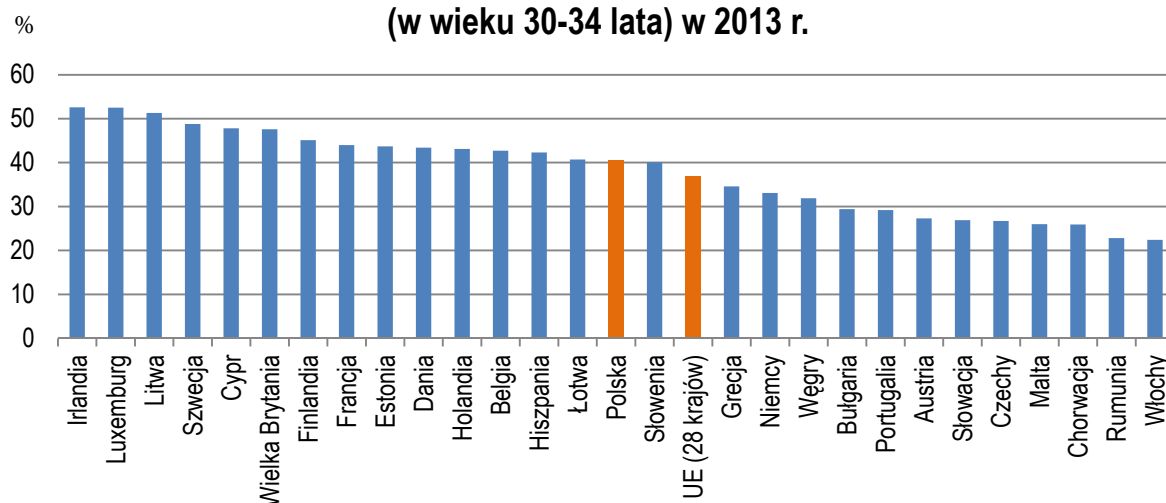
## Szkolnictwo wyższe w statystyce międzynarodowej

Jednym z ważniejszych działań w zakresie międzynarodowej polityki dotyczącej szkolnictwa wyższego jest ujednoczenie sposobu funkcjonowania uczelni oraz swobodny przepływ studentów z uwzględnieniem ich porównywalnej oceny i kształcenia na podobnych zasadach. Wynikiem realizacji powyższych założeń są zmiany, które miały miejsce na przestrzeni ostatnich lat – wprowadzenie jednolitego systemu bolońskiego oraz przyjęcie przez znaczącą część europejskich uczelni jednolitego systemu akumulacji i transferu punktów zaliczeniowych ECTS<sup>24</sup>.

Dokumentem, w którym w sposób kompleksowy opisane zostały wyzwania i projekty na temat kierunków rozwoju Unii Europejskiej jest strategia *Europa 2020*, gdzie znaczącą grupę stanowią kwestie dotyczące szkolnictwa wyższego i nauki. Jednym z głównych celów w tym zakresie jest podniesienie wskaźnika absolwentów studiów wyższych w wieku 30-34 lata do 40% oraz osiągnięcie 20% wskaźnika mobilności studentów<sup>25</sup>.

W 2013 r. w Polsce odsetek osób w wieku 30-34 lata posiadających wykształcenie wyższe wyniósł 40,5%, co na tle 28 krajów UE, dla których wskaźnik ten wynosi 36,9%<sup>26</sup>, stanowi pozytywny przykład realizacji założeń zawartych w strategii *Europa 2020*.

### Odsetek osób z wykształceniem wyższym (w wieku 30-34 lata) w 2013 r.



Źródło: Eurostat

Z uwagi na fakt, że wskaźnik skolaryzacji netto w szkolnictwie wyższym przekroczył 40%, realizacja pierwszego z wymienionych założeń będzie dla Polski znacznie prostsza niż wypracowanie wskaźnika mobilności studentów na poziomie 20%. Pomimo, że w skali światowej na przestrzeni ostatnich trzech dekad nastąpił znaczący wzrost liczby osób studiujących poza ojczystym krajem (z 0,8 mln w 1975 r. do ponad 4,5 mln w 2012<sup>27</sup>), polscy studenci nieczęsto korzystają z możliwości studiowania zagranicą. Z najnowszych dostępnych danych OECD wynika, że z całej zbiorowości polskich studentów w roku 2012 tylko 2,4% zdecydowało się na naukę zagranicą, przy czym najczęściej wybierane były kraje: Wielka Brytania (37,3%), Niemcy (21,5%), Francja (5,5%) oraz Stany Zjednoczone (3,7%).

<sup>24</sup> European Credit Transfer System – Europejski System Transferu Punktów.

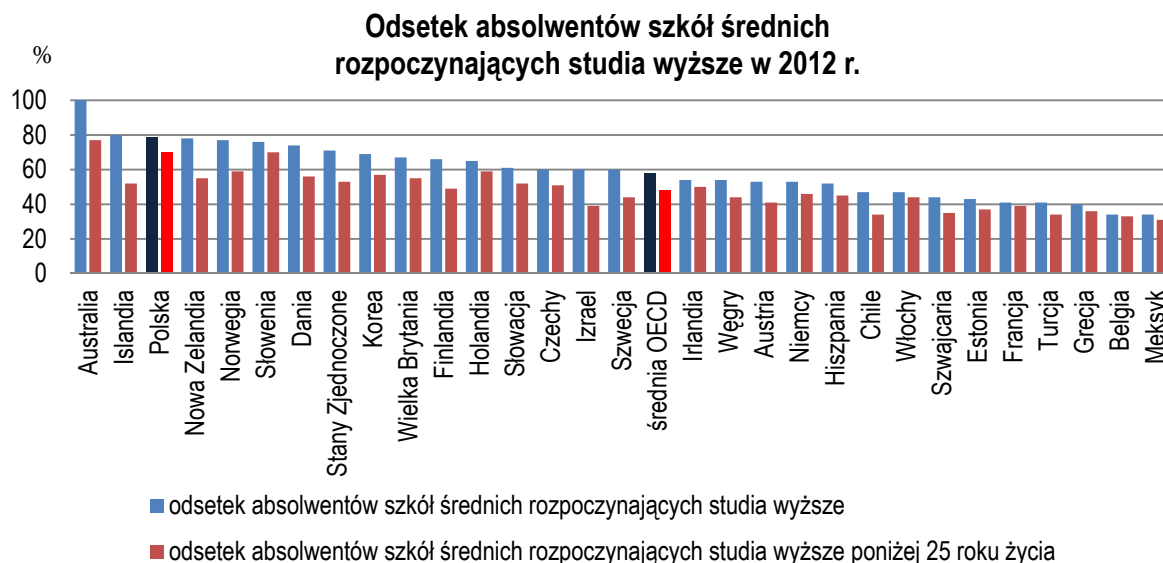
<sup>25</sup> Wskaźnik mobilności edukacyjnej w szkolnictwie wyższym wg. strategii Europa 2020: do roku 2020 średnio co najmniej 20% osób kończących studia wyższe w UE powinno mieć za sobą okres nauki lub szkolenia za granicą związany ze studiami wyższymi (w tym praktyki zawodowe), odpowiadający co najmniej 15 punktom ECTS lub trwający co najmniej trzy miesiące.

<sup>26</sup> Dane Eurostat.

<sup>27</sup> Dane OECD „Education at a Glance 2014”.

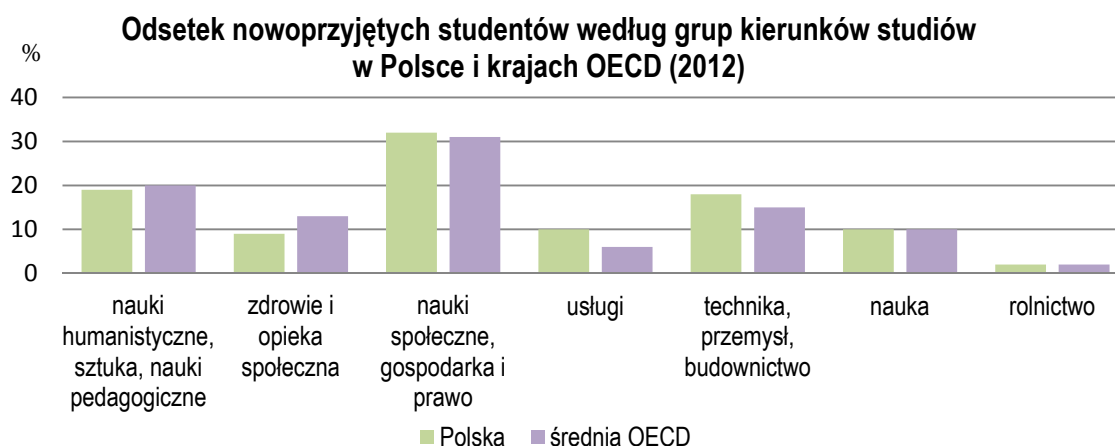
Studiujący w Polsce studenci mobilni<sup>28</sup> z krajów OECD na poziomie studiów I, II stopnia a także na studiach jednolitych magisterskich i podyplomowych (poziom ISCED 5A) stanowili w 2012 r. zaledwie 1,2% ogółu studentów, średnia ta dla państw OECD wyniosła 8,1%. Liderami pod tym względem były: Luksemburg (34,1%), Australia (19,3%), Wielka Brytania (18,3%), Szwajcaria (17,4%), Austria (16,5%) oraz Nowa Zelandia (13,0%)<sup>29</sup>.

Według statystyk Eurostat, w ciągu ostatnich 25 lat dynamicznie wzrastała liczba osób posiadających dyplom szkoły wyższej. O utrzymującym się trendzie w tym zakresie świadczyć może jeden z najwyższych w OECD wskaźników dotyczący absolwentów szkół średnich rozpoczynających studia wyższe (studia I stopnia lub studia jednolite magisterskie).



Źródło: OECD „Education at a Glance 2014”

W prowadzonej przez Unię Europejską polityce edukacyjnej coraz silniej kładzie się akcenty na kształcenie w zakresie nauk ścisłych, aby zwiększyć liczbę absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy. W Polsce oraz innych państwach OECD nie znajduje to odzwierciedlenia, bowiem wciąż największą popularnością cieszą się kierunki humanistyczne i społeczne.



źródło: OECD „Education at a Glance 2014”

<sup>28</sup> Cudzoziemcy, którzy uzyskali świadectwo maturalne lub równoważne, a w przypadku studiów podyplomowych – świadectwo ukończenia szkoły wyższej poza Polską.

<sup>29</sup> Dane OECD „Education at a Glance 2014”.



Według Eurostatu, w Polsce w 2012 r. na 1000 osób w grupie wiekowej 20-29 lat przypadało prawie 18 absolwentów kierunków matematycznych, technicznych oraz nauk ścisłych (poziom ISCED 5A, 5B, 6). Ta sama średnia dla 28 krajów Unii Europejskiej wyniosła 17,1.

Polskie studentki (poziom ISCED 5A, 5B, 6) chętniej niż ich rówieśniczki z pozostałych krajów Unii Europejskiej decydowały się na zgłębianie nauk ścisłych i technicznych. Wśród absolwentów kierunków matematycznych, biologicznych, fizycznych i informatycznych (grupa nauka), kobiety stanowiły 46,1% (w UE 28 – 40,4%). Natomiast w grupie kierunków technicznych, przemysłu i budownictwa – 36,1% (w UE 28 – 26,9%).

## SUMMARY

In the 2013/2014 academic year there were 1,549.9 thousand students in higher education institutions, i.e. by 7.6% less than in the previous academic year. It was the seventh successive year when a decline in the number of students was recorded, which was influenced by demographic changes (year by year the population aged 19-24 has been decreasing).

69.9% of all higher schools were non-public. However, public schools recorded higher number of students 74.3% of all students. Women accounted for 58.4% of all students.

Economy and administration, social sciences as well as teacher training and education science were most often chosen subgroups among the fields of education.

The number of foreign students in Polish higher schools has been increasing. In the 2013/2014 academic year their number amounted to 36.0 thousand, i.e. 2.3% of all students.

The most numerous were students from Europe – 29.2 thous. persons in total, majority of whom came from Ukraine, Belarus.

In 2013 there were 669.1 thousand students learning modern foreign languages in obligatory courses (i.e. 44.2% of all students – excluding foreigners). Their number fell by 7.0% in comparison with the previous year.

92.6% of students learning foreign languages attended only one foreign language course. Students learning one foreign language accounted for 40.9% of the students' population. Much smaller percentage of students learned two foreign languages (3.2%) or more (0.1% of students were taught three or more languages within their course of studies).

The number of graduates in the 2012/2013 academic year amounted to 455.2 thous. and was lower by nearly 30.0 thous. (i.e. by 6.2%) in comparison with the 2011/2012 academic year.

The number of students of post-graduate studies in the 2013/2014 academic year decreased by 9.0 thous. in relation to the previous year and amounted to 163.6 thousand. In comparison with the 2005/2006 academic year there were 27.7 thous. more post-graduate students (20.4%) which also represents almost a tripled number of attendees in 1995/1996. Female students constituted 69,3% of all post-graduate students.

In the 2013/2014 academic year the number of students attending Ph.D. studies conducted by tertiary education institutions, such as research institutes, scientific units of Polish Academy of Sciences and the Medical Centre of Post-graduate Education amounted to 43.4 thous., 2.5% more than a year before.

In higher schools, as of December 2013 there were 98.5 thous. of academic teachers employed (counted as full-time equivalent), of which 2.0 thous. were foreigners. There were 16.0 students per one academic teacher (16.6 the year before).

### ***Finances of Higher Education Institutions***

Higher education institutions total revenues amounted to PLN 21,306.2 million (of which PLN 18,544.6 million achieved by public higher education institutions and PLN 2,761.6 million by non-public higher education institutions), total costs added up to PLN 20,990 million (of which PLN 18,254.6 million of public higher education institutions).

Average educational annual cost per student, which includes own costs of operational activity and material assistance fund for students together with own scholarship fund was PLN 15,592.

*TABLICE WYNIKOWE*  
*TABLES*

Część I  
*Part I*

SZKOŁY WYŻSZE  
W ROKU AKADEMICKIM 2013/2014  
*HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS*  
*IN THE ACADEMIC YEAR 2013/2014*



TABL. 1.1. **STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ (łącznie z cudzoziemcami)**

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

*STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL (including foreigners)**As of 30 XI 2013*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>		Ogółem <i>Grand total</i>	W tym kobiety <i>Of which females</i>	Z liczby ogółem – formy studiów <i>Of grand total – forms of studies</i>			
				stacjonarne <i>full-time programmes</i>		niestacjonarne <i>part-time programmes</i>	
				razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>o</b>	<b>1 549 877</b>	<b>905 032</b>	<b>939 755</b>	<b>547 189</b>	<b>610 122</b>	<b>357 843</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>p</b>	<b>1 151 315</b>	<b>657 789</b>	<b>860 230</b>	<b>499 381</b>	<b>291 085</b>	<b>158 408</b>
	<b>n</b>	<b>398 562</b>	<b>247 243</b>	<b>79 525</b>	<b>47 808</b>	<b>319 037</b>	<b>199 435</b>
Uniwersytety .....	<b>o</b>	454 681	310 479	340 803	230 993	113 878	79 486
<i>Universities</i>	<b>p</b>	441 114	301 157	328 577	222 652	112 537	78 505
	<b>n</b>	13 567	9 322	12 226	8 341	1 341	981
Wyższe szkoły techniczne .....	<b>o</b>	331 099	122 175	248 467	99 849	82 632	22 326
<i>Technical universities</i>	<b>p</b>	316 914	116 505	244 869	98 271	72 045	18 234
	<b>n</b>	14 185	5 670	3 598	1 578	10 587	4 092
Wyższe szkoły rolnicze .....	<b>o</b>	76 064	44 648	54 415	34 304	21 649	10 344
<i>Agricultural academies</i>	<b>p</b>	74 636	44 028	54 128	34 185	20 508	9 843
	<b>n</b>	1 428	620	287	119	1 141	501
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	<b>o</b>	200 082	123 122	65 121	38 218	134 961	84 904
<i>Academies of economics</i>	<b>p</b>	67 177	41 952	44 946	27 303	22 231	14 649
	<b>n</b>	132 905	81 170	20 175	10 915	112 730	70 255
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	<b>o</b>	54 921	42 047	27 444	20 988	27 477	21 059
<i>Higher teacher education schools</i>	<b>p</b>	38 607	29 694	25 146	19 229	13 461	10 465
	<b>n</b>	16 314	12 353	2 298	1 759	14 016	10 594
Uniwersytety medyczne .....	<b>o=p</b>	59 665	44 133	48 243	36 085	11 422	8 048
<i>Medical universities</i>							
Wyższe szkoły morskie .....	<b>o=p</b>	10 064	3 418	6 798	2 187	3 266	1 231
<i>Maritime universities</i>							
Akademie wychowania fizycznego ...	<b>o=p</b>	25 335	12 817	19 938	10 212	5 397	2 605
<i>Physical academies</i>							
Wyższe szkoły artystyczne .....	<b>o</b>	17 065	11 157	13 666	8 941	3 399	2 216
<i>Fine arts academies</i>	<b>p</b>	16 072	10 576	13 176	8 640	2 896	1 936
	<b>n</b>	993	581	490	301	503	280
Wyższe szkoły teologiczne .....	<b>o</b>	6 064	2 642	3 798	1 538	2 266	1 104
<i>Theological academies</i>	<b>p</b>	462	267	447	265	15	2
	<b>n</b>	5 602	2 375	3 351	1 273	2 251	1 102
Pozostałe szkoły wyższe .....	<b>o</b>	285 428	177 832	91 079	56 299	194 349	121 533
<i>Other higher education institutions</i>	<b>p</b>	71 860	42 680	53 979	32 777	17 881	9 903
	<b>n</b>	213 568	135 152	37 100	23 522	176 468	111 630
Szkoły resortu obrony narodowej .....	<b>o=p</b>	25 204	9 429	17 873	6 881	7 331	2 548
<i>Academies of the Ministry of National Defence</i>							
Szkoły resortu spraw wewnętrznych .....	<b>o=p</b>	4 205	1 133	2 110	694	2 095	439
<i>Academies of the Ministry of Interior</i>							

TABL. 1.2. **STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH NA PIERWSZYM ROKU STUDIÓW WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ**  
**(łącznie z cudzoziemcami)**  
 Stan w dniu 30 XI 2013 r.

*STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS ON THE FIRST YEAR BY TYPE OF SCHOOL*  
*(including foreigners)*  
*As of 30 XI 2013*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>		Ogółem <i>Grand total</i>	W tym kobiety <i>Of which females</i>	Z liczby ogółem – formy studiów <i>Of grand total – forms of studies</i>			
				stacjonarne <i>full-time programmes</i>		niestacjonarne <i>part-time programmes</i>	
				razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>o</b>	<b>372 401</b>	<b>202 609</b>	<b>247 493</b>	<b>135 952</b>	<b>124 908</b>	<b>66 657</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>283 198</b>	<b>150 970</b>	<b>224 808</b>	<b>122 837</b>	<b>58 390</b>	<b>28 133</b>
	<b>n</b>	<b>89 203</b>	<b>51 639</b>	<b>22 685</b>	<b>13 115</b>	<b>66 518</b>	<b>38 524</b>
Uniwersytety .....	<b>o</b>	108 107	68 458	87 736	55 677	20 371	12 781
<i>Universities</i>	<b>p</b>	105 450	66 794	85 183	54 083	20 267	12 711
	<b>n</b>	2 657	1 664	2 553	1 594	104	70
Wyższe szkoły techniczne .....	<b>o</b>	82 504	28 045	64 702	24 101	17 802	3 944
<i>Technical universities</i>	<b>p</b>	79 392	26 863	63 775	23 693	15 617	3 170
	<b>n</b>	3 112	1 182	927	408	2 185	774
Wyższe szkoły rolnicze .....	<b>o</b>	19 676	11 028	14 464	8 691	5 212	2 337
<i>Agricultural academies</i>	<b>p</b>	19 299	10 860	14 389	8 665	4 910	2 195
	<b>n</b>	377	168	75	26	302	142
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	<b>o</b>	43 176	24 736	16 153	9 178	27 023	15 558
<i>Academies of economics</i>	<b>p</b>	13 154	7 799	9 708	5 785	3 446	2 014
	<b>n</b>	30 022	16 937	6 445	3 393	23 577	13 544
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	<b>o</b>	11 492	8 210	7 495	5 394	3 997	2 816
<i>Higher teacher education schools</i>	<b>p</b>	9 242	6 593	6 935	4 975	2 307	1 618
	<b>n</b>	2 250	1 617	560	419	1 690	1 198
Uniwersytety medyczne .....	<b>o=p</b>	13 257	9 746	11 044	8 183	2 213	1 563
<i>Medical universities</i>							
Wyższe szkoły morskie .....	<b>o=p</b>	2 555	655	1 980	496	575	159
<i>Maritime universities</i>							
Akademie wychowania fizycznego ...	<b>o=p</b>	5 956	2 778	5 093	2 405	863	373
<i>Physical academies</i>							
Wyższe szkoły artystyczne .....	<b>o</b>	3 508	2 299	2 904	1 911	604	388
<i>Fine arts academies</i>	<b>p</b>	3 232	2 145	2 715	1 792	517	353
	<b>n</b>	276	154	189	119	87	35
Wyższe szkoły teologiczne .....	<b>o</b>	1 639	745	793	354	846	391
<i>Theological academies</i>	<b>p</b>	103	65	103	65	–	–
	<b>n</b>	1 536	680	690	289	846	391
Pozostałe szkoły wyższe .....	<b>o</b>	73 177	43 595	29 945	17 807	43 232	25 788
<i>Other higher education institutions</i>	<b>p</b>	24 204	14 358	18 699	10 940	5 505	3 418
	<b>n</b>	48 973	29 237	11 246	6 867	37 727	22 370
Szkoły resortu obrony narodowej .....	<b>o=p</b>	6 543	2 097	4 746	1 610	1 797	487
<i>Academies of the Ministry of National Defence</i>							
Szkoły resortu spraw wewnętrznych .....	<b>o=p</b>	811	217	438	145	373	72
<i>Academies of the Ministry of Interior</i>							

TABL. 1.3. **NOWOPRZYJĘCI STUDENCI PIERWSZEGO ROKU STUDIÓW WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ**  
(łącznie z cudzoziemcami)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

*NEWLY-ADMITTED STUDENTS ON THE FIRST YEAR OF STUDIES BY TYPE OF SCHOOL*

*(including foreigners)*

*As of 30 XI 2013*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> o – ogółem <i>total</i> p – publiczne <i>public</i> n – niepubliczne <i>non-public</i>	Ogółem <i>Grand total</i>	W tym kobiety <i>Of which females</i>	Z liczby ogółem – formy studiów <i>Of grand total – forms of studies</i>			
			stacjonarne <i>full-time programmes</i>		niestacjonarne <i>part-time programmes</i>	
			razem <i>total</i>	% wszystkich nowoprzyjętych <i>% of total newly-admitted</i>	razem <i>total</i>	% wszystkich nowoprzyjętych <i>% of total newly-admitted</i>
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>362 703</b>	<b>198 929</b>	<b>241 245</b>	<b>66,5</b>	<b>121 458</b>	<b>33,5</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>362 703</b>	<b>198 929</b>	<b>241 245</b>	<b>66,5</b>	<b>121 458</b>	<b>33,5</b>
	<b>275 773</b>	<b>148 338</b>	<b>219 307</b>	<b>79,5</b>	<b>56 466</b>	<b>20,5</b>
	<b>86 930</b>	<b>50 591</b>	<b>21 938</b>	<b>25,2</b>	<b>64 992</b>	<b>74,8</b>
Uniwersytety .....	106 307	67 446	86 456	81,3	19 851	18,7
<i>Universities</i>						
	103 698	65 804	83 942	80,9	19 756	19,1
	2 609	1 642	2 514	96,4	95	3,6
Wyższe szkoły techniczne .....	78 050	27 052	61 366	78,6	16 684	21,4
<i>Technical universities</i>						
	75 084	25 902	60 467	80,5	14 617	19,5
	2 966	1 150	899	30,3	2 067	69,7
Wyższe szkoły rolnicze .....	19 274	10 809	14 169	73,5	5 105	26,5
<i>Agricultural academies</i>						
	18 897	10 641	14 094	74,6	4 803	25,4
	377	168	75	19,9	302	80,1
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	41 933	24 183	15 675	37,4	26 258	62,6
<i>Academies of economics</i>						
	13 001	7 746	9 632	74,1	3 369	25,9
	28 932	16 437	6 043	20,9	22 889	79,1
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	11 453	8 187	7 477	65,3	3 976	34,7
<i>Higher teacher education schools</i>						
	9 212	6 574	6 919	75,1	2 293	24,9
	2 241	1 613	558	24,9	1 683	75,1
Uniwersytety medyczne .....	12 863	9 520	10 780	83,8	2 083	16,2
<i>Medical universities</i>						
Wyższe szkoły morskie .....	2 518	649	1 962	77,9	556	22,1
<i>Maritime universities</i>						
Akademie wychowania fizycznego ..	5 862	2 743	5 013	85,5	849	14,5
<i>Physical academies</i>						
Wyższe szkoły artystyczne .....	3 480	2 279	2 880	82,8	600	17,2
<i>Fine arts academies</i>						
	3 208	2 125	2 693	83,9	515	16,1
	272	154	187	68,8	85	31,3
Wyższe szkoły teologiczne .....	1 635	742	790	48,3	845	51,7
<i>Theological academies</i>						
	103	65	103	100,0	–	–
	1 532	677	687	44,8	845	55,2
Pozostałe szkoły wyższe .....	71 981	43 009	29 500	41,0	42 481	59,0
<i>Other higher education institutions</i>						
	23 980	14 259	18 525	77,3	5 455	22,7
	48 001	28 750	10 975	22,9	37 026	77,1
Szkoły resortu obrony narodowej .....	6 539	2 093	4 742	72,5	1 797	27,5
<i>Academies of the Ministry of National Defence</i>						
Szkoły resortu spraw wewnętrznych .....	808	217	435	53,8	373	46,2
<i>Academies of the Ministry of Interior</i>						

TABL. 1.4. **STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG GRUP, PODGRUP KIERUNKÓW I FORM STUDIÓW**  
(łącznie z cudzoziemcami)  
Stan w dniu 30 XI 2013 r.

*STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY GROUP AND SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION AND BY FORM OF STUDIES (including foreigners)*  
As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem – formy studiów Of grand total – forms of studies				Z liczby studentów na pierwszym roku studiów Of number of students on the first year		
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		razem total	stacjo- narych full-time program- mes	niestacjo- narych part-time program- mes
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>o</b> 1 549 877	<b>905 032</b>	<b>939 755</b>	<b>547 189</b>	<b>610 122</b>	<b>357 843</b>	<b>372 401</b>	<b>247 493</b>	<b>124 908</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>p</b> 1 151 315	<b>657 789</b>	<b>860 230</b>	<b>499 381</b>	<b>291 085</b>	<b>158 408</b>	<b>283 198</b>	<b>224 808</b>	<b>58 390</b>
	<b>n</b> 398 562	<b>247 243</b>	<b>79 525</b>	<b>47 808</b>	<b>319 037</b>	<b>199 435</b>	<b>89 203</b>	<b>22 685</b>	<b>66 518</b>
<b>Grupa – Kształcenie</b> .....	<b>o</b> 146 371	<b>116 954</b>	<b>67 403</b>	<b>52 300</b>	<b>78 968</b>	<b>64 654</b>	<b>26 143</b>	<b>15 753</b>	<b>10 390</b>
<b>Group – Education</b> .....	<b>p</b> 92 610	<b>73 848</b>	<b>63 734</b>	<b>49 391</b>	<b>28 876</b>	<b>24 457</b>	<b>18 610</b>	<b>15 070</b>	<b>3 540</b>
	<b>n</b> 53 761	<b>43 106</b>	<b>3 669</b>	<b>2 909</b>	<b>50 092</b>	<b>40 197</b>	<b>7 533</b>	<b>683</b>	<b>6 850</b>
Podgrupa pedagogiczna .....	<b>o</b> 146 371	<b>116 954</b>	<b>67 403</b>	<b>52 300</b>	<b>78 968</b>	<b>64 654</b>	<b>26 143</b>	<b>15 753</b>	<b>10 390</b>
<i>Subgroup – teacher training and</i>	<b>p</b> 92 610	<b>73 848</b>	<b>63 734</b>	<b>49 391</b>	<b>28 876</b>	<b>24 457</b>	<b>18 610</b>	<b>15 070</b>	<b>3 540</b>
<i>education science</i> .....	<b>n</b> 53 761	<b>43 106</b>	<b>3 669</b>	<b>2 909</b>	<b>50 092</b>	<b>40 197</b>	<b>7 533</b>	<b>683</b>	<b>6 850</b>
<b>Grupa – Nauki humanistyczne</b>	<b>o</b> 138 540	<b>97 747</b>	<b>106 220</b>	<b>74 353</b>	<b>32 320</b>	<b>23 394</b>	<b>35 879</b>	<b>28 953</b>	<b>6 926</b>
<b>Group – Humanities and arts</b> .....	<b>p</b> 109 080	<b>78 371</b>	<b>93 508</b>	<b>66 776</b>	<b>15 572</b>	<b>11 595</b>	<b>28 016</b>	<b>25 439</b>	<b>2 577</b>
	<b>n</b> 29 460	<b>19 376</b>	<b>12 712</b>	<b>7 577</b>	<b>16 748</b>	<b>11 799</b>	<b>7 863</b>	<b>3 514</b>	<b>4 349</b>
Podgrupa humanistyczna .....	<b>o</b> 105 644	<b>75 058</b>	<b>81 904</b>	<b>57 193</b>	<b>23 740</b>	<b>17 865</b>	<b>28 024</b>	<b>22 977</b>	<b>5 047</b>
<i>Subgroup – humanities</i> .....	<b>p</b> 84 113	<b>60 852</b>	<b>72 975</b>	<b>52 268</b>	<b>11 138</b>	<b>8 584</b>	<b>22 424</b>	<b>20 638</b>	<b>1 786</b>
	<b>n</b> 21 531	<b>14 206</b>	<b>8 929</b>	<b>4 925</b>	<b>12 602</b>	<b>9 281</b>	<b>5 600</b>	<b>2 339</b>	<b>3 261</b>
Podgrupa artystyczna .....	<b>o</b> 32 896	<b>22 689</b>	<b>24 316</b>	<b>17 160</b>	<b>8 580</b>	<b>5 529</b>	<b>7 855</b>	<b>5 976</b>	<b>1 879</b>
<i>Subgroup – arts</i> .....	<b>p</b> 24 967	<b>17 519</b>	<b>20 533</b>	<b>14 508</b>	<b>4 434</b>	<b>3 011</b>	<b>5 592</b>	<b>4 801</b>	<b>791</b>
	<b>n</b> 7 929	<b>5 170</b>	<b>3 783</b>	<b>2 652</b>	<b>4 146</b>	<b>2 518</b>	<b>2 263</b>	<b>1 175</b>	<b>1 088</b>
<b>Grupa – Nauki społeczne, gospo-</b>	<b>o</b> 535 877	<b>347 822</b>	<b>267 702</b>	<b>172 410</b>	<b>268 175</b>	<b>175 412</b>	<b>113 758</b>	<b>64 943</b>	<b>48 815</b>
<b>darka i prawo</b> .....	<b>p</b> 340 404	<b>223 773</b>	<b>229 782</b>	<b>149 474</b>	<b>110 622</b>	<b>74 299</b>	<b>74 756</b>	<b>54 949</b>	<b>19 807</b>
<b>Group – Social sciences, economy</b>	<b>n</b> 195 473	<b>124 049</b>	<b>37 920</b>	<b>22 936</b>	<b>157 553</b>	<b>101 113</b>	<b>39 002</b>	<b>9 994</b>	<b>29 008</b>
<b>and law</b> .....	<b>o</b> 151 165	<b>105 218</b>	<b>93 030</b>	<b>64 346</b>	<b>58 135</b>	<b>40 872</b>	<b>31 662</b>	<b>21 936</b>	<b>9 726</b>
Podgrupa społeczna .....	<b>p</b> 105 138	<b>73 318</b>	<b>81 039</b>	<b>56 006</b>	<b>24 099</b>	<b>17 312</b>	<b>23 565</b>	<b>19 430</b>	<b>4 135</b>
<i>Subgroup – social</i> .....	<b>n</b> 46 027	<b>31 900</b>	<b>11 991</b>	<b>8 340</b>	<b>34 036</b>	<b>23 560</b>	<b>8 097</b>	<b>2 506</b>	<b>5 591</b>
Podgrupa ekonomiczna i administra-	<b>o</b> 312 310	<b>198 069</b>	<b>134 283</b>	<b>83 375</b>	<b>178 027</b>	<b>114 694</b>	<b>65 528</b>	<b>33 760</b>	<b>31 768</b>
<i>cyjna</i> .....	<b>p</b> 181 229	<b>117 091</b>	<b>116 994</b>	<b>74 045</b>	<b>64 235</b>	<b>43 046</b>	<b>38 960</b>	<b>28 298</b>	<b>10 662</b>
<i>Subgroup – business and</i>	<b>n</b> 131 081	<b>80 978</b>	<b>17 289</b>	<b>9 330</b>	<b>113 792</b>	<b>71 648</b>	<b>26 568</b>	<b>5 462</b>	<b>21 106</b>
<i>administration</i> .....	<b>o</b> 53 570	<b>31 738</b>	<b>28 278</b>	<b>16 195</b>	<b>25 292</b>	<b>15 543</b>	<b>12 138</b>	<b>5 994</b>	<b>6 144</b>
Podgrupa prawna .....	<b>p</b> 40 657	<b>23 891</b>	<b>21 980</b>	<b>12 462</b>	<b>18 677</b>	<b>11 429</b>	<b>8 977</b>	<b>4 594</b>	<b>4 383</b>
<i>Subgroup – law</i> .....	<b>n</b> 12 913	<b>7 847</b>	<b>6 298</b>	<b>3 733</b>	<b>6 615</b>	<b>4 114</b>	<b>3 161</b>	<b>1 400</b>	<b>1 761</b>
Podgrupa dziennikarstwa i informacji	<b>o</b> 18 832	<b>12 797</b>	<b>12 111</b>	<b>8 494</b>	<b>6 721</b>	<b>4 303</b>	<b>4 430</b>	<b>3 253</b>	<b>1 177</b>
<i>Subgroup – journalism and information</i>	<b>p</b> 13 380	<b>9 473</b>	<b>9 769</b>	<b>6 961</b>	<b>3 611</b>	<b>2 512</b>	<b>3 254</b>	<b>2 627</b>	<b>627</b>
	<b>n</b> 5 452	<b>3 324</b>	<b>2 342</b>	<b>1 533</b>	<b>3 110</b>	<b>1 791</b>	<b>1 176</b>	<b>626</b>	<b>550</b>
<b>Grupa – Nauka</b> .....	<b>o</b> 134 998	<b>51 873</b>	<b>105 568</b>	<b>47 024</b>	<b>29 430</b>	<b>4 849</b>	<b>37 347</b>	<b>29 916</b>	<b>7 431</b>
<b>Group – Science</b> .....	<b>p</b> 114 876	<b>49 563</b>	<b>100 825</b>	<b>46 274</b>	<b>14 051</b>	<b>3 289</b>	<b>31 631</b>	<b>28 476</b>	<b>3 155</b>
	<b>n</b> 20 122	<b>2 310</b>	<b>4 743</b>	<b>750</b>	<b>15 379</b>	<b>1 560</b>	<b>5 716</b>	<b>1 440</b>	<b>4 276</b>
Podgrupa biologiczna .....	<b>o</b> 23 673	<b>17 144</b>	<b>21 030</b>	<b>15 676</b>	<b>2 643</b>	<b>1 468</b>	<b>5 582</b>	<b>5 351</b>	<b>231</b>
<i>Subgroup – life science</i> .....	<b>p</b> 22 506	<b>16 682</b>	<b>20 883</b>	<b>15 578</b>	<b>1 623</b>	<b>1 104</b>	<b>5 491</b>	<b>5 351</b>	<b>140</b>
	<b>n</b> 1 167	<b>462</b>	<b>147</b>	<b>98</b>	<b>1 020</b>	<b>364</b>	<b>91</b>	<b>–</b>	<b>91</b>
Podgrupa fizyczna .....	<b>o</b> 24 031	<b>15 348</b>	<b>22 940</b>	<b>14 663</b>	<b>1 091</b>	<b>685</b>	<b>6 770</b>	<b>6 640</b>	<b>130</b>
<i>Subgroup – physical science</i> .....	<b>p</b> 23 970	<b>15 315</b>	<b>22 933</b>	<b>14 657</b>	<b>1 037</b>	<b>658</b>	<b>6 760</b>	<b>6 637</b>	<b>123</b>
	<b>n</b> 61	<b>33</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>54</b>	<b>27</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>7</b>
Podgrupa matematyczna i statystyczna	<b>o</b> 16 598	<b>10 652</b>	<b>15 820</b>	<b>10 120</b>	<b>778</b>	<b>532</b>	<b>4 209</b>	<b>4 113</b>	<b>96</b>
<i>Subgroup – mathematics and sta-</i>	<b>p</b> 16 520	<b>10 593</b>	<b>15 742</b>	<b>10 061</b>	<b>778</b>	<b>532</b>	<b>4 193</b>	<b>4 097</b>	<b>96</b>
<i>tistics</i> .....	<b>n</b> 78	<b>59</b>	<b>78</b>	<b>59</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>–</b>
Podgrupa informatyczna .....	<b>o</b> 70 696	<b>8 729</b>	<b>45 778</b>	<b>6 565</b>	<b>24 918</b>	<b>2 164</b>	<b>20 786</b>	<b>13 812</b>	<b>6 974</b>
<i>Subgroup – computing</i> .....	<b>p</b> 51 880	<b>6 973</b>	<b>41 267</b>	<b>5 978</b>	<b>10 613</b>	<b>995</b>	<b>15 187</b>	<b>12 391</b>	<b>2 796</b>
	<b>n</b> 18 816	<b>1 756</b>	<b>4 511</b>	<b>587</b>	<b>14 305</b>	<b>1 169</b>	<b>5 599</b>	<b>1 421</b>	<b>4 178</b>

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED 97) – see Annex 1



TABL. 1.4. **STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG GRUP, PODGRUP KIERUNKÓW I FORM STUDIÓW**  
(łącznie z cudzoziemcami) (dok.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY GROUP AND SUBGROUP OF FIELDS  
OF EDUCATION AND BY FORM OF STUDIES (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem – formy studiów Of grand total – forms of studies				Z liczby studentów na pierwszym roku studiów Of number of students on the first year		
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		razem total	stacjo- narnych full-time program- mes	niestacjo- narnych part-time program- mes
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			
<b>Grupa – Zdrowie i opieka społeczna...</b> <i>Group – Health and welfare</i>	<b>133 519</b>	<b>101 390</b>	<b>85 722</b>	<b>65 188</b>	<b>47 797</b>	<b>36 202</b>	<b>38 255</b>	<b>23 580</b>	<b>14 675</b>
p	102 836	78 233	79 800	60 877	23 036	17 356	27 458	21 291	6 167
n	30 683	23 157	5 922	4 311	24 761	18 846	10 797	2 289	8 508
Podgrupa medyczna .....	125 423	94 382	80 513	60 674	44 910	33 708	35 374	21 522	13 852
p	96 404	72 611	75 160	56 827	21 244	15 784	25 072	19 441	5 631
n	29 019	21 771	5 353	3 847	23 666	17 924	10 302	2 081	8 221
Podgrupa opieki społecznej .....	8 096	7 008	5 209	4 514	2 887	2 494	2 881	2 058	823
p	6 432	5 622	4 640	4 050	1 792	1 572	2 386	1 850	536
n	1 664	1 386	569	464	1 095	922	495	208	287
<b>Grupa – Technika, przemysł, bu- downictwo .....</b> <i>Group – Technology, industry, construction</i>	<b>278 933</b>	<b>95 043</b>	<b>203 004</b>	<b>77 565</b>	<b>75 929</b>	<b>17 478</b>	<b>71 547</b>	<b>54 430</b>	<b>17 117</b>
p	261 744	89 127	200 048	75 965	61 696	13 162	67 969	53 855	14 114
n	17 189	5 916	2 956	1 600	14 233	4 316	3 578	575	3 003
Podgrupa inżynieryjno-techniczna..	137 703	31 524	110 700	29 610	27 003	1 914	39 773	32 728	7 045
p	135 655	31 215	110 370	29 393	25 285	1 822	39 231	32 658	6 573
n	2 048	309	330	217	1 718	92	542	70	472
Podgrupa produkcji i przetwórstwa	61 653	29 821	41 450	22 988	20 203	6 833	15 399	10 756	4 643
p	56 364	27 935	41 153	22 824	15 211	5 111	14 272	10 713	3 559
n	5 289	1 886	297	164	4 992	1 722	1 127	43	1 084
Podgrupa architektury i budownictwa	79 577	33 698	50 854	24 967	28 723	8 731	16 375	10 946	5 429
p	69 725	29 977	48 525	23 748	21 200	6 229	14 466	10 484	3 982
n	9 852	3 721	2 329	1 219	7 523	2 502	1 909	462	1 447
<b>Grupa – Rolnictwo .....</b> <i>Group – Agriculture</i>	<b>26 095</b>	<b>13 836</b>	<b>17 424</b>	<b>10 668</b>	<b>8 671</b>	<b>3 168</b>	<b>6 529</b>	<b>4 177</b>	<b>2 352</b>
p	24 750	13 497	17 351	10 652	7 399	2 845	6 232	4 167	2 065
n	1 345	339	73	16	1 272	323	297	10	287
Podgrupa rolnicza, leśna i rybactwa	20 885	9 994	13 243	7 610	7 642	2 384	5 221	3 310	1 911
p	19 622	9 734	13 170	7 594	6 452	2 140	4 958	3 300	1 658
n	1 263	260	73	16	1 190	244	263	10	253
Podgrupa weterynaryjna .....	5 210	3 842	4 181	3 058	1 029	784	1 308	867	441
p	5 128	3 763	4 181	3 058	947	705	1 274	867	407
n	82	79	–	–	82	79	34	–	34
<b>Grupa – Usługi .....</b> <i>Group – Services</i>	<b>155 544</b>	<b>80 367</b>	<b>86 712</b>	<b>47 681</b>	<b>68 832</b>	<b>32 686</b>	<b>42 943</b>	<b>25 741</b>	<b>17 202</b>
p	105 015	51 377	75 182	39 972	29 833	11 405	28 526	21 561	6 965
n	50 529	28 990	11 530	7 709	38 999	21 281	14 417	4 180	10 237
Podgrupa usług dla ludności .....	49 026	35 961	27 685	19 517	21 341	16 444	12 741	8 342	4 399
p	24 195	16 417	20 230	13 707	3 965	2 710	6 645	5 878	767
n	24 831	19 544	7 455	5 810	17 376	13 734	6 096	2 464	3 632
Podgrupa ochrony środowiska .....	26 572	13 189	19 564	10 963	7 008	2 226	5 365	4 340	1 025
p	26 195	13 096	19 455	10 908	6 740	2 188	5 291	4 306	985
n	377	93	109	55	268	38	74	34	40
Podgrupa usług transportowych .....	18 992	4 505	12 620	3 637	6 372	868	5 368	3 761	1 607
p	16 785	4 262	12 505	3 626	4 280	636	4 780	3 700	1 080
n	2 207	243	115	11	2 092	232	588	61	527
Podgrupa ochrony i bezpieczeństwa	60 954	26 712	26 843	13 564	34 111	13 148	19 469	9 298	10 171
p	37 840	17 602	22 992	11 731	14 848	5 871	11 810	7 677	4 133
n	23 114	9 110	3 851	1 833	19 263	7 277	7 659	1 621	6 038

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED '97) – see Annex 1.

TABL. 1.5. STUDENCI WEDŁUG GRUP KIERUNKÓW, PODGRUP KIERUNKÓW, RODZAJU I ROKU STUDIÓW

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS BY GROUP OF FIELDS, SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION, TYPE AND YEAR OF  
As of 30 XI 2013

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE o - ogółem m - studia magisterskie (w tym studia medyczne) z - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera l - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata	Ogółem <i>Grand total</i>	W tym kobiety <i>Of which females</i>	Z ogółem			
				na studiach pierwszego stopnia <i>on the first-cycle programmes and unified Master's</i>			
				razem <i>total</i>	w tym na roku <i>of which on the</i>		
I	II	III					
1	<b>OGÓŁEM .....</b> o	<b>1 549 877</b>	<b>905 032</b>	<b>1 127 103</b>	<b>372 401</b>	<b>303 346</b>	<b>309 119</b>
2	m	540 868	355 113	135 223	29 349	25 761	25 556
3	z	379 909	126 881	376 106	117 694	93 870	84 048
4	l	629 100	423 038	615 774	225 358	183 715	199 515
SZKOŁY PUBLICZNE							
5	<b>RAZEM .....</b> o	<b>1 151 315</b>	<b>657 789</b>	<b>842 029</b>	<b>283 198</b>	<b>223 586</b>	<b>220 052</b>
6	m	406 934	261 437	105 960	23 237	19 855	19 467
7	z	333 224	116 070	330 859	104 655	82 825	73 975
8	l	411 157	280 282	405 210	155 306	120 906	126 610
9	Grupa – Kształcenie .....	92 610	73 848	55 368	18 610	16 686	19 500
10	m	36 655	30 635	5	–	–	1
11	z	2 278	474	2 273	664	487	554
12	l	53 677	42 739	53 090	17 946	16 199	18 945
13	podgrupa pedagogiczna .....	92 610	73 848	55 368	18 610	16 686	19 500
14	m	36 655	30 635	5	–	–	1
15	z	2 278	474	2 273	664	487	554
16	l	53 677	42 739	53 090	17 946	16 199	18 945
17	Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka.....	109 080	78 371	74 411	28 016	20 664	21 384
18	m	41 412	29 313	7 898	1 546	1 498	1 456
19	z	404	328	404	90	81	121
20	l	67 264	48 730	66 109	26 380	19 085	19 807
21	podgrupa humanistyczna.....	84 113	60 852	56 808	22 424	15 637	16 744
22	m	30 384	21 725	4 041	743	662	685
23	l	53 729	39 127	52 767	21 681	14 975	16 059
24	podgrupa artystyczna .....	24 967	17 519	17 603	5 592	5 027	4 640
25	m	11 028	7 588	3 857	803	836	771
26	z	404	328	404	90	81	121
27	l	13 535	9 603	13 342	4 699	4 110	3 748
28	Grupa – Nauki społeczne, gos- podarka i prawo .....	340 404	223 773	226 051	74 756	61 412	66 341
29	m	163 065	109 483	51 866	11 905	10 305	10 305
30	z	18 472	10 529	18 292	5 947	4 704	4 062
31	l	158 867	103 761	155 893	56 904	46 403	51 974
32	podgrupa społeczna .....	105 138	73 318	71 952	23 565	19 888	22 197
33	m	45 134	33 189	13 016	3 034	2 567	2 475
34	z	6 115	4 114	6 051	1 976	1 666	1 324
35	l	53 889	36 015	52 885	18 555	15 655	18 398
36	podgrupa ekonomiczna i admi- nistracyjna.....	181 229	117 091	106 468	38 960	31 115	33 523
37	m	72 852	49 106	41	–	–	–
38	z	12 357	6 415	12 241	3 971	3 038	2 738
39	l	96 020	61 570	94 186	34 989	28 077	30 785
40	podgrupa prawna.....	40 657	23 891	38 905	8 977	7 739	7 830
41	m	40 657	23 891	38 905	8 977	7 739	7 830
42	podgrupa dziennikarstwa i infor- macji.....	13 380	9 473	8 726	3 254	2 670	2 791
43	m	4 529	3 369	11	–	–	–
44	l	8 851	6 104	8 715	3 254	2 670	2 791

(łącznie z cudzoziemcami)

STUDIES (including foreigners)

Of grand total								No.
i magisterskich jednolitych studies (long-cycle programmes)		na studiach drugiego stopnia on the second-cycle programmes		po ostatnim roku studiów bez egzaminów dyplomowych after the last year of studies without passing the diploma exams	Na ostatnim roku studiów On the last year of studies	SPECIFICATION		
studiów year of studies		razem total	w tym kobiety of which females			o - total	m - Master's studies (of which medical)	
IV	V			z - first-cycle programmes with engineer title	l - first-cycle programmes with bachelor's degree			
109 860	26 060	378 780	252 227	43 994	308 709	<b>o GRAND TOTAL</b>		1
23 395	24 845	378 780	252 227	26 865	24 698	<b>m</b>		2
79 279	1 215	-	-	3 803	79 392	<b>z</b>		3
7 186	-	-	-	13 326	204 619	<b>l</b>		4

## PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

88 881	20 403	281 056	182 028	28 230	216 459	<b>o TOTAL</b>	5
18 278	19 214	281 056	182 028	19 918	18 965	<b>m</b>	6
68 215	1 189	-	-	2 365	68 302	<b>z</b>	7
2 388	-	-	-	5 947	129 192	<b>l</b>	8
568	4	35 249	29 786	1 993	19 367	<b>o</b> Group – Education	9
-	4	35 249	29 786	1 401	4	<b>m</b>	10
568	-	-	-	5	568	<b>z</b>	11
-	-	-	-	587	18 795	<b>l</b>	12
568	4	35 249	29 786	1 993	19 367	<b>o</b> subgroup – teacher training and education science	13
-	4	35 249	29 786	1 401	4	<b>m</b>	14
568	-	-	-	5	568	<b>z</b>	15
-	-	-	-	587	18 795	<b>l</b>	16
2 293	1 700	31 836	24 034	2 833	21 837	<b>o</b> Group – Humanities and art	17
1 344	1 700	31 836	24 034	1 678	1 730	<b>m</b>	18
112	-	-	-	-	112	<b>z</b>	19
837	-	-	-	1 155	19 995	<b>l</b>	20
737	982	25 170	19 296	2 135	17 104	<b>o</b> subgroup – humanities	21
685	982	25 170	19 296	1 173	1 012	<b>m</b>	22
52	-	-	-	962	16 092	<b>l</b>	23
1 556	718	6 666	4 738	698	4 733	<b>o</b> subgroup – arts	24
659	718	6 666	4 738	505	718	<b>m</b>	25
112	-	-	-	-	112	<b>z</b>	26
785	-	-	-	193	3 903	<b>l</b>	27
13 544	9 998	103 161	70 776	11 192	65 641	<b>o</b> Group – Social sciences, economy and law	28
9 353	9 998	103 161	70 776	8 038	9 998	<b>m</b>	29
3 579	-	-	-	180	3 579	<b>z</b>	30
612	-	-	-	2 974	52 064	<b>l</b>	31
3 698	2 604	30 417	21 083	2 769	22 202	<b>o</b> subgroup – social	32
2 336	2 604	30 417	21 083	1 701	2 604	<b>m</b>	33
1 085	-	-	-	64	1 085	<b>z</b>	34
277	-	-	-	1 004	18 513	<b>l</b>	35
2 830	40	66 878	45 440	7 883	33 294	<b>o</b> subgroup – business and administration	36
1	40	66 878	45 440	5 933	40	<b>m</b>	37
2 494	-	-	-	104	2 494	<b>z</b>	38
335	-	-	-	1 741	30 760	<b>l</b>	39
7 016	7 343	1 484	996	268	7 343	<b>o</b> subgroup – law	40
7 016	7 343	1 484	996	268	7 343	<b>m</b>	41
-	11	4 382	3 257	272	2 802	<b>o</b> subgroup – journalism and information	42
-	11	4 382	3 257	136	11	<b>m</b>	43
-	-	-	-	136	2 791	<b>l</b>	44

TABL. 1.5. STUDENCI WEDŁUG GRUP KIERUNKÓW, PODGRUP KIERUNKÓW, RODZAJU I ROKU STUDIÓW (cd.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS BY GROUP OF FIELDS, SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION, TYPE AND YEAR OF  
As of 30 XI 2013

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE o - ogółem m - studia magisterskie (w tym studia medyczne) z - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera l - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata	Ogółem <i>Grand total</i>	W tym kobiety <i>Of which females</i>	Z ogółem			
				na studiach pierwszego stopnia <i>on the first-cycle programmes and unified Master's</i>			
				razem <i>total</i>	w tym na roku <i>of which on the</i>		
I	II	III					
SZKOŁY PUBLICZNE (cd.)							
1	Grupa – Nauka .....	114 876	49 563	83 976	31 631	22 740	21 183
2	o						
3	m	30 421	15 741	211	41	22	28
4	z	40 947	9 665	40 714	14 045	9 696	8 737
5	l	43 508	24 157	43 051	17 545	13 022	12 418
6	podgrupa biologiczna.....	22 506	16 682	15 114	5 491	3 791	4 189
7	o						
8	m	7 325	5 715	4	–	–	–
9	z	6 477	4 433	6 455	1 944	1 329	1 543
10	l	8 704	6 534	8 655	3 547	2 462	2 646
11	podgrupa fizyczna.....	23 970	15 315	16 377	6 760	4 636	4 423
12	o						
13	m	7 583	5 135	71	23	12	12
14	z	3 094	1 961	3 093	1 109	827	623
15	l	13 293	8 219	13 213	5 628	3 797	3 788
16	podgrupa matematyczna i statys- tyczna.....	16 520	10 593	11 538	4 193	3 684	3 594
17	o						
18	m	4 946	3 252	102	18	10	16
19	z	334	178	328	236	68	24
20	l	11 240	7 163	11 108	3 939	3 606	3 554
21	podgrupa informatyczna .....	51 880	6 973	40 947	15 187	10 629	8 977
22	o						
23	m	10 567	1 639	34	–	–	–
24	z	31 042	3 093	30 838	10 756	7 472	6 547
25	l	10 271	2 241	10 075	4 431	3 157	2 430
26	Grupa – Zdrowie i opieka spo- łeczna .....	102 836	78 233	84 445	27 458	19 823	18 008
27	o						
28	m	59 078	42 257	40 976	8 601	7 092	6 831
29	z	207	172	207	163	44	–
30	l	43 551	35 804	43 262	18 694	12 687	11 177
31	podgrupa medyczna .....	96 404	72 611	78 521	25 072	18 033	16 260
32	o						
33	m	58 629	41 858	40 976	8 601	7 092	6 831
34	z	207	172	207	163	44	–
35	l	37 568	30 581	37 338	16 308	10 897	9 429
36	podgrupa opieki społecznej .....	6 432	5 622	5 924	2 386	1 790	1 748
37	o						
38	m	449	399	–	–	–	–
39	z	5 983	5 223	5 924	2 386	1 790	1 748
40	l						
41	Grupa – Technika, przemysł, bu- downictwo .....	261 744	89 127	215 161	67 969	54 972	48 289
42	o						
43	m	45 229	16 561	31	–	–	1
44	z	212 483	69 786	211 138	66 325	53 805	47 218
45	l	4 032	2 780	3 992	1 644	1 167	1 070
46	podgrupa inżynieryjno-techniczna ....	135 655	31 215	113 717	39 231	29 498	24 021
47	o						
48	m	21 208	5 650	13	–	–	1
49	z	110 903	22 983	110 189	37 770	28 447	23 037
50	l	3 544	2 582	3 515	1 461	1 051	983
51	podgrupa produkcji i przetwórstwa ....	56 364	27 935	46 492	14 272	11 689	10 518
52	o						
53	m	9 682	5 041	9	–	–	–
54	z	46 342	22 727	46 144	14 141	11 604	10 461
55	l	340	167	339	131	85	57
56	podgrupa architektury i budow- nictwa.....	69 725	29 977	54 952	14 466	13 785	13 750
57	o						
58	m	14 339	5 870	9	–	–	–
59	z	55 238	24 076	54 805	14 414	13 754	13 720
60	l	148	31	138	52	31	30
61	Grupa – Rolnictwo.....	24 750	13 497	21 121	6 232	4 690	4 414
62	o						
63	m	8 294	5 368	4 961	1 144	938	845
64	z	16 387	8 107	16 091	5 068	3 748	3 557
65	l	69	22	69	20	4	12

## STUDIES (cont.)

<i>Of grand total</i>					Na ostatnim roku studiów <i>On the last year of studies</i>	SPECIFICATION <i>o - total</i> <i>m - Master's studies(of which medical)</i> <i>z - first-cycle programmes with engineer title</i> <i>l - first-cycle programmes with bachelor's degree</i>	No.	
i magisterskich jednolitych studiów <i>studies (long-cycle programmes)</i>		na studiach drugiego stopnia <i>on the second-cycle programmes</i>		po ostatnim roku studiów bez egzaminów dyplomowych <i>after the last year of studies without passing the diploma exams</i>				
IV <i>year of studies</i>	V	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>					
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>								
8 312	110	28 155	14 806	2 745	20 618	o	Group – Science	1
26	94	28 155	14 806	2 055	94	m		2
8 220	16	–	–	233	8 221	z		3
66	–	–	–	457	12 303	l		4
1 639	4	6 945	5 455	447	4 289	o	subgroup – life science	5
–	4	6 945	5 455	376	4	m		6
1 639	–	–	–	22	1 639	z		7
–	–	–	–	49	2 646	l		8
539	19	7 205	4 909	388	4 341	o	subgroup – physical science	9
5	19	7 205	4 909	307	19	m		10
534	–	–	–	1	534	z		11
–	–	–	–	80	3 788	l		12
29	38	4 474	2 951	508	3 587	o	subgroup – mathematics and statistics	13
20	38	4 474	2 951	370	38	m		14
–	–	–	–	6	–	z		15
9	–	–	–	132	3 549	l		16
6 105	49	9 531	1 491	1 402	8 401	o	subgroup – computing	17
1	33	9 531	1 491	1 002	33	m		18
6 047	16	–	–	204	6 048	z		19
57	–	–	–	196	2 320	l		20
7 541	6 676	16 784	14 248	1 607	20 201	o	Group – Health and social welfare	21
6 837	6 676	16 784	14 248	1 318	6 481	m		22
–	–	–	–	–	–	z		23
704	–	–	–	289	13 720	l		24
7 541	6 676	16 335	13 849	1 548	18 453	o	subgroup – health	25
6 837	6 676	16 335	13 849	1 318	6 481	m		26
–	–	–	–	–	–	z		27
704	–	–	–	230	11 972	l		28
–	–	449	399	59	1 748	o	subgroup – social services	29
–	–	449	399	–	–	m		30
–	–	–	–	59	1 748	l		31
42 877	1 054	41 540	15 435	5 043	43 948	o	Group – Technology, industry, construction	32
–	30	41 540	15 435	3 658	30	m		33
42 766	1 024	–	–	1 345	42 851	z		34
111	–	–	–	40	1 067	l		35
20 628	339	19 439	5 339	2 499	21 599	o	subgroup – engineering and engineering trades	36
–	12	19 439	5 339	1 756	12	m		37
20 608	327	–	–	714	20 645	z		38
20	–	–	–	29	942	l		39
9 937	76	9 004	4 764	868	10 007	o	subgroup – manufacturing and processing	40
–	9	9 004	4 764	669	9	m		41
9 871	67	–	–	198	9 898	z		42
66	–	–	–	1	100	l		43
12 312	639	13 097	5 332	1 676	12 342	o	subgroup – architecture and building	44
–	9	13 097	5 332	1 233	9	m		45
12 287	630	–	–	433	12 308	z		46
25	–	–	–	10	25	l		47
4 437	732	3 062	1 594	567	4 340	o	Group – Agriculture	48
718	700	3 062	1 594	271	616	m		49
3 686	32	–	–	296	3 691	z		50
33	–	–	–	–	33	l		51

TABL. 1.5. STUDENCI WEDŁUG GRUP KIERUNKÓW, PODGRUP KIERUNKÓW, RODZAJU I ROKU STUDIÓW (cd.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS BY GROUP OF FIELDS, SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION, TYPE AND YEAR OF  
As of 30 XI 2013

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE o - ogółem m - studia magisterskie (w tym studia medyczne) z - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera l - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata	Ogółem <i>Grand total</i>	W tym kobiety <i>Of which females</i>	Z ogółem			
				na studiach pierwszego stopnia <i>on the first-cycle programmes and unified Master's</i>			
				razem <i>total</i>	w tym na roku <i>of which on the</i>		
I	II	III					
SZKOŁY PUBLICZNE (dok.)							
1	podgrupa rolnicza, leśna i ry-						
2	bactwa..... o	19 622	9 734	16 030	4 958	3 752	3 569
3	m	3 296	1 719	-	-	-	-
4	z	16 257	7 993	15 961	4 938	3 748	3 557
5	l	69	22	69	20	4	12
6	podgrupa weterynaryjna ..... o	5 128	3 763	5 091	1 274	938	845
7	m	5 128	3 763	5 091	1 274	938	845
8	Grupa – Usługi ..... o	105 015	51 377	81 496	28 526	22 599	20 933
9	m	22 780	12 079	12	-	-	-
10	z	42 046	17 009	41 740	12 353	10 260	9 726
11	l	40 189	22 289	39 744	16 173	12 339	11 207
12	podgrupa usług dla ludności..... o	24 195	16 417	16 971	6 645	4 896	5 430
13	m	7 011	4 824	-	-	-	-
14	z	334	192	334	225	58	51
15	l	16 850	11 401	16 637	6 420	4 838	5 379
16	podgrupa ochrony środowiska ..... o	26 195	13 096	20 291	5 291	5 119	4 970
17	m	5 806	2 860	6	-	-	-
18	z	20 388	10 235	20 284	5 291	5 118	4 970
19	l	1	1	1	-	1	-
20	podgrupa usługi transportowe..... o	16 785	4 262	14 610	4 780	3 577	3 121
21	m	1 985	582	6	-	-	-
22	z	14 403	3 553	14 207	4 574	3 428	3 104
23	l	397	127	397	206	149	17
24	podgrupa ochrony i bezpieczeń-						
25	stwa..... o	37 840	17 602	29 624	11 810	9 007	7 412
26	m	7 978	3 813	-	-	-	-
27	z	6 921	3 029	6 915	2 263	1 656	1 601
28	l	22 941	10 760	22 709	9 547	7 351	5 811
SZKOŁY NIEPUBLICZNE							
27	<b>RAZEM</b> ..... o	<b>398 562</b>	<b>247 243</b>	<b>285 074</b>	<b>89 203</b>	<b>79 760</b>	<b>89 067</b>
28	m	<b>133 934</b>	<b>93 676</b>	<b>29 263</b>	<b>6 112</b>	<b>5 906</b>	<b>6 089</b>
29	z	<b>46 685</b>	<b>10 811</b>	<b>45 247</b>	<b>13 039</b>	<b>11 045</b>	<b>10 073</b>
30	l	<b>217 943</b>	<b>142 756</b>	<b>210 564</b>	<b>70 052</b>	<b>62 809</b>	<b>72 905</b>
31	Grupa – Kształcenie ..... o	53 761	43 106	27 953	7 533	8 425	11 588
32	m	24 675	20 796	2	-	-	-
33	z	632	115	631	141	149	161
34	l	28 454	22 195	27 320	7 392	8 276	11 427
35	podgrupa pedagogiczna ..... o	53 761	43 106	27 953	7 533	8 425	11 588
36	m	24 675	20 796	2	-	-	-
37	z	632	115	631	141	149	161
38	l	28 454	22 195	27 320	7 392	8 276	11 427
39	Grupa – Nauki humanistyczne						
40	i sztuka..... o	29 460	19 376	23 546	7 863	6 433	6 613
41	m	9 065	5 223	3 628	623	634	673
42	z	145	131	100	24	27	26
43	l	20 250	14 022	19 818	7 216	5 772	5 914
44	podgrupa humanistyczna..... o	21 531	14 206	16 644	5 600	4 491	4 724
45	m	7 906	4 467	3 223	545	546	572
46	z	13 625	9 739	13 421	5 055	3 945	4 152
47	l	7 929	5 170	6 902	2 263	1 942	1 889
48	podgrupa artystyczna ..... o	1 159	756	405	78	88	101
49	m	145	131	100	24	27	26
50	z	6 625	4 283	6 397	2 161	1 827	1 762
51	l	195 473	124 049	132 908	39 002	36 967	43 981
52	Grupa – Nauki społeczne, gospo-						
53	darka i prawo ..... o	84 003	57 589	25 631	5 489	5 272	5 416
54	m	9 737	3 307	9 675	3 359	2 624	1 892
55	z	101 733	63 153	97 602	30 154	29 071	36 673
56	l						

## STUDIES (cont.)

<i>Of grand total</i>								No.
i magisterskich jednolitych <i>studies (long-cycle programmes)</i>		na studiach drugiego stopnia <i>on the second-cycle programmes</i>		po ostatnim roku studiów bez egzaminów dyplomowych <i>after the last year of studies without passing the diploma exams</i>	Na ostatnim roku studiów <i>On the last year of studies</i>	SPECIFICATION		
studiów <i>year of studies</i>		razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>			<i>o - total</i>	<i>m - Master's studies (of which medical)</i>	
IV	V			<i>z - first-cycle programmes with engineer title</i>	<i>l - first-cycle programmes with bachelor's degree</i>			
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>								
3 719	32	3 025	1 565	567	3 724	o	<i>subgroup - agriculture, forestry and fishery</i>	1
-	-	3 025	1 565	271	-	m		2
3 686	32	-	-	296	3 691	z		3
33	-	-	-	-	33	l		4
718	700	37	29	-	616	o	<i>subgroup - veterinary</i>	5
718	700	37	29	-	616	m		6
9 309	129	21 269	11 349	2 250	20 507	o	<i>Group - Services</i>	7
-	12	21 269	11 349	1 499	12	m		8
9 284	117	-	-	306	9 280	z		9
25	-	-	-	445	11 215	l		10
-	-	6 427	4 477	797	5 379	o	<i>subgroup - personal services</i>	11
-	-	6 427	4 477	584	-	m		12
-	-	-	-	-	-	z		13
-	-	-	-	213	5 379	l		14
4 810	101	5 277	2 610	627	4 806	o	<i>subgroup - environmental protection</i>	15
-	6	5 277	2 610	523	6	m		16
4 810	95	-	-	104	4 800	z		17
-	-	-	-	-	-	l		18
3 104	28	1 823	548	352	3 116	o	<i>subgroup - transport services</i>	19
-	6	1 823	548	156	6	m		20
3 079	22	-	-	196	3 085	z		21
25	-	-	-	-	25	l		22
1 395	-	7 742	3 714	474	7 206	o	<i>subgroup - security services</i>	22
-	-	7 742	3 714	236	-	m		24
1 395	-	-	-	6	1 395	z		25
-	-	-	-	232	5 811	l		26
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>								
20 979	5 657	97 724	70 199	15 764	92 250	o	<b>TOTAL</b>	27
5 117	5 631	97 724	70 199	6 947	5 733	m		28
11 064	26	-	-	1 438	11 090	z		29
4 798	-	-	-	7 379	75 427	l		30
405	-	23 641	20 023	2 167	11 596	o	<i>Group - Education</i>	31
-	-	23 641	20 023	1 032	2	m		32
180	-	-	-	1	180	z		33
225	-	-	-	1 134	11 414	l		34
405	-	23 641	20 023	2 167	11 596	o	<i>subgroup - teacher training and education science</i>	35
-	-	23 641	20 023	1 032	2	m		36
180	-	-	-	1	180	z		37
225	-	-	-	1 134	11 414	l		38
1 589	642	5 086	3 988	828	6 268	o	<i>Group - Humanities and art</i>	39
650	642	5 086	3 988	351	742	m		40
23	-	-	-	45	23	z		41
916	-	-	-	432	5 503	l		42
820	603	4 362	3 462	525	4 612	o	<i>subgroup - humanities</i>	43
551	603	4 362	3 462	321	703	m		44
269	-	-	-	204	3 909	l		45
769	39	724	526	303	1 656	o	<i>subgroup - arts</i>	46
99	39	724	526	30	39	m		47
23	-	-	-	45	23	z		48
647	-	-	-	227	1 594	l		49
7 945	5 013	53 954	36 633	8 611	43 655	o	<i>Group - Social sciences, economy and law</i>	50
4 467	4 987	53 954	36 633	4 418	4 987	m		51
1 774	26	-	-	62	1 800	z		52
1 704	-	-	-	4 131	36 868	l		53

TABL. 1.5. **STUDENCI WEDŁUG GRUP KIERUNKÓW, PODGRUP KIERUNKÓW, RODZAJU I ROKU STUDIÓW (cd.)**  
Stan w dniu 30 XI 2013 r.  
*STUDENTS BY GROUP OF FIELDS, SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION, TYPE AND YEAR OF*  
*As of 30 XI 2013*

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE o - ogółem m - studia magisterskie (w tym studia medyczne) z - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera l - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata	Ogółem <i>Grand total</i>	W tym kobiety <i>Of which females</i>	Z ogółem			
				na studiach pierwszego stopnia <i>on the first-cycle programmes and unified Master's</i>			
				razem <i>total</i>	w tym na roku <i>of which on the</i>		
I	II	III					
<b>SZKOŁY NIEPUBLICZNE (cd.)</b>							
1	podgrupa społeczna .....	46 027	31 900	32 984	8 097	8 297	10 545
2	m	25 449	19 045	13 289	2 531	2 538	2 999
3	z	1 721	866	1 674	293	390	424
4	l	18 857	11 989	18 021	5 273	5 369	7 122
5	podgrupa ekonomiczna i admi- nistracyjna .....	131 081	80 978	83 505	26 568	24 729	29 528
6	m	44 510	30 053	-	-	-	-
7	z	8 016	2 441	8 001	3 066	2 234	1 468
8	l	78 555	48 484	75 504	23 502	22 495	28 060
9	podgrupa prawna .....	12 913	7 847	12 545	3 161	2 734	2 417
10	m	12 710	7 723	12 342	2 958	2 734	2 417
11	l	203	124	203	203	-	-
12	podgrupa dziennikarstwa i in- formacji .....	5 452	3 324	3 874	1 176	1 207	1 491
13	m	1 334	768	-	-	-	-
14	l	4 118	2 556	3 874	1 176	1 207	1 491
15	Grupa – Nauka .....	20 122	2 310	17 540	5 716	3 977	3 804
16	m	1 842	313	1	-	-	-
17	z	16 645	1 731	15 959	5 113	3 606	3 306
18	l	1 635	266	1 580	603	371	498
19	podgrupa biologiczna .....	1 167	462	798	91	174	215
20	m	319	155	-	-	-	-
21	z	803	276	753	91	145	199
22	l	45	31	45	-	29	16
23	podgrupa fizyczna.....	61	33	53	10	4	21
24	z	43	26	43	10	4	11
25	l	18	7	10	-	-	10
26	podgrupa matematyczna i sta- tystyczna .....	78	59	50	16	16	18
27	m	28	24	-	-	-	-
28	l	50	35	50	16	16	18
29	podgrupa informatyczna .....	18 816	1 756	16 639	5 599	3 783	3 550
30	m	1 495	134	1	-	-	-
31	z	15 799	1 429	15 163	5 012	3 457	3 096
32	l	1 522	193	1 475	587	326	454
33	Grupa – Zdrowie i opieka społeczna .....	30 683	23 157	25 027	10 797	6 944	5 794
34	m	5 158	4 250	-	-	-	-
35	l	25 525	18 907	25 027	10 797	6 944	5 794
36	podgrupa medyczna .....	29 019	21 771	23 612	10 302	6 467	5 351
37	m	4 939	4 050	-	-	-	-
38	l	24 080	17 721	23 612	10 302	6 467	5 351
39	podgrupa opieki społecznej .....	1 664	1 386	1 415	495	477	443
40	m	219	200	-	-	-	-
41	l	1 445	1 186	1 415	495	477	443



## STUDIES (cont.)

Of grand total		na studiach drugiego stopnia on the second-cycle programmes		po ostatnim roku studiów bez egzaminów dyplomowych after the last year of studies without passing the diploma exams	Na ostatnim roku studiów On the last year of studies	SPECIFICATION o - total m - Master's studies (of which medical) z - first-cycle programmes with engineer title l - first-cycle programmes with bachelor's degree	No.
i magisterskich jednolitych studies (long-cycle programmes)							
studiów year of studies		razem total	w tym kobiety of which females				
IV	V						

## NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)

3 243	2 802	10 892	7 449	2 151	10 521	o	subgroup – social	1
2 445	2 776	10 892	7 449	1 268	2 776	m		2
541	26	–	–	47	567	z		3
257	–	–	–	836	7 178	l		4
							subgroup – business and administration	
2 680	–	41 826	28 481	5 750	29 432	o		5
–	–	41 826	28 481	2 684	–	m		6
1 233	–	–	–	15	1 233	z		7
1 447	–	–	–	3 051	28 199	l		8
2 022	2 211	16	10	352	2 211	o	subgroup – law	9
2 022	2 211	16	10	352	2 211	m		10
–	–	–	–	–	–	l		11
							subgroup – journalism and information	
–	–	1 220	693	358	1 491	o		12
–	–	1 220	693	114	–	m		13
–	–	–	–	244	1 491	l		14
4 042	1	1 593	300	989	4 509	o	Group – Science	15
–	1	1 593	300	248	1	m		16
3 934	–	–	–	686	3 934	z		17
108	–	–	–	55	574	l		18
318	–	306	150	63	334	o	subgroup – life science	19
–	–	306	150	13	–	m		20
318	–	–	–	50	318	z		21
–	–	–	–	–	16	l		22
18	–	–	–	8	28	o	subgroup – physical science	22
18	–	–	–	–	18	z		24
–	–	–	–	8	10	l		25
							subgroup – mathematics and statistics	
–	–	28	24	–	18	o		26
–	–	28	24	–	–	m		27
–	–	–	–	–	18	l		28
3 706	1	1 259	126	918	4 129	o	subgroup – computing	29
–	1	1 259	126	235	1	m		30
3 598	–	–	–	636	3 598	z		31
108	–	–	–	47	530	l		32
							Group – Health and social welfare	
1 492	–	4 939	4 104	717	8 721	o		33
–	–	4 939	4 104	219	–	m		34
1 492	–	–	–	498	8 721	l		35
1 492	–	4 720	3 904	687	8 278	o	subgroup – health	36
–	–	4 720	3 904	219	–	m		37
1 492	–	–	–	468	8 278	l		38
–	–	219	200	30	443	o	subgroup – social services	39
–	–	219	200	–	–	m		40
–	–	–	–	30	443	l		41

TABL. 1.5. STUDENCI WEDŁUG GRUP KIERUNKÓW, PODGRUP KIERUNKÓW, RODZAJU I ROKU STUDIÓW

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS BY GROUP OF FIELDS, SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION, TYPE AND YEAR OF  
As of 30 XI 2013

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE o - ogółem m - studia magisterskie (w tym studia medyczne) z - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera l - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata	Ogółem <i>Grand total</i>	W tym kobiety <i>Of which females</i>	Z ogółem			
				na studiach pierwszego stopnia <i>on the first-cycle programmes and unified Master's</i>			
				razem <i>total</i>	w tym na roku <i>of which on the</i>		
					I	II	III

## SZKOŁY NIEPUBLICZNE (dok.)

1	Grupa – Technika, przemysł, budownictwo.....	o	17 189	5 916	15 194	3 578	3 811	3 780
2		m	1 410	745	–	–	–	–
3		z	15 296	4 811	14 711	3 398	3 642	3 662
4		l	483	360	483	180	169	118
5	podgrupa inżynieryjno- techniczna .....	o	2 048	309	1 862	542	447	387
6		m	136	78	–	–	–	–
7		z	1 708	69	1 658	474	369	329
8		l	204	162	204	68	78	58
9	podgrupa produkcji i przetwórstwa .....	o	5 289	1 886	4 570	1 127	1 141	1 132
10		m	650	330	–	–	–	–
11		z	4 503	1 447	4 434	1 052	1 080	1 132
12		l	136	109	136	75	61	–
13	podgrupa architektury i budow nictwa .....	o	9 852	3 721	8 762	1 909	2 223	2 261
14		m	624	337	–	–	–	–
15		z	9 085	3 295	8 619	1 872	2 193	2 201
16		l	143	89	143	37	30	60
17	Grupa – Rolnictwo .....	o	1 345	339	1 205	297	245	237
18		m	96	38	–	–	–	–
19		z	1 167	222	1 123	263	197	237
20		l	82	79	82	34	48	–
21	podgrupa rolnicza, leśna i rybactwa.....	o	1 263	260	1 123	263	197	237
22		m	96	38	–	–	–	–
23		z	1 167	222	1 123	263	197	237
24	podgrupa weterynaryjna.....	o	82	79	82	34	48	–
25		l	82	79	82	34	48	–
26	Grupa – Usługi .....	o	50 529	28 990	41 701	14 417	12 958	13 270
27		m	7 685	4 722	1	–	–	–
28		z	3 063	494	3 048	741	800	789
29		l	39 781	23 774	38 652	13 676	12 158	12 481
30	podgrupa usług dla ludności .....	o	24 831	19 544	19 383	6 096	6 009	6 940
31		m	4 797	3 612	1	–	–	–
32		l	20 034	15 932	19 382	6 096	6 009	6 940
33	podgrupa ochrony środowiska...	o	377	93	368	74	87	91
34		z	377	93	368	74	87	91
35	podgrupa usługi transportowe ...	o	2 207	243	2 119	588	528	512
36		m	85	8	–	–	–	–
37		z	2 079	224	2 076	545	528	512
38		l	43	11	43	43	–	–
39	podgrupa ochrony i bezpieczeństwa .....	o	23 114	9 110	19 831	7 659	6 334	5 727
40		m	2 803	1 102	–	–	–	–
41		z	607	177	604	122	185	186
42		l	19 704	7 831	19 227	7 537	6 149	5 541

(dok.)

## STUDIES (cont.)

Of grand total									No.
i magisterskich jednolitych studies (long-cycle programmes)		na studiach drugiego stopnia on the second-cycle programmes		po ostatnim roku studiów bez egzaminów dyplomowych after the last year of studies without passing the diploma exams	Na ostatnim roku studiów On the last year of studies	SPECIFICATION			
studiów year of studies		razem total	w tym kobiety of which females			o - total	m - Master's studies (of which medical)	z - first-cycle programmes with engineer title	
IV	V								
<i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</i>									
4 025	-	1 274	684	721	4 143	o	Group – Technology, industry, construction		1
-	-	1 274	684	136	-	m			2
4 009	-	-	-	244	4 009	z			3
16	-	-	-	-	134	l			4
486	-	136	78	50	544	o	subgroup – engineering and engineering trades		5
-	-	136	78	-	-	m			6
486	-	-	-	50	486	z			7
-	-	-	-	-	58	l			8
1 170	-	604	312	115	1 170	o	subgroup – manufacturing and processing		9
-	-	604	312	46	-	m			10
1 170	-	-	-	69	1 170	z			11
-	-	-	-	-	-	l			12
2 369	-	534	294	556	2 429	o	subgroup – architecture and building		13
-	-	534	294	90	-	m			14
2 353	-	-	-	466	2 353	z			15
16	-	-	-	-	76	l			16
426	-	96	38	44	426	o	Group – Agriculture		17
-	-	96	38	-	-	m			18
426	-	-	-	44	426	z			19
-	-	-	-	-	-	l			20
426	-	96	38	44	426	o	subgroup – agriculture, forestry and fishery		21
-	-	96	38	-	-	m			22
426	-	-	-	44	426	z			23
-	-	-	-	-	-	o	subgroup – veterinary		24
-	-	-	-	-	-	l			25
1 055	1	7 141	4 429	1 687	12 932	o	Group – Services		26
-	1	7 141	4 429	543	1	m			27
718	-	-	-	15	718	z			28
337	-	-	-	1 129	12 213	l			29
337	1	4 397	3 370	1 051	6 769	o	subgroup – personal services		30
-	1	4 397	3 370	399	1	m			31
337	-	-	-	652	6 768	l			32
116	-	-	-	9	116	o	subgroup – environmental protection		33
116	-	-	-	9	116	z			34
491	-	76	8	12	491	o	subgroup – transport services		35
-	-	76	8	9	-	m			36
491	-	-	-	3	491	z			37
-	-	-	-	-	-	l			38
111	-	2 668	1 051	615	5 556	o	subgroup – security services		39
-	-	2 668	1 051	135	-	m			40
111	-	-	-	3	111	z			41
-	-	-	-	477	5 445	l			42

TABL. 1.6. **STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> I SZKÓŁ (łącznie z cudzoziemcami)**

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

*STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY VOIVODSHIP<sup>a</sup> AND SCHOOL (including foreigners)  
As of 30 XI 2013*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem-formy studiów Of grand total-forms of studies				Z liczby studentów na pierwszym roku studiów Of number of students on the first year			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		razem total	w tym kobiety of which females	studia studies	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			stacjo- narne full-time program- mes	w tym kobiety of which females
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>1 549 877</b>	<b>905 032</b>	<b>939 755</b>	<b>547 189</b>	<b>610 122</b>	<b>357 843</b>	<b>372 401</b>	<b>202 609</b>	<b>247 493</b>	<b>135 952</b>
<b>DOLNOŚLĄSKIE</b>	<b>138 550</b>	<b>78 270</b>	<b>84 799</b>	<b>46 371</b>	<b>53 751</b>	<b>31 899</b>	<b>33 849</b>	<b>18 005</b>	<b>22 965</b>	<b>12 037</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	104 526	56 985	79 462	43 205	25 064	13 780	26 066	13 447	21 344	11 082
Uniwersytet Wrocławski University of Wrocław	26 239	17 964	18 373	12 321	7 866	5 643	5 926	3 997	4 651	3 114
Politechnika Wrocławska Wrocław University of Technology	34 428	11 170	29 550	10 277	4 878	893	9 354	2 831	8 479	2 723
Uniwersytet Przyrodniczy we Wro- cławiu Wrocław University of Environ- mental And Life Sciences	10 664	7 056	8 642	6 039	2 022	1 017	3 125	1 978	2 556	1 708
Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu Wrocław University of Economics	13 867	8 542	8 666	5 370	5 201	3 172	2 712	1 605	1 961	1 200
Uniwersytet Medyczny im. Piaśtów Śląskich we Wrocławiu Wrocław Medical University	5 349	3 793	4 141	3 070	1 208	723	1 172	815	872	650
Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu University School of Physical Education in Wrocław	3 976	2 084	3 125	1 690	851	394	1 027	478	808	402
Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu The Karol Lipiński University of Music in Wrocław	608	332	529	290	79	42	131	76	112	67
Akademia Sztuk Pięknych im. Tadeusza Gepperta we Wrocławiu Academy of Fine Arts in Wrocław	1 086	832	729	565	357	267	218	169	164	128
Publiczne wyższe szkoły zawodowe Public higher vocational schools	8 309	5 212	5 707	3 583	2 602	1 629	2 401	1 498	1 741	1 090
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCA- TION INSTITUTIONS	34 024	21 285	5 337	3 166	28 687	18 119	7 783	4 558	1 621	955
<b>KUJAWSKO-POMORSKIE</b>	<b>69 063</b>	<b>42 896</b>	<b>41 316</b>	<b>26 631</b>	<b>27 747</b>	<b>16 265</b>	<b>16 141</b>	<b>9 294</b>	<b>10 408</b>	<b>6 184</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	49 448	31 381	39 283	25 585	10 165	5 796	11 237	6 538	9 699	5 808
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy Kazimierz Wielki University in Byd- goszcz	10 819	7 590	8 238	5 811	2 581	1 779	2 547	1 588	2 207	1 404

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 4. na str. 15

a See specific note point 4 on page 23

TABL. 1.6. **STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> I SZKÓŁ (cd.)**

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY VOIVODSHIP<sup>a</sup> AND SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem-formy studiów Of grand total-forms of studies				Z liczby studentów na pierwszym roku studiów Of number of students on the first year			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		razem total	w tym kobiety of which females	studia studies	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			stacjo- narne full-time program- mes	w tym kobiety of which females
<b>KUJAWSKO-POMORSKIE (dok.) (cont.):</b>										
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE (dok.): PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.):										
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu ..... <i>Nicolaus Copernicus University in Toruń</i>	28 034	19 269	22 998	15 852	5 036	3 417	6 070	3 935	5 277	3 433
Uniwersytet Technologiczno-Przy- rodniczy im. J. J. Śniadeckich w Bydgoszczy ..... <i>University of Technology and Life Sciences in Bydgoszcz</i>	8 716	3 477	6 409	2 995	2 307	482	2 135	748	1 730	704
Akademia Muzyczna im. F. Nowo- wiejskiego w Bydgoszczy ..... <i>The Feliks Nowowiejski Academy of Music in Bydgoszcz</i>	545	286	545	286	–	–	116	61	116	61
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... <i>Public higher vocational schools</i>	1 334	759	1 093	641	241	118	369	206	369	206
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCA- TION INSTITUTIONS	19 615	11 515	2 033	1 046	17 582	10 469	4 904	2 756	709	376
<b>LUBELSKIE .....</b>	<b>82 889</b>	<b>50 416</b>	<b>58 843</b>	<b>36 338</b>	<b>24 046</b>	<b>14 078</b>	<b>19 423</b>	<b>11 015</b>	<b>15 282</b>	<b>8 768</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	55 429	32 583	44 338	26 700	11 091	5 883	13 869	7 671	11 826	6 677
Uniwersytet Marii Curie-Skłodow- skiej w Lublinie ..... <i>Maria Curie-Skłodowska University in Lublin</i>	21 794	15 370	17 893	12 474	3 901	2 896	5 562	3 582	4 960	3 199
Politechnika Lubelska ..... <i>Lublin University of Technology</i>	10 640	3 211	7 787	2 558	2 853	653	2 226	556	1 770	509
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie <i>University of Life Sciences in Lublin</i>	9 560	5 904	7 810	4 945	1 750	959	2 578	1 544	2 074	1 279
Uniwersytet Medyczny w Lublinie <i>Medical University of Lublin</i>	7 051	4 963	5 030	3 840	2 021	1 123	1 391	986	1 000	750
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... <i>Public higher vocational schools</i>	6 384	3 135	5 818	2 883	566	252	2 112	1 003	2 022	940

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 4 na str. 15

a See specific note point 4 on page 23

TABL. 1.6. **STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> I SZKÓŁ (cd.)**

Stan w dniu 30 XI 2013r.

*STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY VOIVODSHIP<sup>a</sup> AND SCHOOL (cont.)*

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem-formy studiów Of grand total-forms of studies				Z liczby studentów na pierwszym roku studiów Of number of students on the first year			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		razem total	w tym kobiety of which females	studia studies	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			stacjo- narne full-time program- mes	w tym kobiety of which females
<b>LUBELSKIE (dok.) (cont.):</b>										
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCA- TION INSTITUTIONS	27 460	17 833	14 505	9 638	12 955	8 195	5 554	3 344	3 456	2 091
w tym Katolicki Uniwersytet Lubelski of which The John Paul II Catholic University of Lublin	13 567	9 322	12 226	8 341	1 341	981	2 657	1 664	2 553	1 594
<b>LUBUSKIE</b> .....	<b>17 329</b>	<b>9 900</b>	<b>11 534</b>	<b>6 847</b>	<b>5 795</b>	<b>3 053</b>	<b>4 316</b>	<b>2 337</b>	<b>3 134</b>	<b>1 719</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	16 560	9 461	11 534	6 847	5 026	2 614	4 174	2 266	3 134	1 719
Uniwersytet Zielonogórski .....	13 185	7 419	9 356	5 526	3 829	1 893	3 037	1 595	2 316	1 245
Publiczne wyższe szkoły zawodowe .....	3 375	2 042	2 178	1 321	1 197	721	1 137	671	818	474
Public higher vocational schools										
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCA- TION INSTITUTIONS	769	439	–	–	769	439	142	71	–	–
<b>ŁÓDZKIE</b> .....	<b>98 958</b>	<b>59 564</b>	<b>55 667</b>	<b>33 348</b>	<b>43 291</b>	<b>26 216</b>	<b>23 379</b>	<b>12 921</b>	<b>14 717</b>	<b>8 070</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	69 123	40 749	52 834	31 722	16 289	9 027	16 902	8 975	13 895	7 558
Uniwersytet Łódzki .....	36 734	24 495	27 173	18 027	9 561	6 468	8 447	5 117	6 933	4 234
University of Łódź										
Politechnika Łódzka .....	20 350	7 969	15 908	6 888	4 442	1 081	5 539	1 896	4 550	1 694
Technical University of Łódź										
Uniwersytet Medyczny w Łodzi ...	8 156	5 807	7 111	5 105	1 045	702	1 920	1 328	1 757	1 215
Medical University of Łódź										
Akademia Muzyczna im. Grażyny i Kiejstuta Bacewiczów w Łodzi The Grazyna and Kiejstut Bacewicz Academy of Music in Łódź	644	409	525	319	119	90	148	102	120	77
Akademia Sztuk Pięknych im. Władysława Strzemińskiego w Łodzi .....	1 035	836	811	651	224	185	205	168	158	126
Academy of Fine Arts in Łódź										
Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. Leona Schillera w Łodzi .....	876	423	597	291	279	132	136	73	110	55
The Polish National Film, Televi- sion and Theatre School in Łódź										
Publiczne wyższe szkoły zawodowe .....	1 328	810	709	441	619	369	507	291	267	157
Public higher vocational schools										

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 4 na str. 15

a See specific note point 4. on page 23

TABL. 1.6. **STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> I SZKÓŁ (cd.)**

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY VOIVODSHIP<sup>a</sup> AND SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem-formy studiów Of grand total-forms of studies				Z liczby studentów na pierwszym roku studiów Of number of students on the first year			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		razem total	w tym kobiety of which females	studia studies	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			stacjo- narne full-time program- mes	w tym kobiety of which females
<b>ŁÓDZKIE (dok.) (cont.):</b>										
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	29 835	18 815	2 833	1 626	27 002	17 189	6 477	3 946	822	512
<b>MAŁOPOLSKIE</b> .....	<b>189 208</b>	<b>111 485</b>	<b>127 992</b>	<b>74 556</b>	<b>61 216</b>	<b>36 929</b>	<b>45 746</b>	<b>25 330</b>	<b>33 420</b>	<b>18 803</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	157 529	90 878	117 259	67 833	40 270	23 045	39 233	21 340	30 635	17 034
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie .....	42 374	29 236	33 014	22 494	9 360	6 742	10 116	6 556	8 285	5 296
Jagiellonian University in Cracow										
Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica w Krakowie ...	33 244	11 366	26 461	9 716	6 783	1 650	8 541	2 768	6 739	2 408
AGH University of Science and Technology in Cracow										
Politechnika Krakowska im. T. Kościuszki .....	17 941	6 676	13 929	5 915	4 012	761	4 413	1 633	3 438	1 463
University of Technology in Cracow										
Uniwersytet Rolniczy im. H. Kołłątaja w Krakowie .....	11 209	7 197	8 986	6 162	2 223	1 035	2 915	1 751	2 369	1 540
University of Agricultural of Cracow										
Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie .....	20 429	13 623	11 867	7 562	8 562	6 061	4 153	2 576	2 731	1 673
Cracow University of Economics										
Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie .....	14 606	11 581	9 008	7 157	5 598	4 424	3 719	2 730	2 764	2 049
Pedagogical University in Cracow										
Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie .....	3 914	2 202	2 955	1 672	959	530	916	429	763	366
University School of Physical Education in Cracow										
Akademia Muzyczna w Krakowie .....	685	382	660	366	25	16	134	74	129	70
Academy of Music in Cracow										
Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie .....	1 149	870	905	691	244	179	199	154	175	141
Jan Matejko Academy of Fine Arts in Cracow										
Państwowa Wyższa Szkoła Teatralna im. Ludwika Solskiego w Krakowie .....	516	237	516	237	-	-	109	55	109	55
The Ludwik Solski State Drama School in Cracow										
Publiczne wyższe szkoły zawodowe .....	11 462	7 508	8 958	5 861	2 504	1 647	4 018	2 614	3 133	1 973
Public higher vocational schools										
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	31 679	20 607	10 733	6 723	20 946	13 884	6 513	3 990	2 785	1 769

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 4 na str. 15

a See specific note point 4. on page 23

TABL. 1.6. STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> I SZKÓŁ (cd.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY VOIVODSHIP<sup>a</sup> AND SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem-formy studiów Of grand total-forms of studies				Z liczby studentów na pierwszym roku studiów Of number of students on the first year			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		razem total	w tym kobiety of which females	studia studies	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			stacjo- narne full-time program- mes	w tym kobiety of which females
<b>MAZOWIECKIE</b> .....	<b>283 255</b>	<b>166 627</b>	<b>146 029</b>	<b>84 709</b>	<b>137 226</b>	<b>81 918</b>	<b>65 491</b>	<b>36 181</b>	<b>37 446</b>	<b>20 836</b>
WYŻSZE SZKÓŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	174 224	101 181	123 670	72 078	50 554	29 103	41 163	22 702	30 693	17 197
Uniwersytet Warszawski .....	46 125	31 083	31 728	21 021	14 397	10 062	10 890	6 913	8 020	5 084
University of Warsaw										
Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie .....	16 133	10 945	11 745	7 837	4 388	3 108	3 828	2 347	2 908	1 775
The Cardinal Stefan Wyszyński University in Warsaw										
Uniwersytet Technologiczno- Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu .....	7 519	3 745	5 153	2 990	2 366	755	1 962	937	1 462	769
Kazimierz Pulaski University of Technology and Humanities in Radom										
Politechnika Warszawska .....	34 135	11 313	26 251	9 272	7 884	2 041	8 223	2 508	6 533	2 151
Warsaw University of Technology										
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie .....	23 167	13 477	14 300	8 806	8 867	4 671	5 815	3 198	3 649	2 147
Warsaw University of Life Sciences										
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie .....	10 432	5 185	7 409	3 623	3 023	1 562	1 617	803	1 180	607
Warsaw School of Economics										
Uniwersytet Przyrodniczo - Humanistyczny w Siedlcach .....	7 804	4 999	5 096	3 380	2 708	1 619	1 681	985	1 193	731
Life Sciences and Humanities University in Siedlce										
Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej w Warszawie .....	6 782	6 338	3 728	3 445	3 054	2 893	1 504	1 372	1 058	961
The Maria Grzegorzewska Academy of Special Education in Warsaw										
Warszawski Uniwersytet Medyczny .....	8 743	6 614	7 374	5 502	1 369	1 112	2 101	1 599	1 794	1 339
Medical University of Warsaw										
Akademia Wychowania Fizycznego im. Józefa Piłsudskiego w Warszawie .....	5 864	2 602	4 986	2 286	878	316	1 431	649	1 234	537
The Józef Piłsudski Academy of Physical Education in Warsaw										
Uniwersytet Muzyczny im. Fryderyka Chopina w Warszawie .....	992	592	885	510	107	82	179	110	161	98
The Fryderyk Chopin University of Music in Warsaw										
Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie .....	1 609	1 224	1 223	942	386	282	285	218	232	177
Academy of Fine Arts in Warsaw										
Akademia Teatralna im. Aleksandra Zelwerowicza w Warszawie .....	347	221	347	221	-	-	70	47	70	47
The Aleksander Zelwerowicz Theatre Academy in Warsaw										

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 4 na str. 15.

a See specific note point 4. on page 23



TABL. 1.6. **STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> I SZKÓŁ (cd.)**

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY VOIVODSHIP<sup>a</sup> AND SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem-formy studiów Of grand total-forms of studies				Z liczby studentów na pierwszym roku studiów Of number of students on the first year			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		razem total	w tym kobiety of which females	studia studies	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			stacjo- narne full-time program- mes	w tym kobiety of which females
<b>MAZOWIECKIE (dok.) (cont.):</b> WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE (dok.): PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.): Chrześcijańska Akademia Teologiczna w Warszawie ..... Christian Theological Academy in Warsaw	462	267	447	265	15	2	103	65	103	65
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... Public higher vocational schools	4 110	2 576	2 998	1 978	1 112	598	1 474	951	1 096	709
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCA- TION INSTITUTIONS</b>	109 031	65 446	22 359	12 631	86 672	52 815	24 328	13 479	6 753	3 639
<b>OPOLSKIE</b> .....	<b>28 643</b>	<b>17 360</b>	<b>19 349</b>	<b>11 781</b>	<b>9 294</b>	<b>5 579</b>	<b>6 531</b>	<b>3 710</b>	<b>4 851</b>	<b>2 793</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	24 994	15 060	19 187	11 695	5 807	3 365	5 953	3 392	4 822	2 778
Uniwersytet Opolski ..... Opole University	11 721	8 732	9 117	6 632	2 604	2 100	2 366	1 632	2 019	1 391
Politechnika Opolska ..... Opole University of Technology	9 339	3 665	7 139	3 054	2 200	611	2 178	772	1 788	712
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... Public higher vocational schools	3 934	2 663	2 931	2 009	1 003	654	1 409	988	1 015	675
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCA- TION INSTITUTIONS</b>	3 649	2 300	162	86	3 487	2 214	578	318	29	15
<b>PODKARPACKIE</b> .....	<b>59 436</b>	<b>33 647</b>	<b>38 302</b>	<b>22 099</b>	<b>21 134</b>	<b>11 548</b>	<b>14 644</b>	<b>7 676</b>	<b>10 585</b>	<b>5 797</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	44 951	25 509	33 888	19 753	11 063	5 756	11 680	6 224	9 274	5 163
Uniwersytet Rzeszowski ..... University of Rzeszów	18 582	13 156	14 095	9 815	4 487	3 341	4 234	2 787	3 615	2 362
Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza ..... Rzeszów University of Technology	16 729	6 851	12 206	5 371	4 523	1 480	4 132	1 600	2 949	1 293
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... Public higher vocational schools	9 640	5 502	7 587	4 567	2 053	935	3 314	1 837	2 710	1 508
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCA- TION INSTITUTIONS</b>	14 485	8 138	4 414	2 346	10 071	5 792	2 964	1 452	1 311	634

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 4 na str. 15

a See specific note point 4. on page 23

TABL. 1.6. STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> I SZKÓŁ (cd.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY VOIVODSHIP<sup>a</sup> AND SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem-formy studiów Of grand total-forms of studies				Z liczby studentów na pierwszym roku studiów Of number of students on the first year			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		razem total	w tym kobiety of which females	studia studies	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			stacjo- narne full-time program- mes	w tym kobiety of which females
<b>PODLASKIE</b> .....	<b>42 755</b>	<b>24 997</b>	<b>25 887</b>	<b>15 654</b>	<b>16 868</b>	<b>9 343</b>	<b>9 930</b>	<b>5 374</b>	<b>6 851</b>	<b>3 834</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	34 234	20 188	24 753	15 043	9 481	5 145	8 341	4 486	6 577	3 686
Uniwersytet w Białymstoku .....	13 411	9 558	8 709	6 188	4 702	3 370	3 012	1 937	2 249	1 471
<i>University of Białystok</i>										
Politechnika Białostocka .....	12 269	4 784	9 293	4 079	2 976	705	3 048	1 041	2 511	959
<i>Białystok Technical University</i>										
Uniwersytet Medyczny w Białymstoku .....	4 453	3 429	4 049	3 151	404	278	977	748	919	712
<i>Medical University of Białystok</i>										
Publiczne wyższe szkoły zawodowe .....	4 101	2 417	2 702	1 625	1 399	792	1 304	760	898	544
<i>Public higher vocational schools</i>										
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCA- TION INSTITUTIONS	8 521	4 809	1 134	611	7 387	4 198	1 589	888	274	148
<b>POMORSKIE</b> .....	<b>96 014</b>	<b>56 289</b>	<b>58 847</b>	<b>32 894</b>	<b>37 167</b>	<b>23 395</b>	<b>24 053</b>	<b>13 197</b>	<b>15 831</b>	<b>8 401</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	71 941	40 182	55 488	30 765	16 453	9 417	17 990	9 429	14 612	7 629
Uniwersytet Gdański .....	27 640	19 127	19 809	13 605	7 831	5 522	7 220	4 754	5 629	3 677
<i>University of Gdańsk</i>										
Politechnika Gdańska .....	24 781	9 957	21 581	9 086	3 200	871	6 141	2 316	5 516	2 174
<i>Gdańsk University of Technology</i>										
Akademia Pomorska w Słupsku <i>Pomeranian University in Słupsk</i>	3 306	2 331	2 290	1 601	1 016	730	896	571	663	406
Gdański Uniwersytet Medyczny <i>Medical University of Gdańsk</i>	5 162	3 762	4 259	3 043	903	719	1 217	880	987	689
Akademia Morska w Gdyni .....	6 049	2 304	3 635	1 265	2 414	1 039	1 462	365	1 005	243
<i>Gdynia Maritime University</i>										
Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu im. Jędrzeja Sniadeckiego w Gdańsku .....	3 245	1 493	2 369	1 103	876	390	679	283	496	222
<i>The Jędrzej Sniadecki Academy of Physical Education and Sport in Gdańsk</i>										
Akademia Muzyczna im. Stanisława Moniuszki w Gdańsku .....	856	494	696	388	160	106	154	90	119	67
<i>The Stanisław Moniuszko Aca- demy of Music in Gdańsk</i>										
Akademia Sztuk Pięknych w Gdańsku <i>Academy of Fine Arts in Gdańsk</i>	902	714	849	674	53	40	221	170	197	151
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCA- TION INSTITUTIONS	24 073	16 107	3 359	2 129	20 714	13 978	6 063	3 768	1 219	772

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 4 na str. 15

a See specific note point 4. on page 23

TABL. 1.6. **STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> I SZKÓŁ (cd.)**

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY VOIVODSHIP<sup>a</sup> AND SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem-formy studiów Of grand total-forms of studies				Z liczby studentów na pierwszym roku studiów Of number of students on the first year			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		razem total	w tym kobiety of which females	studia studies	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			stacjo- narne full-time program- mes	w tym kobiety of which females
<b>ŚLĄSKIE</b> .....	<b>136 010</b>	<b>78 663</b>	<b>83 816</b>	<b>48 987</b>	<b>52 194</b>	<b>29 676</b>	<b>33 478</b>	<b>17 972</b>	<b>21 821</b>	<b>11 960</b>
WYŻSZE SZKÓŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	105 956	59 564	78 709	45 835	27 247	13 729	26 034	13 485	20 411	11 152
Uniwersytet Śląski w Katowicach University of Silesia in Katowice	26 908	18 871	19 897	13 804	7 011	5 067	7 171	4 540	5 795	3 662
Politechnika Częstochowska .....	10 781	4 264	7 462	3 411	3 319	853	2 512	931	1 912	808
Politechnika Śląska w Gliwicach Silesian University of Technology in Gliwice	26 706	9 236	19 547	7 488	7 159	1 748	6 502	1 991	4 665	1 672
Akademia Techniczno-Humanis- tyczna w Bielsku-Białej .....	6 690	3 254	4 643	2 504	2 047	750	1 904	864	1 426	696
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach .....	12 185	8 251	8 803	5 835	3 382	2 416	2 598	1 627	2 036	1 273
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach .....	12 185	8 251	8 803	5 835	3 382	2 416	2 598	1 627	2 036	1 273
Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie .....	6 109	4 445	5 024	3 646	1 085	799	1 442	935	1 257	828
Jan Długosz University in Często- chowa	6 109	4 445	5 024	3 646	1 085	799	1 442	935	1 257	828
Śląski Uniwersytet Medyczny w Ka- towicach .....	9 209	7 151	7 616	5 927	1 593	1 224	2 071	1 594	1 752	1 356
Medical University of Silesia in Ka- towice	9 209	7 151	7 616	5 927	1 593	1 224	2 071	1 594	1 752	1 356
Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach	4 432	2 305	3 354	1 727	1 078	578	1 017	515	906	454
The Jerzy Kukuczka Academy of Physical Education in Katowice	4 432	2 305	3 354	1 727	1 078	578	1 017	515	906	454
Akademia Muzyczna im. Karola Szymanowskiego w Katowicach	881	435	614	323	267	112	191	96	124	66
The Karol Szymanowski Academy of Music in Katowice	881	435	614	323	267	112	191	96	124	66
Akademia Sztuk Pięknych w Ka- towicach .....	624	467	447	340	177	127	125	94	76	56
Academy of Fine Arts in Katowice	624	467	447	340	177	127	125	94	76	56
Publiczne wyższe szkoły zawodowe .....	1 431	885	1 302	830	129	55	501	298	462	281
Public higher vocational schools	1 431	885	1 302	830	129	55	501	298	462	281
WYŻSZE SZKÓŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCA- TION INSTITUTIONS	30 054	19 099	5 107	3 152	24 947	15 947	7 444	4 487	1 410	808

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 4 na str. 15

a See specific note point 4. on page 23

TABL. 1.6. STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> I SZKÓŁ (cd.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY VOIVODSHIP<sup>a</sup> AND SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem-formy studiów Of grand total-forms of studies				Z liczby studentów na pierwszym roku studiów Of number of students on the first year			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		razem total	w tym kobiety of which females	studia studies	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			stacjo- narne full-time program- mes	w tym kobiety of which females
<b>ŚWIĘTOKRZYSKIE</b> .....	<b>38 046</b>	<b>23 254</b>	<b>19 709</b>	<b>12 415</b>	<b>18 337</b>	<b>10 839</b>	<b>8 243</b>	<b>4 569</b>	<b>4 697</b>	<b>2 601</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	25 418	15 251	18 637	11 660	6 781	3 591	5 765	2 983	4 436	2 415
Uniwersytet Humanistyczno-Przy- rodniczy im. Jana Kochanowskiego w Kielcach ... The Jan Kochanowski Humanities and Life Sciences University in Kielce	15 362	11 626	11 516	8 678	3 846	2 948	3 145	2 177	2 552	1 752
Politechnika Świętokrzyska w Kiel- cach .....	9 836	3 492	6 945	2 881	2 891	611	2 543	758	1 821	627
Kielce University of Technology										
Publiczne wyższe szkoły zawodowe .....	220	133	176	101	44	32	77	48	63	36
Public higher vocational schools										
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCA- TION INSTITUTIONS	12 628	8 003	1 072	755	11 556	7 248	2 478	1 586	261	186
<b>WARMIŃSKO-MAZURSKIE</b> .....	<b>35 721</b>	<b>20 775</b>	<b>24 107</b>	<b>14 090</b>	<b>11 614</b>	<b>6 685</b>	<b>8 902</b>	<b>4 689</b>	<b>6 617</b>	<b>3 567</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	30 350	17 300	23 669	13 782	6 681	3 518	7 785	4 035	6 446	3 445
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie .....	27 470	15 799	21 336	12 506	6 134	3 293	6 915	3 632	5 688	3 078
University of Warmia and Mazury in Olsztyn										
Publiczne wyższe szkoły zawodowe .....	2 880	1 501	2 333	1 276	547	225	870	403	758	367
Public higher vocational schools										
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCA- TION INSTITUTIONS	5 371	3 475	438	308	4 933	3 167	1 117	654	171	122
<b>WIELKOPOLSKIE</b> .....	<b>149 778</b>	<b>89 705</b>	<b>85 681</b>	<b>51 827</b>	<b>64 097</b>	<b>37 878</b>	<b>37 621</b>	<b>21 167</b>	<b>23 331</b>	<b>13 556</b>
WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	108 394	64 269	79 842	48 357	28 552	15 912	27 465	15 473	21 503	12 489
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu .....	40 633	28 963	29 642	20 873	10 991	8 090	10 738	7 060	8 391	5 588
Adam Mickiewicz University in Poznań										
Politechnika Poznańska .....	20 688	6 188	14 950	5 121	5 738	1 067	5 052	1 445	3 831	1 243
Poznań University of Technology										
Uniwersytet Przyrodniczy w Po- znaniu .....	11 320	6 917	7 981	5 238	3 339	1 679	2 731	1 641	2 011	1 287
Poznań University of Life Sciences										
Uniwersytet Ekonomiczny w Po- znaniu .....	10 264	6 351	8 201	4 913	2 063	1 438	2 074	1 188	1 800	1 032
The Poznań University of Economics										
Uniwersytet Medyczny im. K. Mar- cinkowskiego w Poznaniu .....	7 089	5 372	5 535	4 124	1 554	1 248	1 256	939	1 160	868
Poznań University of Medical Sciences										

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 4 na str. 15  
a See specific note point 4. on page 23

TABL. 1.6. **STUDENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> I SZKÓŁ (dok.)**

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY VOIVODSHIP<sup>a</sup> AND SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem-formy studiów Of grand total-forms of studies				Z liczby studentów na pierwszym roku studiów Of number of students on the first year			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		razem total	w tym kobiety of which females	studia studies	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			stacjo- narne full-time program- mes	w tym kobiety of which females
<b>WIELKOPOLSKIE (dok.) (cont.):</b>										
Akademia Wychowania Fizycznego im. Eugeniusza Piaseckiego w Poznaniu ..... <i>The Eugeniusz Piasecki University School of Physical Education in Poznań</i>	3 904	2 131	3 149	1 734	755	397	886	424	886	424
Akademia Muzyczna im. Ignacego Jana Paderewskiego w Poznaniu ..... <i>The Ignacy Jan Paderewski Academy of Music in Poznań</i>	745	410	688	386	57	24	160	71	146	68
Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu ..... <i>University of Arts in Poznań</i>	1 473	1 071	1 111	819	362	252	320	228	266	193
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... <i>Public higher vocational schools</i>	12 278	6 866	8 585	5 149	3 693	1 717	4 248	2 477	3 012	1 786
<b>WYŻSZE SZKÓŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	<b>41 384</b>	<b>25 436</b>	<b>5 839</b>	<b>3 470</b>	<b>35 545</b>	<b>21 966</b>	<b>10 156</b>	<b>5 694</b>	<b>1 828</b>	<b>1 067</b>
<b>ZACHODNIOPOMORSKIE .....</b>	<b>54 813</b>	<b>30 622</b>	<b>37 894</b>	<b>21 067</b>	<b>16 919</b>	<b>9 555</b>	<b>13 300</b>	<b>6 858</b>	<b>10 353</b>	<b>5 271</b>
<b>WYŻSZE SZKÓŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	<b>48 829</b>	<b>26 686</b>	<b>37 694</b>	<b>20 946</b>	<b>11 135</b>	<b>5 740</b>	<b>12 187</b>	<b>6 210</b>	<b>10 317</b>	<b>5 250</b>
Uniwersytet Szczeciński ..... <i>University of Szczecin</i>	17 950	11 954	13 938	9 188	4 012	2 766	4 226	2 645	3 688	2 318
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie ..... <i>West Pomeranian University of Technology in Szczecin</i>	12 212	5 116	10 003	4 481	2 209	635	3 260	1 169	2 887	1 075
Politechnika Koszalińska ..... <i>Koszalin University of Technology</i>	8 626	4 248	6 061	3 179	2 565	1 069	1 862	847	1 498	717
Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie ..... <i>Pomeranian Medical University in Szczecin</i>	4 453	3 242	3 128	2 323	1 325	919	1 152	857	803	604
Akademia Morska w Szczecinie ..... <i>Maritime University of Szczecin</i>	4 015	1 114	3 163	922	852	192	1 093	290	975	253
Akademia Sztuki w Szczecinie .. <i>Szczecin Academy of Art</i>	499	341	499	341	-	-	131	89	131	89
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... <i>Public higher vocational schools</i>	1 074	671	902	512	172	159	463	313	335	194
<b>WYŻSZE SZKÓŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	<b>5 984</b>	<b>3 936</b>	<b>200</b>	<b>121</b>	<b>5 784</b>	<b>3 815</b>	<b>1 113</b>	<b>648</b>	<b>36</b>	<b>21</b>
<b>SZKÓŁY RESORTU OBRONY NARODOWEJ .....</b> <b>ACADEMIES OF THE MINI- STRY OF NATIONAL DE- FENCE</b>	<b>25 204</b>	<b>9 429</b>	<b>17 873</b>	<b>6 881</b>	<b>7 331</b>	<b>2 548</b>	<b>6 543</b>	<b>2 097</b>	<b>4 746</b>	<b>1 610</b>
<b>SZKÓŁY RESORTU SPRAW WEWNĘTRZNYCH .....</b> <b>ACADEMIES OF THE MINI- STRY OF INTERIOR</b>	<b>4 205</b>	<b>1 133</b>	<b>2 110</b>	<b>694</b>	<b>2 095</b>	<b>439</b>	<b>811</b>	<b>217</b>	<b>438</b>	<b>145</b>

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 4 na str. 15

a See specific note point 4. on page 23



TABL. 1.7. STUDENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (cd.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students							
	ogółem grand total				w tym na 1 roku studiów of which on the first year			
	razem total	w tym of which			razem total	w tym of which		
		kobiety females	na studiach stacjonarnych full-time programmes	w tym kobiety na studiach stacjonarnych of which females on full-time programmes		kobiety females	na studiach stacjonarnych full-time programmes	w tym kobiety na studiach stacjonarnych of which females on full-time programmes
<b>Wyższe szkoły rolnicze</b> ..... <i>Agricultural academies</i>	<b>76 064</b>	<b>44 648</b>	<b>54 415</b>	<b>34 304</b>	<b>19 676</b>	<b>11 028</b>	<b>14 464</b>	<b>8 691</b>
18 lat i mniej ..... <i>and less</i>	234	159	224	153	218	150	209	144
19 .....	9 735	6 695	8 532	5 920	9 556	6 552	8 360	5 786
20 .....	12 792	7 822	10 078	6 448	5 574	2 461	3 814	1 759
21 .....	12 914	7 839	10 078	6 388	1 734	702	1 020	437
22 .....	13 082	7 809	10 112	6 279	901	402	474	246
23 .....	11 691	6 998	8 728	5 483	462	208	228	114
24 .....	6 305	3 280	3 930	2 198	343	155	185	105
25 .....	3 159	1 502	1 509	804	224	99	87	54
26 .....	1 538	662	568	277	99	38	30	16
27 .....	876	350	255	131	68	25	16	10
28 .....	676	260	148	79	59	12	9	4
29 .....	456	178	81	42	52	14	6	–
30 lat i więcej ..... <i>and more</i>	2 606	1 094	172	102	386	210	26	16
<b>Wyższe szkoły ekonomiczne</b> ..... <i>Academies of economics</i>	<b>200 082</b>	<b>123 122</b>	<b>65 121</b>	<b>38 218</b>	<b>43 176</b>	<b>24 736</b>	<b>16 153</b>	<b>9 178</b>
18 lat i mniej ..... <i>and less</i>	2 579	1 551	2 450	1 463	2 007	1 232	1 909	1 158
19 .....	13 675	8 980	9 361	5 998	12 814	8 418	8 638	5 543
20 .....	20 950	13 186	10 779	6 520	9 349	5 220	3 161	1 520
21 .....	24 155	14 862	11 492	6 823	4 263	1 961	1 042	360
22 .....	26 896	16 998	10 961	6 574	2 716	1 250	527	209
23 .....	26 547	16 675	9 585	5 670	1 874	806	261	91
24 .....	19 428	11 474	5 416	2 774	1 357	630	190	82
25 .....	11 977	6 608	2 207	1 024	962	460	74	34
26 .....	7 611	4 201	921	389	759	354	52	24
27 .....	5 865	3 119	430	181	746	347	44	18
28 .....	4 628	2 566	310	136	640	317	33	12
29 .....	3 656	2 015	168	84	546	282	24	15
30 lat i więcej ..... <i>and more</i>	32 115	20 887	1 041	582	5 143	3 459	198	112
<b>Wyższe szkoły pedagogiczne</b> ..... <i>Higher teacher education schools</i>	<b>54 921</b>	<b>42 047</b>	<b>27 444</b>	<b>20 988</b>	<b>11 492</b>	<b>8 210</b>	<b>7 495</b>	<b>5 394</b>
18 lat i mniej ..... <i>and less</i>	111	87	97	79	90	71	80	63
19 .....	5 008	4 052	3 985	3 232	4 901	3 965	3 892	3 157
20 .....	6 781	5 261	4 850	3 771	2 615	1 747	1 769	1 182
21 .....	7 848	6 129	5 442	4 306	1 052	642	607	349
22 .....	8 251	6 462	4 830	3 713	651	384	381	220
23 .....	8 937	7 078	4 353	3 355	441	261	225	126
24 .....	4 952	3 652	2 001	1 372	344	196	189	104
25 .....	2 698	1 902	847	552	202	128	85	46
26 .....	1 583	1 069	328	198	124	77	38	21
27 .....	1 079	732	178	105	105	64	23	13
28 .....	793	550	75	45	91	64	14	8
29 .....	671	478	69	42	78	52	19	10
30 lat i więcej ..... <i>and more</i>	6 209	4 595	389	218	798	559	173	95

TABL. 1.7. STUDENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (cd.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>							
	ogółem <i>grand total</i>				w tym na 1 roku studiów <i>of which on the first year</i>			
	razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>			razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		
		kobiety <i>females</i>	na studiach stacjo- narnych <i>full-time pro- grammes</i>	w tym ko- biety na stu- diach sta- cjonarnych <i>of which females on full-time pro- grammes</i>		kobiety <i>females</i>	na studiach stacjo- narnych <i>full-time pro- grammes</i>	w tym ko- biety na stu- diach sta- cjonarnych <i>of which females on full-time pro- grammes</i>
<b>Uniwersytety medyczne</b> ..... <i>Medical universities</i>	<b>59 665</b>	<b>44 133</b>	<b>48 243</b>	<b>36 085</b>	<b>13 257</b>	<b>9 746</b>	<b>11 044</b>	<b>8 183</b>
18 lat i mniej ..... <i>and less</i>	324	214	247	172	313	209	239	169
19 .....	7 362	5 655	6 758	5 267	7 087	5 466	6 557	5 123
20 .....	8 589	6 551	7 631	5 906	2 847	2 035	2 314	1 675
21 .....	8 710	6 519	7 614	5 796	955	588	736	468
22 .....	9 076	6 827	7 647	5 833	559	357	433	285
23 .....	10 144	7 537	8 405	6 268	306	179	242	145
24 .....	6 549	4 670	5 238	3 748	203	124	151	92
25 .....	3 009	1 976	2 080	1 396	168	96	136	84
26 .....	1 476	941	933	573	73	35	55	24
27 .....	854	515	489	300	52	33	37	26
28 .....	566	348	266	156	32	17	26	12
29 .....	338	207	166	93	32	19	20	12
30 lat i więcej ..... <i>and more</i>	2 668	2 173	769	577	630	588	98	68
<b>Wyższe szkoły morskie</b> ..... <i>Maritime universities</i>	<b>10 064</b>	<b>3 418</b>	<b>6 798</b>	<b>2 187</b>	<b>2 555</b>	<b>655</b>	<b>1 980</b>	<b>496</b>
18 lat i mniej ..... <i>and less</i>	83	27	81	26	67	16	65	15
19 .....	1 105	368	1 033	332	1 058	347	986	311
20 .....	1 632	497	1 437	425	782	167	638	123
21 .....	1 480	454	1 265	383	226	42	158	28
22 .....	1 580	544	1 249	405	133	28	82	12
23 .....	1 321	522	880	328	76	18	26	3
24 .....	866	343	431	146	46	7	13	2
25 .....	576	233	252	94	31	4	6	2
26 .....	330	99	91	21	18	1	1	–
27 .....	217	68	34	10	24	3	1	–
28 .....	139	37	17	8	15	1	1	–
29 .....	147	36	12	2	14	3	1	–
30 lat i więcej ..... <i>and more</i>	588	190	16	7	65	18	2	–
<b>Akademie wychowania fizycznego</b> .... <i>Physical academies</i>	<b>25 335</b>	<b>12 817</b>	<b>19 938</b>	<b>10 212</b>	<b>5 956</b>	<b>2 778</b>	<b>5 093</b>	<b>2 405</b>
18 lat i mniej ..... <i>and less</i>	71	48	69	48	65	45	63	45
19 .....	3 328	1 773	3 077	1 646	3 207	1 709	2 956	1 582
20 .....	3 996	1 971	3 563	1 764	1 463	571	1 248	486
21 .....	3 914	2 021	3 412	1 784	506	151	397	127
22 .....	4 113	2 181	3 351	1 794	251	91	201	77
23 .....	4 597	2 473	3 537	1 909	157	40	102	27
24 .....	2 514	1 175	1 727	783	99	45	71	38
25 .....	1 127	463	656	264	34	10	18	6
26 .....	582	216	268	108	21	7	11	5
27 .....	318	119	125	48	16	4	4	–
28 .....	175	72	55	21	11	4	4	2
29 .....	119	47	41	17	4	1	1	1
30 lat i więcej ..... <i>and more</i>	481	258	57	26	122	100	17	9



TABL. 1.7. STUDENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (cd.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students							
	ogółem grand total				w tym na 1 roku studiów of which on the first year			
	razem total	w tym of which			razem total	w tym of which		
		kobiety females	na studiach stacjonarnych full-time programmes	w tym kobiety na studiach stacjonarnych of which females on full-time programmes		kobiety females	na studiach stacjonarnych full-time programmes	w tym kobiety na studiach stacjonarnych of which females on full-time programmes
<b>Wyższe szkoły artystyczne</b> <i>Fine arts academies</i>	<b>17 065</b>	<b>11 157</b>	<b>13 666</b>	<b>8 941</b>	<b>3 508</b>	<b>2 299</b>	<b>2 904</b>	<b>1 911</b>
18 lat i mniej <i>and less</i>	87	70	85	68	77	61	75	59
19 .....	1 157	802	1 033	715	1 106	767	984	681
20 .....	1 995	1 367	1 785	1 215	926	632	829	562
21 .....	2 310	1 605	1 971	1 358	449	303	373	254
22 .....	2 524	1 743	2 168	1 480	288	174	239	139
23 .....	2 636	1 759	2 249	1 489	184	102	139	75
24 .....	2 021	1 327	1 585	1 020	122	73	84	53
25 .....	1 360	853	1 056	655	92	47	66	31
26 .....	778	468	546	330	52	24	25	13
27 .....	509	306	366	209	30	17	18	7
28 .....	375	211	250	134	40	23	22	10
29 .....	241	131	151	79	21	11	16	7
30 lat i więcej <i>and more</i>	1 072	515	421	189	121	65	34	20
<b>Wyższe szkoły teologiczne</b> <i>Theological academies</i>	<b>6 064</b>	<b>2 642</b>	<b>3 798</b>	<b>1 538</b>	<b>1 639</b>	<b>745</b>	<b>793</b>	<b>354</b>
18 lat i mniej <i>and less</i>	131	37	19	7	55	28	13	6
19 .....	550	292	280	145	397	257	274	145
20 .....	447	206	389	180	168	70	142	57
21 .....	845	327	465	197	345	63	78	31
22 .....	628	293	504	232	111	56	69	34
23 .....	727	346	515	241	89	43	38	16
24 .....	625	272	469	185	87	34	39	15
25 .....	414	165	279	94	81	55	23	11
26 .....	268	112	162	50	47	27	20	5
27 .....	205	76	117	37	39	14	9	3
28 .....	164	77	100	33	41	22	15	5
29 .....	100	33	68	14	11	2	5	–
30 lat i więcej <i>and more</i>	960	406	431	123	168	74	68	26
<b>Pozostałe szkoły wyższe</b> <i>Other higher education institutions</i>	<b>285 428</b>	<b>177 832</b>	<b>91 079</b>	<b>56 299</b>	<b>73 177</b>	<b>43 595</b>	<b>29 945</b>	<b>17 807</b>
18 lat i mniej <i>and less</i>	3 625	2 245	3 328	2 069	2 789	1 703	2 612	1 593
19 .....	19 289	13 528	12 721	8 943	17 755	12 547	11 570	8 199
20 .....	34 414	21 874	19 457	12 304	16 793	9 031	8 159	4 135
21 .....	39 946	26 044	20 644	13 502	7 530	3 840	2 735	1 309
22 .....	36 929	22 539	14 475	8 296	4 750	2 433	1 456	733
23 .....	31 386	18 846	8 462	4 454	3 311	1 640	827	388
24 .....	22 065	13 042	4 273	2 257	2 642	1 300	626	322
25 .....	14 724	8 087	2 196	1 153	1 687	835	326	183
26 .....	10 280	5 629	1 165	648	1 309	623	194	101
27 .....	8 045	4 359	768	406	1 115	534	178	93
28 .....	6 516	3 485	520	293	1 055	509	153	84
29 .....	5 657	3 207	376	226	993	514	119	65
30 lat i więcej <i>and more</i>	52 552	34 947	2 694	1 748	11 448	8 086	990	602

TABL. 1.7. STUDENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (dok.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students							
	ogółem grand total				w tym na 1 roku studiów of which on the first year			
	razem total	w tym of which			razem total	w tym of which		
		kobiety females	na studiach stacjonarnych full-time programmes	w tym kobiety na studiach stacjonarnych of which females on full-time programmes		kobiety females	na studiach stacjonarnych full-time programmes	w tym kobiety na studiach stacjonarnych of which females on full-time programmes
<b>Szkoły resortu obrony narodowej ..... Academies of the Ministry of National Defence</b>	<b>25 204</b>	<b>9 429</b>	<b>17 873</b>	<b>6 881</b>	<b>6 543</b>	<b>2 097</b>	<b>4 746</b>	<b>1 610</b>
18 lat i mniej ..... and less	48	26	44	26	46	25	42	25
19 .....	3 743	1 435	3 243	1 225	3 397	1 278	2 913	1 081
20 .....	4 820	1 758	3 858	1 388	1 564	336	1 066	215
21 .....	4 974	2 044	4 080	1 692	483	116	285	70
22 .....	3 982	1 597	2 819	1 154	338	171	201	136
23 .....	3 501	1 346	2 467	941	210	67	124	46
24 .....	1 481	498	828	273	117	34	56	20
25 .....	709	230	292	104	64	15	28	8
26 .....	406	114	133	36	45	7	13	3
27 .....	272	83	41	14	40	15	6	2
28 .....	210	44	24	5	33	4	3	1
29 .....	145	38	17	8	23	6	3	1
30 lat i więcej ..... and more	913	216	27	15	183	23	6	2
<b>Szkoły resortu spraw wewnętrznych . Academies of the Ministry of Interior</b>	<b>4 205</b>	<b>1 133</b>	<b>2 110</b>	<b>694</b>	<b>811</b>	<b>217</b>	<b>438</b>	<b>145</b>
18 lat i mniej ..... and less	2	–	2	–	2	–	2	–
19 .....	382	148	319	117	378	146	315	115
20 .....	455	179	356	132	124	39	82	22
21 .....	607	252	463	188	54	9	23	4
22 .....	594	190	386	117	50	4	9	3
23 .....	466	149	215	77	39	2	2	1
24 .....	268	55	76	22	16	1	2	–
25 .....	149	18	20	5	12	–	2	–
26 .....	107	14	9	1	9	1	–	–
27 .....	101	8	7	1	5	–	–	–
28 .....	81	5	5	–	10	–	–	–
29 .....	79	5	4	–	12	1	–	–
30 lat i więcej ..... and more	914	110	248	34	100	14	1	–

TABL. 1.8. ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ (łącznie z cudzoziemcami)

Rok akademicki 2012/2013

GRADUATES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL (including foreigners)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies			
				stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
o - ogółem grand total							
p - publiczne public							
n - niepubliczne non-public							
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>o</b>	<b>455 206</b>	<b>297 964</b>	<b>242 931</b>	<b>152 613</b>	<b>212 275</b>	<b>145 351</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>314 235</b>	<b>200 256</b>	<b>222 093</b>	<b>138 965</b>	<b>92 142</b>	<b>61 291</b>
	<b>n</b>	<b>140 971</b>	<b>97 708</b>	<b>20 838</b>	<b>13 648</b>	<b>120 133</b>	<b>84 060</b>
Uniwersytety .....	o	131 410	96 970	90 469	65 550	40 941	31 420
Universities	p	126 859	93 625	86 596	62 766	40 263	30 859
	n	4 551	3 345	3 873	2 784	678	561
Wyższe szkoły techniczne .....	o	78 248	32 390	60 166	25 847	18 082	6 543
Technical universities	p	75 649	31 279	59 551	25 593	16 098	5 686
	n	2 599	1 111	615	254	1 984	857
Wyższe szkoły rolnicze .....	o	19 950	12 622	14 782	9 812	5 168	2 810
Agricultural academies	p	19 518	12 367	14 741	9 790	4 777	2 577
	n	432	255	41	22	391	233
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	o	69 355	46 839	18 103	11 155	51 252	35 684
Academies of economies	p	21 103	14 140	13 188	8 260	7 915	5 880
	n	48 252	32 699	4 915	2 895	43 337	29 804
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	o	22 138	17 538	9 178	7 391	12 960	10 147
Higher teacher education schools	p	14 006	11 350	8 259	6 673	5 747	4 677
	n	8 132	6 188	919	718	7 213	5 470
Uniwersytety medyczne .....	o=p	14 388	11 479	10 987	8 631	3 401	2 848
Medical universities							
Wyższe szkoły morskie .....	o=p	1 865	968	1 037	483	828	485
Maritime universities							
Akademie wychowania fizycznego .....	o=p	7 905	4 351	5 712	3 149	2 193	1 202
Physical academies							
Wyższe szkoły artystyczne .....	o	4 720	3 075	3 488	2 245	1 232	830
Fine arts academies	p	4 508	2 921	3 396	2 178	1 112	743
	n	212	154	92	67	120	87
Wyższe szkoły teologiczne .....	o	1 309	766	751	371	558	395
Theological academies	p	112	68	105	68	7	-
	n	1 197	698	646	303	551	395
Pozostałe szkoły wyższe .....	o	97 105	68 361	23 504	16 099	73 601	52 262
Other higher education institutions	p	21 509	15 103	13 767	9 494	7 742	5 609
	n	75 596	53 258	9 737	6 605	65 859	46 653
Szkoły resortu obrony narodowej .....	o=p	5 501	2 221	4 143	1 667	1 358	554
Academies of the Ministry of National Defence							
Szkoły resortu spraw wewnętrznych ..	o=p	1 312	384	611	213	701	171
Academies of the Ministry of Interior							

**TABL. 1.9. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ**  
**(łącznie z cudzoziemcami)**  
**Rok akademicki 2012/2013**  
*GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY TYPE OF SCHOOL*  
*(including foreigners)*  
*Academic year 2012/2013*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Grand total</i>	W tym kobiety <i>Of which females</i>	Z liczby ogółem - formy studiów <i>Of grand total - forms of studies</i>			
			stacjonarne <i>full-time programmes</i>		niestacjonarne <i>part-time programmes</i>	
			razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
a - ogółem <i>grand total</i>						
b - studia pierwszego stopnia razem <i>first-cycle programmes</i>						
c - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera <i>first-cycle programmes with engineer title</i>						
d - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata <i>first-cycle programmes with bachelor's degree</i>						
e - studia magisterskie jednolite <i>unified Master's studies</i>						
f - studia drugiego stopnia <i>second-cycle programmes</i>						
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>455 206</b>	<b>297 964</b>	<b>242 931</b>	<b>152 613</b>	<b>212 275</b>	<b>145 351</b>
<b>TOTAL</b>	<b>455 206</b>	<b>297 964</b>	<b>242 931</b>	<b>152 613</b>	<b>212 275</b>	<b>145 351</b>
	<b>256 250</b>	<b>163 454</b>	<b>143 265</b>	<b>89 302</b>	<b>112 985</b>	<b>74 152</b>
	<b>64 791</b>	<b>23 520</b>	<b>45 984</b>	<b>18 776</b>	<b>18 807</b>	<b>4 744</b>
	<b>191 459</b>	<b>139 934</b>	<b>97 281</b>	<b>70 526</b>	<b>94 178</b>	<b>69 408</b>
	<b>25 821</b>	<b>16 294</b>	<b>18 096</b>	<b>11 011</b>	<b>7 725</b>	<b>5 283</b>
	<b>173 135</b>	<b>118 216</b>	<b>81 570</b>	<b>52 300</b>	<b>91 565</b>	<b>65 916</b>
Uniwersytety .....	131 410	96 970	90 469	65 550	40 941	31 420
<i>Universities</i>	61 895	45 441	47 811	34 853	14 084	10 588
	3 375	1 548	2 688	1 319	687	229
	58 520	43 893	45 123	33 534	13 397	10 359
	13 482	8 539	8 704	5 272	4 778	3 267
	56 033	42 990	33 954	25 425	22 079	17 565
Wyższe szkoły techniczne .....	78 248	32 390	60 166	25 847	18 082	6 543
<i>Technical universities</i>	47 378	19 463	37 722	16 119	9 656	3 344
	37 975	12 724	30 798	11 204	7 177	1 520
	9 403	6 739	6 924	4 915	2 479	1 824
	1 162	363	1 064	327	98	36
	29 708	12 564	21 380	9 401	8 328	3 163
Wyższe szkoły rolnicze .....	19 950	12 622	14 782	9 812	5 168	2 810
<i>Agricultural academies</i>	11 600	7 259	8 602	5 598	2 998	1 661
	8 636	5 133	6 592	4 176	2 044	957
	2 964	2 126	2 010	1 422	954	704
	535	350	519	340	16	10
	7 815	5 013	5 661	3 874	2 154	1 139
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	69 355	46 839	18 103	11 155	51 252	35 684
<i>Academies of economies</i>	37 536	24 399	10 078	6 194	27 458	18 205
	3 792	1 227	962	538	2 830	689
	33 744	23 172	9 116	5 656	24 628	17 516
	1 297	798	575	329	722	469
	30 522	21 642	7 450	4 632	23 072	17 010
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	22 138	17 538	9 178	7 391	12 960	10 147
<i>Higher teacher education schools</i>	11 432	8 854	5 794	4 583	5 638	4 271
	357	137	234	105	123	32
	11 075	8 717	5 560	4 478	5 515	4 239
	270	221	166	146	104	75
	10 436	8 463	3 218	2 662	7 218	5 801
Uniwersytety medyczne .....	14 388	11 479	10 987	8 631	3 401	2 848
<i>Medical universities</i>	b=d 4 817	4 243	3 657	3 201	1 160	1 042
	e 5 543	3 668	5 030	3 392	513	276
	f 4 028	3 568	2 300	2 038	1 728	1 530

**TABL. 1.9. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ (dok.)**  
**(łącznie z cudzoziemcami)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
*GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY TYPE OF SCHOOL (cont.)*  
*(including foreigners)*  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Grand total</i>	W tym kobiety <i>Of which females</i>	Z liczby ogółem - formy studiów <i>Of grand total - forms of studies</i>			
			stacjonarne <i>full-time programmes</i>		niestacjonarne <i>part-time programmes</i>	
			razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
a - ogółem <i>grand total</i>						
b - studia pierwszego stopnia razem <i>first-cycle programmes</i>						
c - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera <i>first-cycle programmes with engineer title</i>						
d - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata <i>first-cycle programmes with bachelor's degree</i>						
e - studia magisterskie jednolite <i>unified Master's studies</i>						
f - studia drugiego stopnia <i>second-cycle programmes</i>						
Wyższe szkoły morskie ..... a	1 865	968	1 037	483	828	485
<i>Maritime universities</i> b	1 022	379	733	276	289	103
c	867	278	649	224	218	54
d	155	101	84	52	71	49
e	8	4	8	4	-	-
f	835	585	296	203	539	382
Akademie wychowania fizycznego ..... a	7 905	4 351	5 712	3 149	2 193	1 202
<i>Physical academies</i> b=d	3 940	2 119	3 051	1 660	889	459
e	55	16	17	5	38	11
f	3 910	2 216	2 644	1 484	1 266	732
Wyższe szkoły artystyczne ..... a	4 720	3 075	3 488	2 245	1 232	830
<i>Fine arts academies</i> b	2 455	1 576	1 719	1 095	736	481
c	20	16	20	16	-	-
d	2 435	1 560	1 699	1 079	736	481
e	681	435	641	408	40	27
f	1 584	1 064	1 128	742	456	322
Wyższe szkoły teologiczne ..... a	1 309	766	751	371	558	395
<i>Theological academies</i> b=d	636	459	240	172	396	287
e	430	98	329	41	101	57
f	243	209	182	158	61	51
Pozostałe szkoły wyższe ..... a	97 105	68 361	23 504	16 099	73 601	52 262
<i>Other higher education institutions</i> b	69 514	47 641	20 862	14 260	48 652	33 381
c	8 199	2 136	2 887	939	5 312	1 197
d	61 315	45 505	17 975	13 321	43 340	32 184
e	2 298	1 799	996	744	1 302	1 055
f	25 293	18 921	1 646	1 095	23 647	17 826
Szkoły resortu obrony narodowej ..... a	5 501	2 221	4 143	1 667	1 358	554
<i>Academies of the Ministry of National</i> b	3 353	1 427	2 661	1 170	692	257
<i>Defence</i> c	1 262	294	1 019	236	243	58
d	2 091	1 133	1 642	934	449	199
e	60	3	47	3	13	-
f	2 088	791	1 435	494	653	297
Szkoły resortu spraw wewnętrznych ..... a	1 312	384	611	213	701	171
<i>Academies of the Ministry of Interior</i> b	672	194	335	121	337	73
c	308	27	135	19	173	8
d	364	167	200	102	164	65
f	640	190	276	92	364	98

TABL. 1.10. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG GRUP, PODGRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I SYSTEMÓW STUDIÓW (łącznie z cudzoziemcami)

Rok akademicki 2012/2013

GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY GROUP, SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION<sup>a</sup> AND SYSTEM OF STUDIES (including foreigners)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies								drugiego stopnia second-cycle programmes	
				pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies						magisterskie jednolite unified Master's studies		razem total	w tym kobiety of which females
				pierwszego stopnia first-cycle programmes			magisterskie jednolite unified Master's studies		razem total	w tym kobiety of which females			
				razem total	w tym kobiety of which females	w tym z tytułem licencjata of which with bachelor's degree	razem total	w tym kobiety of which females					
o - ogółem grand total													
s - studia stacjonarne full-time programmes													
n - studia niestacjonarne part-time programmes													
<b>OGÓŁEM</b> TOTAL													
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>o</b>	455 206	297 964	282 071	179 748	256 250	163 454	191 459	139 934	25 821	16 294	173 135	118 216
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>s</b>	242 931	152 613	161 361	100 313	143 265	89 302	97 281	70 526	18 096	11 011	81 570	52 300
	<b>n</b>	212 275	145 351	120 710	79 435	112 985	74 152	94 178	69 408	7 725	5 283	91 565	65 916
<b>SZKOŁY PUBLICZNE</b> PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS													
<b>RAZEM</b> .....	<b>o</b>	314 235	200 256	190 806	118 786	169 822	105 729	114 477	84 599	20 984	13 057	123 429	81 470
<b>TOTAL</b>	<b>s</b>	222 093	138 965	144 426	89 279	128 876	79 791	84 344	61 522	15 550	9 488	77 667	49 686
	<b>n</b>	92 142	61 291	46 380	29 507	40 946	25 938	30 133	23 077	5 434	3 569	45 762	31 784
<b>Grupa – Kształcenie</b> .....	<b>o</b>	36 210	30 013	19 773	16 217	19 452	15 991	18 817	15 828	321	226	16 437	13 796
<b>Group – Education</b>	<b>s</b>	21 682	17 669	13 597	11 052	13 431	10 929	12 906	10 783	166	123	8 085	6 617
	<b>n</b>	14 528	12 344	6 176	5 165	6 021	5 062	5 911	5 045	155	103	8 352	7 179
podgrupa pedagogiczna .....	<b>o</b>	36 210	30 013	19 773	16 217	19 452	15 991	18 817	15 828	321	226	16 437	13 796
subgroup – teacher training	<b>s</b>	21 682	17 669	13 597	11 052	13 431	10 929	12 906	10 783	166	123	8 085	6 617
and education science	<b>n</b>	14 528	12 344	6 176	5 165	6 021	5 062	5 911	5 045	155	103	8 352	7 179
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka</b> .....	<b>o</b>	30 570	22 911	19 187	14 063	16 956	12 761	16 908	12 719	2 231	1 302	11 383	8 848
<b>Group – Humanities and art</b>	<b>s</b>	24 279	18 029	15 888	11 613	14 038	10 559	13 991	10 518	1 850	1 054	8 391	6 416
	<b>n</b>	6 291	4 882	3 299	2 450	2 918	2 202	2 917	2 201	381	248	2 992	2 432
podgrupa humanistyczna .....	<b>o</b>	24 583	18 820	15 083	11 289	13 660	10 518	13 660	10 518	1 423	771	9 500	7 531
subgroup – humanities	<b>s</b>	19 680	14 853	12 727	9 454	11 614	8 881	11 614	8 881	1 113	573	6 953	5 399
	<b>n</b>	4 903	3 967	2 356	1 835	2 046	1 637	2 046	1 637	310	198	2 547	2 132
podgrupa artystyczna .....	<b>o</b>	5 987	4 091	4 104	2 774	3 296	2 243	3 248	2 201	808	531	1 883	1 317
subgroup – arts	<b>s</b>	4 599	3 176	3 161	2 159	2 424	1 678	2 377	1 637	737	481	1 438	1 017
	<b>n</b>	1 388	915	943	615	872	565	871	564	71	50	445	300
<b>Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo</b> .....	<b>o</b>	103 084	71 696	58 902	39 983	49 121	33 674	45 912	31 749	9 781	6 309	44 182	31 713
<b>Group – Social science, economy and law</b>	<b>s</b>	64 616	43 677	41 199	27 580	35 498	24 046	32 975	22 488	5 701	3 534	23 417	16 097
	<b>n</b>	38 468	28 019	17 703	12 403	13 623	9 628	12 937	9 261	4 080	2 775	20 765	15 616
podgrupa społeczna .....	<b>o</b>	33 097	23 593	20 142	14 336	17 603	12 255	16 845	11 735	2 539	2 081	12 955	9 257
subgroup – social	<b>s</b>	22 935	16 144	15 041	10 579	13 587	9 403	13 068	9 031	1 454	1 176	7 894	5 565
	<b>n</b>	10 162	7 449	5 101	3 757	4 016	2 852	3 777	2 704	1 085	905	5 061	3 692
podgrupa ekonomiczna i administracyjna .....	<b>o</b>	59 492	41 197	29 865	20 004	29 452	19 828	27 001	18 423	413	176	29 627	21 193
Subgroup – business and administration	<b>s</b>	35 267	23 386	20 747	13 632	20 435	13 510	18 431	12 324	312	122	14 520	9 754
	<b>n</b>	24 225	17 811	9 118	6 372	9 017	6 318	8 570	6 099	101	54	15 107	11 439

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED 97) – see Annex 1.

TABL. 1.10. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG GRUP, PODGRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I SYSTEMÓW STUDIÓW (cd.)

Rok akademicki 2012/2013

GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY GROUP, SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION<sup>a</sup> AND SYSTEM OF STUDIES (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies										
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies								drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes				magisterskie jednolite unified Master's studies		razem total	w tym kobiety of which females	
					razem total	w tym kobiety of which females	w tym z tytułem licencjata of which with bachelor's degree		razem total	w tym kobiety of which females			
		razem total	w tym kobiety of which females	razem total			w tym kobiety of which females						
<b>SZKOŁY PUBLICZNE (cd.)</b>													
<i>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</i>													
<b>Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo (dok.):</b>													
<i>Group – Social science, economy and law (cont.):</i>													
podgrupa prawna .....	o	6 751	4 005	6 725	3 988	–	–	–	–	6 725	3 988	26	17
subgroup – law	s	3 909	2 225	3 883	2 208	–	–	–	–	3 883	2 208	26	17
	n	2 842	1 780	2 842	1 780	–	–	–	–	2 842	1 780	–	–
podgrupa dziennikarstwa i informacji.....	o	3 744	2 901	2 170	1 655	2 066	1 591	2 066	1 591	104	64	1 574	1 246
subgroup – journalism and information	s	2 505	1 922	1 528	1 161	1 476	1 133	1 476	1 133	52	28	977	761
	n	1 239	979	642	494	590	458	590	458	52	36	597	485
<b>Grupa – Nauka .....</b>	<b>o</b>	<b>28 776</b>	<b>14 945</b>	<b>17 661</b>	<b>8 994</b>	<b>17 097</b>	<b>8 800</b>	<b>10 214</b>	<b>6 651</b>	<b>564</b>	<b>194</b>	<b>11 115</b>	<b>5 951</b>
<i>Group – Science</i>	<b>s</b>	<b>25 580</b>	<b>13 714</b>	<b>16 213</b>	<b>8 496</b>	<b>15 682</b>	<b>8 314</b>	<b>9 595</b>	<b>6 309</b>	<b>531</b>	<b>182</b>	<b>9 367</b>	<b>5 218</b>
	<b>n</b>	<b>3 196</b>	<b>1 231</b>	<b>1 448</b>	<b>498</b>	<b>1 415</b>	<b>486</b>	<b>619</b>	<b>342</b>	<b>33</b>	<b>12</b>	<b>1 748</b>	<b>733</b>
podgrupa biologiczna .....	o	7 769	5 979	4 363	3 342	4 315	3 309	2 578	2 053	48	33	3 406	2 637
subgroup – life science	s	7 005	5 440	4 061	3 145	4 013	3 112	2 424	1 943	48	33	2 944	2 295
	n	764	539	302	197	302	197	154	110	–	–	462	342
podgrupa fizyczna .....	o	6 682	4 609	3 911	2 696	3 771	2 638	3 329	2 339	140	58	2 771	1 913
subgroup – physical science	s	6 189	4 286	3 669	2 553	3 553	2 504	3 127	2 213	116	49	2 520	1 733
	n	493	323	242	143	218	134	202	126	24	9	251	180
podgrupa matematyczna i statystyczna .....	o	4 393	2 983	3 044	2 070	2 906	2 005	2 658	1 819	138	65	1 349	913
subgroup – mathematics and statistics	s	4 149	2 785	2 943	1 986	2 806	1 922	2 558	1 736	137	64	1 206	799
	n	244	198	101	84	100	83	100	83	1	1	143	114
podgrupa informatyczna .....	o	9 932	1 374	6 343	886	6 105	848	1 649	440	238	38	3 589	488
subgroup – computing	s	8 237	1 203	5 540	812	5 310	776	1 486	417	230	36	2 697	391
	n	1 695	171	803	74	795	72	163	23	8	2	892	97
<b>Grupa – Zdrowie i opieka społeczna .....</b>	<b>o</b>	<b>28 015</b>	<b>22 850</b>	<b>20 725</b>	<b>16 585</b>	<b>14 260</b>	<b>12 296</b>	<b>14 260</b>	<b>12 296</b>	<b>6 465</b>	<b>4 289</b>	<b>7 290</b>	<b>6 265</b>
<i>Group – Health and social welfare</i>	<b>s</b>	<b>18 385</b>	<b>14 570</b>	<b>14 406</b>	<b>11 138</b>	<b>8 603</b>	<b>7 234</b>	<b>8 603</b>	<b>7 234</b>	<b>5 803</b>	<b>3 904</b>	<b>3 979</b>	<b>3 432</b>
	<b>n</b>	<b>9 630</b>	<b>8 280</b>	<b>6 319</b>	<b>5 447</b>	<b>5 657</b>	<b>5 062</b>	<b>5 657</b>	<b>5 062</b>	<b>662</b>	<b>385</b>	<b>3 311</b>	<b>2 833</b>
podgrupa medyczna .....	o	26 547	21 559	19 318	15 347	12 853	11 058	12 853	11 058	6 465	4 289	7 229	6 212
subgroup – health	s	17 455	13 736	13 516	10 341	7 713	6 437	7 713	6 437	5 803	3 904	3 939	3 395
	n	9 092	7 823	5 802	5 006	5 140	4 621	5 140	4 621	662	385	3 290	2 817
podgrupa opieki społecznej .....	o	1 468	1 291	1 407	1 238	1 407	1 238	1 407	1 238	–	–	61	53
subgroup – social services	s	930	834	890	797	890	797	890	797	–	–	40	37
	n	538	457	517	441	517	441	517	441	–	–	21	16

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED'97) – see Annex 1.

TABL. 1.10. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG GRUP, PODGRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I SYSTEMÓW STUDIÓW (cd.)

Rok akademicki 2012/2013

GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY GROUP, SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION<sup>a</sup> AND SYSTEM OF STUDIES (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies										
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies								drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes			magisterskie jednolite unified Master's studies		razem total	w tym kobiety of which females		
					razem total	w tym kobiety of which females	w tym z tytułem licencjata of which with bachelor's degree	razem total	w tym kobiety of which females				
<b>SZKOŁY PUBLICZNE (dok.)</b>													
<i>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</i>													
<b>Grupa – Technika, przemysł, budownictwo</b> .....	<b>o</b>	<b>58 018</b>	<b>21 902</b>	<b>35 802</b>	<b>13 000</b>	<b>34 946</b>	<b>12 748</b>	<b>870</b>	<b>657</b>	<b>856</b>	<b>252</b>	<b>22 216</b>	<b>8 902</b>
<b>Grupa – Technology, industry, construction</b> .....	<b>s</b>	<b>46 214</b>	<b>18 989</b>	<b>29 060</b>	<b>11 383</b>	<b>28 290</b>	<b>11 162</b>	<b>857</b>	<b>649</b>	<b>770</b>	<b>221</b>	<b>17 154</b>	<b>7 606</b>
	<b>n</b>	<b>11 804</b>	<b>2 913</b>	<b>6 742</b>	<b>1 617</b>	<b>6 656</b>	<b>1 586</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>86</b>	<b>31</b>	<b>5 062</b>	<b>1 296</b>
podgrupa inżynieryjno-techniczna	<b>o</b>	28 594	7 736	17 604	4 320	17 132	4 234	858	651	472	86	10 990	3 416
subgroup – engineering and engineering trades	<b>s</b>	24 120	7 245	15 084	4 135	14 624	4 049	845	643	460	86	9 036	3 110
podgrupa produkcji i przetwórstwa	<b>n</b>	4 474	491	2 520	185	2 508	185	13	8	12	–	1 954	306
	<b>o</b>	13 630	7 107	8 313	4 212	8 208	4 164	12	6	105	48	5 317	2 895
subgroup – manufacturing and processing	<b>s</b>	10 006	5 836	6 220	3 475	6 131	3 437	12	6	89	38	3 786	2 361
podgrupa architektury i budownictwa	<b>n</b>	3 624	1 271	2 093	737	2 077	727	–	–	16	10	1 531	534
	<b>o</b>	15 794	7 059	9 885	4 468	9 606	4 350	–	–	279	118	5 909	2 591
subgroup – architecture and building	<b>s</b>	12 088	5 908	7 756	3 773	7 535	3 676	–	–	221	97	4 332	2 135
	<b>n</b>	3 706	1 151	2 129	695	2 071	674	–	–	58	21	1 577	456
<b>Grupa – Rolnictwo</b> .....	<b>o</b>	<b>6 698</b>	<b>3 792</b>	<b>4 311</b>	<b>2 393</b>	<b>3 659</b>	<b>1 956</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>652</b>	<b>437</b>	<b>2 387</b>	<b>1 399</b>
<b>Grupa – Agriculture</b> .....	<b>s</b>	<b>5 113</b>	<b>3 153</b>	<b>3 301</b>	<b>1 995</b>	<b>2 649</b>	<b>1 558</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>652</b>	<b>437</b>	<b>1 812</b>	<b>1 158</b>
	<b>n</b>	<b>1 585</b>	<b>639</b>	<b>1 010</b>	<b>398</b>	<b>1 010</b>	<b>398</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>575</b>	<b>241</b>
podgrupa rolnicza, leśna i rybactwa	<b>o</b>	6 059	3 364	3 672	1 965	3 659	1 956	12	8	13	9	2 387	1 399
subgroup – agriculture, forestry and fishery	<b>s</b>	4 474	2 725	2 662	1 567	2 649	1 558	12	8	13	9	1 812	1 158
podgrupa weterynaryjna	<b>n</b>	1 585	639	1 010	398	1 010	398	–	–	–	–	575	241
subgroup – veterinary	<b>o=s</b>	639	428	639	428	–	–	–	–	639	428	–	–
<b>Grupa – Usługi</b> .....	<b>o</b>	<b>22 864</b>	<b>12 147</b>	<b>14 445</b>	<b>7 551</b>	<b>14 331</b>	<b>7 503</b>	<b>7 484</b>	<b>4 691</b>	<b>114</b>	<b>48</b>	<b>8 419</b>	<b>4 596</b>
<b>Grupa – Services</b> .....	<b>s</b>	<b>16 224</b>	<b>9 164</b>	<b>10 762</b>	<b>6 022</b>	<b>10 685</b>	<b>5 989</b>	<b>5 405</b>	<b>3 533</b>	<b>77</b>	<b>33</b>	<b>5 462</b>	<b>3 142</b>
	<b>n</b>	<b>6 640</b>	<b>2 983</b>	<b>3 683</b>	<b>1 529</b>	<b>3 646</b>	<b>1 514</b>	<b>2 079</b>	<b>1 158</b>	<b>37</b>	<b>15</b>	<b>2 957</b>	<b>1 454</b>
podgrupa usług dla ludności	<b>o</b>	7 467	5 365	4 611	3 300	4 590	3 287	4 590	3 287	21	13	2 856	2 065
subgroup – personal services	<b>s</b>	5 508	3 907	3 566	2 556	3 562	2 552	3 562	2 552	4	4	1 942	1 351
	<b>n</b>	1 959	1 458	1 045	744	1 028	735	1 028	735	17	9	914	714
podgrupa ochrony środowiska	<b>o</b>	7 025	3 609	4 092	2 093	4 023	2 061	–	–	69	32	2 933	1 516
subgroup – environmental protection	<b>s</b>	5 310	3 006	3 287	1 822	3 238	1 796	–	–	49	26	2 023	1 184
	<b>n</b>	1 715	603	805	271	785	265	–	–	20	6	910	332
podgrupa usług transportowych	<b>o</b>	2 818	641	2 029	435	2 005	432	–	–	24	3	789	206
subgroup – transport services	<b>s</b>	2 089	547	1 498	376	1 474	373	–	–	24	3	591	171
	<b>n</b>	729	94	531	59	531	59	–	–	–	–	198	35
podgrupa ochrony i bezpieczeństwa	<b>o</b>	5 554	2 532	3 713	1 723	3 713	1 723	2 894	1 404	–	–	1 841	809
subgroup – security services	<b>s</b>	3 317	1 704	2 411	1 268	2 411	1 268	1 843	981	–	–	906	436
	<b>n</b>	2 237	828	1 302	455	1 302	455	1 051	423	–	–	935	373

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED'97) – see Annex 1.



TABL. 1.10. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG GRUP, PODGRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I SYSTEMÓW STUDIÓW (cd.)

Rok akademicki 2012/2013

GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY GROUP, SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION<sup>a</sup> AND SYSTEM OF STUDIES (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies								drugiego stopnia second-cycle programmes	
				pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies								razem total	w tym kobiety of which females
				razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes				magisterskie jednolite unified Master's studies			
						razem total	w tym kobiety of which females	w tym z tytułem licencjata of which with bachelor's degree	razem total	w tym kobiety of which females			
<b>SZKOŁY NIEPUBLICZNE</b> NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS													
<b>RAZEM</b> .....	<b>o</b>	<b>140 971</b>	<b>97 708</b>	<b>91 265</b>	<b>60 962</b>	<b>86 428</b>	<b>57 725</b>	<b>76 982</b>	<b>55 335</b>	<b>4 837</b>	<b>3 237</b>	<b>49 706</b>	<b>36 746</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>s</b>	<b>20 838</b>	<b>13 648</b>	<b>16 935</b>	<b>11 034</b>	<b>14 389</b>	<b>9 511</b>	<b>12 937</b>	<b>9 004</b>	<b>2 546</b>	<b>1 523</b>	<b>3 903</b>	<b>2 614</b>
	<b>n</b>	<b>120 133</b>	<b>84 060</b>	<b>74 330</b>	<b>49 928</b>	<b>72 039</b>	<b>48 214</b>	<b>64 045</b>	<b>46 331</b>	<b>2 291</b>	<b>1 714</b>	<b>45 803</b>	<b>34 132</b>
<b>Grupa – Kształcenie</b> .....	<b>o</b>	<b>26 195</b>	<b>21 586</b>	<b>13 628</b>	<b>11 097</b>	<b>13 618</b>	<b>11 090</b>	<b>13 556</b>	<b>11 082</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>12 567</b>	<b>10 489</b>
<b>Group – Education</b> .....	<b>s</b>	<b>1 852</b>	<b>1 623</b>	<b>1 508</b>	<b>1 297</b>	<b>1 506</b>	<b>1 295</b>	<b>1 499</b>	<b>1 295</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>344</b>	<b>326</b>
	<b>n</b>	<b>24 343</b>	<b>19 963</b>	<b>12 120</b>	<b>9 800</b>	<b>12 112</b>	<b>9 795</b>	<b>12 057</b>	<b>9 787</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>12 223</b>	<b>10 163</b>
podgrupa pedagogiczna .....	<b>o</b>	26 195	21 586	13 628	11 097	13 618	11 090	13 556	11 082	10	7	12 567	10 489
subgroup – teacher training and education science	<b>s</b>	1 852	1 623	1 508	1 297	1 506	1 295	1 499	1 295	2	2	344	326
	<b>n</b>	24 343	19 963	12 120	9 800	12 112	9 795	12 057	9 787	8	5	12 223	10 163
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka</b> .....	<b>o</b>	<b>7 393</b>	<b>5 485</b>	<b>5 107</b>	<b>3 606</b>	<b>4 484</b>	<b>3 423</b>	<b>4 409</b>	<b>3 353</b>	<b>623</b>	<b>183</b>	<b>2 286</b>	<b>1 879</b>
<b>Group – Humanities and art</b> .....	<b>s</b>	<b>2 864</b>	<b>1 867</b>	<b>2 205</b>	<b>1 362</b>	<b>1 684</b>	<b>1 238</b>	<b>1 661</b>	<b>1 217</b>	<b>521</b>	<b>124</b>	<b>659</b>	<b>505</b>
	<b>n</b>	<b>4 529</b>	<b>3 618</b>	<b>2 902</b>	<b>2 244</b>	<b>2 800</b>	<b>2 185</b>	<b>2 748</b>	<b>2 136</b>	<b>102</b>	<b>59</b>	<b>1 627</b>	<b>1 374</b>
podgrupa humanistyczna .....	<b>o</b>	6 029	4 464	3 973	2 778	3 392	2 620	3 392	2 620	581	158	2 056	1 686
subgroup – humanities	<b>s</b>	2 226	1 383	1 693	986	1 212	886	1 212	886	481	100	533	397
	<b>n</b>	3 803	3 081	2 280	1 792	2 180	1 734	2 180	1 734	100	58	1 523	1 289
podgrupa artystyczna .....	<b>o</b>	1 364	1 021	1 134	828	1 092	803	1 017	733	42	25	230	193
subgroup – arts	<b>s</b>	638	484	512	376	472	352	449	331	40	24	126	108
	<b>n</b>	726	537	622	452	620	451	568	402	2	1	104	85
<b>Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo</b> .....	<b>o</b>	<b>71 193</b>	<b>48 556</b>	<b>43 312</b>	<b>28 760</b>	<b>39 127</b>	<b>25 718</b>	<b>37 400</b>	<b>25 078</b>	<b>4 185</b>	<b>3 042</b>	<b>27 881</b>	<b>19 796</b>
<b>Group – Social science, eco- nomy and law</b> .....	<b>s</b>	<b>10 053</b>	<b>6 376</b>	<b>7 767</b>	<b>4 934</b>	<b>5 759</b>	<b>3 539</b>	<b>5 551</b>	<b>3 450</b>	<b>2 008</b>	<b>1 395</b>	<b>2 286</b>	<b>1 442</b>
	<b>n</b>	<b>61 140</b>	<b>42 180</b>	<b>35 545</b>	<b>23 826</b>	<b>33 368</b>	<b>22 179</b>	<b>31 849</b>	<b>21 628</b>	<b>2 177</b>	<b>1 647</b>	<b>25 595</b>	<b>18 354</b>
podgrupa społeczna .....	<b>o</b>	17 076	11 878	10 798	7 468	8 928	5 875	8 254	5 532	1 870	1 593	6 278	4 410
subgroup – social	<b>s</b>	3 236	2 260	2 472	1 749	1 669	1 075	1 588	1 037	803	674	764	511
	<b>n</b>	13 840	9 618	8 326	5 719	7 259	4 800	6 666	4 495	1 067	919	5 514	3 899
podgrupa ekonomiczna i admi- nistracyjna .....	<b>o</b>	50 045	34 128	29 047	19 061	28 800	18 943	27 747	18 646	247	118	20 998	15 067
subgroup – business and administration	<b>s</b>	4 883	2 886	3 507	2 049	3 431	2 018	3 304	1 967	76	31	1 376	837
	<b>n</b>	45 162	31 242	25 540	17 012	25 369	16 925	24 443	16 679	171	87	19 622	14 230
podgrupa prawna .....	<b>o</b>	2 068	1 331	2 068	1 331	–	–	–	–	2 068	1 331	–	–
subgroup – law	<b>s</b>	1 129	690	1 129	690	–	–	–	–	1 129	690	–	–
	<b>n</b>	939	641	939	641	–	–	–	–	939	641	–	–

<sup>a</sup> Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

<sup>a</sup> The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED'97) – see Annex 1.

TABL. 1.10. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG GRUP, PODGRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I SYSTEMÓW STUDIÓW (cd.)

Rok akademicki 2012/2013

GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY GROUP, SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION<sup>a</sup> AND SYSTEM OF STUDIES (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies									
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies								drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes			magisterskie jednolite unified Master's studies		razem total	w tym kobiety of which females	
					razem total	w tym kobiety of which females	w tym z tytułem licencjata of which with bachelor's degree	razem total	w tym kobiety of which females			
<b>SZKOŁY NIEPUBLICZNE (cd.)</b> NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)												
<b>Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo (dok.):</b> <b>Group – Social science, economy and law (cont.):</b>												
podgrupa dziennikarstwa i informacji.....	o 2 004	1 219	1 399	900	1 399	900	1 399	900	–	–	605	319
subgroup – journalism and information	s 805	540	659	446	659	446	659	446	–	–	146	94
	n 1 199	679	740	454	740	454	740	454	–	–	459	225
<b>Grupa – Nauka.....</b>	<b>o 4 493</b>	<b>647</b>	<b>3 645</b>	<b>461</b>	<b>3 630</b>	<b>459</b>	<b>504</b>	<b>108</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>848</b>	<b>186</b>
<b>Group – Science</b>	<b>s 850</b>	<b>142</b>	<b>649</b>	<b>99</b>	<b>634</b>	<b>97</b>	<b>149</b>	<b>51</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>201</b>	<b>43</b>
	<b>n 3 643</b>	<b>505</b>	<b>2 996</b>	<b>362</b>	<b>2 996</b>	<b>362</b>	<b>355</b>	<b>57</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>647</b>	<b>143</b>
podgrupa biologiczna.....	o 605	239	388	125	386	123	30	20	2	2	217	114
subgroup – life science	s 56	41	34	23	32	21	15	14	2	2	22	18
	n 549	198	354	102	354	102	15	6	–	–	195	96
podgrupa fizyczna.....	o=n 33	27	33	27	33	27	7	3	–	–	–	–
subgroup – physical science												
podgrupa matematyczna i statystyczne .....	o 47	30	33	20	33	20	33	20	–	–	14	10
subgroup – mathematics and statistics	s 35	28	21	18	21	18	21	18	–	–	14	10
	n 12	2	12	2	12	2	12	2	–	–	–	–
podgrupa informatyczna .....	o 3 808	351	3 191	289	3 178	289	434	65	13	–	617	62
subgroup – computing	s 759	73	594	58	581	58	113	19	13	–	165	15
	n 3 049	278	2 597	231	2 597	231	321	46	–	–	452	47
<b>Grupa – Zdrowie i opieka społeczna .....</b>	<b>o 12 304</b>	<b>10 548</b>	<b>10 068</b>	<b>8 619</b>	<b>10 068</b>	<b>8 619</b>	<b>10 068</b>	<b>8 619</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>2 236</b>	<b>1 929</b>
<b>Group – Health and social welfare</b>	<b>s 1 168</b>	<b>893</b>	<b>1 144</b>	<b>874</b>	<b>1 144</b>	<b>874</b>	<b>1 144</b>	<b>874</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>24</b>	<b>19</b>
	<b>n 11 136</b>	<b>9 655</b>	<b>8 924</b>	<b>7 745</b>	<b>8 924</b>	<b>7 745</b>	<b>8 924</b>	<b>7 745</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>2 212</b>	<b>1 910</b>
podgrupa medyczna .....	o 11 912	10 186	9 676	8 257	9 676	8 257	9 676	8 257	–	–	2 236	1 929
subgroup – health	s 1 031	770	1 007	751	1 007	751	1 007	751	–	–	24	19
	n 10 881	9 416	8 669	7 506	8 669	7 506	8 669	7 506	–	–	2 212	1 910
podgrupa opieki społecznej .....	o 392	362	392	362	392	362	392	362	–	–	–	–
subgroup – social services	s 137	123	137	123	137	123	137	123	–	–	–	–
	n 255	239	255	239	255	239	255	239	–	–	–	–

<sup>a</sup> Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

<sup>a</sup> The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED'97) – see Annex 1.

TABL. 1.10. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG GRUP, PODGRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I SYSTEMÓW STUDIÓW (dok.)

Rok akademicki 2012/2013

GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY GROUP, SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION<sup>a</sup> AND SYSTEM OF STUDIES (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies										
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies								drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes			magisterskie jednolite unified Master's studies		razem total	w tym kobiety of which females		
					razem total	w tym kobiety of which females	w tym z tytułem licencjata of which with bachelor's degree	razem total	w tym kobiety of which females				
o - ogółem grand total													
s - studia stacjonarne full-time programmes													
n - studia niestacjonarne part-time programmes													
<b>SZKOLY NIEPUBLICZNE (dok.)</b>													
<i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</i>													
<b>Grupa – Technika, przemysł, budownictwo</b> .....	<b>o</b>	<b>3 755</b>	<b>1 322</b>	<b>3 346</b>	<b>1 148</b>	<b>3 343</b>	<b>1 146</b>	<b>53</b>	<b>45</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>409</b>	<b>174</b>
<i>Group – Technology, industry, construction</i>	<b>s</b>	<b>712</b>	<b>381</b>	<b>678</b>	<b>354</b>	<b>678</b>	<b>354</b>	<b>53</b>	<b>45</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>34</b>	<b>27</b>
	<b>n</b>	<b>3 043</b>	<b>941</b>	<b>2 668</b>	<b>794</b>	<b>2 665</b>	<b>792</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>375</b>	<b>147</b>
podgrupa inżynieryjno-techniczna	o	378	60	367	60	367	60	51	44	–	–	11	–
<i>subgroup – engineering and engineering trades</i>	s	54	44	54	44	54	44	51	44	–	–	–	–
	n	324	16	313	16	313	16	–	–	–	–	11	–
podgrupa produkcji i przetwórstwa	o	1 288	411	1 047	322	1 044	320	–	–	3	2	241	89
<i>subgroup – manufacturing and processing</i>	s	89	48	89	48	89	48	–	–	–	–	–	–
	n	1 199	363	958	274	955	272	–	–	3	2	241	89
podgrupa architektury i budownictwa	o	2 089	851	1 932	766	1 932	766	2	1	–	–	157	85
<i>subgroup – architecture and building</i>	s	569	289	535	262	535	262	2	1	–	–	34	27
	n	1 520	562	1 397	504	1 397	504	–	–	–	–	123	58
<b>Grupa – Rolnictwo</b> .....	<b>o</b>	<b>309</b>	<b>99</b>	<b>251</b>	<b>78</b>	<b>251</b>	<b>78</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>58</b>	<b>21</b>
<i>Group – Agriculture</i>	<b>s</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
	<b>n</b>	<b>277</b>	<b>89</b>	<b>219</b>	<b>68</b>	<b>219</b>	<b>68</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>58</b>	<b>21</b>
podgrupa rolnicza, leśna i rybactwa	o	309	99	251	78	251	78	–	–	–	–	58	21
<i>subgroup – agriculture, forestry and fishery</i>	s	32	10	32	10	32	10	–	–	–	–	–	–
	n	277	89	219	68	219	68	–	–	–	–	58	21
<b>Grupa – Usługi</b> .....	<b>o</b>	<b>15 329</b>	<b>9 465</b>	<b>11 908</b>	<b>7 193</b>	<b>11 907</b>	<b>7 192</b>	<b>10 992</b>	<b>7 050</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3 421</b>	<b>2 272</b>
<i>Group – Services</i>	<b>s</b>	<b>3 307</b>	<b>2 356</b>	<b>2 952</b>	<b>2 104</b>	<b>2 952</b>	<b>2 104</b>	<b>2 880</b>	<b>2 072</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>355</b>	<b>252</b>
	<b>n</b>	<b>12 022</b>	<b>7 109</b>	<b>8 956</b>	<b>5 089</b>	<b>8 955</b>	<b>5 088</b>	<b>8 112</b>	<b>4 978</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3 066</b>	<b>2 020</b>
podgrupa usług dla ludności	o	9 515	7 317	6 915	5 417	6 914	5 416	6 914	5 416	1	1	2 600	1 900
<i>subgroup – personal services</i>	s	2 417	1 915	2 062	1 663	2 062	1 663	2 062	1 663	–	–	355	252
	n	7 098	5 402	4 853	3 754	4 852	3 753	4 852	3 753	1	1	2 245	1 648
podgrupa ochrony środowiska	o	216	69	216	69	216	69	–	–	–	–	–	–
<i>subgroup – environmental protection</i>	s	36	25	36	25	36	25	–	–	–	–	–	–
	n	180	44	180	44	180	44	–	–	–	–	–	–
podgrupa usług transportowych	o	719	72	641	63	641	63	–	–	–	–	78	9
<i>subgroup – transport services</i>	s	33	7	33	7	33	7	–	–	–	–	–	–
	n	686	65	608	56	608	56	–	–	–	–	78	9
podgrupa ochrony i bezpieczeństwa	o	4 879	2 007	4 136	1 644	4 136	1 644	4 078	1 634	–	–	743	363
<i>subgroup – security services</i>	s	821	409	821	409	821	409	818	409	–	–	–	–
	n	4 058	1 598	3 315	1 235	3 315	1 235	3 260	1 225	–	–	743	363

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED'97) – see Annex 1.

**TABL.1.11. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>  
I SZKOŁ (łącznie z cudzoziemcami)  
Rok akademicki 2012/2013  
GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>  
AND SCHOOL (including foreigners)  
Academic year 2012/2013**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies			
				stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
a - ogółem grand total							
b - studia pierwszego stopnia razem first-cycle programmes							
c - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with engineer title							
d - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with bachelor's degree							
e - studia magisterskie jednolite unified Master's studies							
f - studia drugiego stopnia second-cycle programmes							
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a</b>	<b>455 206</b>	<b>297 964</b>	<b>242 931</b>	<b>152 613</b>	<b>212 275</b>	<b>145 351</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b</b>	<b>256 250</b>	<b>163 454</b>	<b>143 265</b>	<b>89 302</b>	<b>112 985</b>	<b>74 152</b>
	<b>c</b>	<b>64 791</b>	<b>23 520</b>	<b>45 984</b>	<b>18 776</b>	<b>18 807</b>	<b>4 744</b>
	<b>d</b>	<b>191 459</b>	<b>139 934</b>	<b>97 281</b>	<b>70 526</b>	<b>94 178</b>	<b>69 408</b>
	<b>e</b>	<b>25 821</b>	<b>16 294</b>	<b>18 096</b>	<b>11 011</b>	<b>7 725</b>	<b>5 283</b>
	<b>f</b>	<b>173 135</b>	<b>118 216</b>	<b>81 570</b>	<b>52 300</b>	<b>91 565</b>	<b>65 916</b>
<b>DOLNOŚLĄSKIE</b> .....	<b>a</b>	<b>39 221</b>	<b>25 155</b>	<b>21 230</b>	<b>12 473</b>	<b>17 991</b>	<b>12 682</b>
	<b>b</b>	<b>21 275</b>	<b>13 259</b>	<b>12 046</b>	<b>6 996</b>	<b>9 229</b>	<b>6 263</b>
	<b>c</b>	<b>6 235</b>	<b>2 421</b>	<b>4 922</b>	<b>2 062</b>	<b>1 313</b>	<b>359</b>
	<b>d</b>	<b>15 040</b>	<b>10 838</b>	<b>7 124</b>	<b>4 934</b>	<b>7 916</b>	<b>5 904</b>
	<b>e</b>	<b>2 195</b>	<b>1 339</b>	<b>1 473</b>	<b>842</b>	<b>722</b>	<b>497</b>
	<b>f</b>	<b>15 751</b>	<b>10 557</b>	<b>7 711</b>	<b>4 635</b>	<b>8 040</b>	<b>5 922</b>
Uniwersytet Wrocławski .....	<b>a</b>	7 531	5 512	4 670	3 267	2 861	2 245
University of Wrocław	<b>b</b>	3 362	2 470	2 277	1 617	1 085	853
	<b>c</b>	24	5	24	5	-	-
	<b>d</b>	3 338	2 465	2 253	1 612	1 085	853
	<b>e</b>	1 112	723	494	280	618	443
	<b>f</b>	3 057	2 319	1 899	1 370	1 158	949
Politechnika Wrocławska .....	<b>a</b>	7 435	2 630	6 515	2 415	920	215
Wrocław University of Technology	<b>b</b>	4 093	1 368	3 655	1 269	438	99
	<b>c</b>	3 815	1 216	3 377	1 117	438	99
	<b>d</b>	278	152	278	152	-	-
	<b>e</b>	176	57	173	54	3	3
	<b>f</b>	3 166	1 205	2 687	1 092	479	113
Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	<b>a</b>	2 354	1 648	2 104	1 504	250	144
Wrocław University of Environmental and Life Sciences	<b>b</b>	1 318	911	1 151	810	167	101
	<b>c</b>	1 079	749	927	655	152	94
	<b>d</b>	239	162	224	155	15	7
	<b>e</b>	182	120	182	120	-	-
	<b>f</b>	854	617	771	574	83	43
Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	<b>a</b>	4 071	2 783	2 391	1 576	1 680	1 207
Wrocław University of Economics	<b>b</b>	1 694	1 146	1 276	831	418	315
	<b>c</b>	251	192	226	172	25	20
	<b>d</b>	1 443	954	1 050	659	393	295
	<b>e</b>	11	6	11	6	-	-
	<b>f</b>	2 366	1 631	1 104	739	1 262	892
Akademia Medyczna im. Piastów Śląskich we Wrocławiu .....	<b>a</b>	1 271	991	1 001	774	270	217
Wrocław Medical University	<b>b=d</b>	374	341	311	280	63	61
	<b>e</b>	583	381	511	342	72	39
	<b>f</b>	314	269	179	152	135	117

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

**TABL.1.11. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
*GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>*  
*AND SCHOOL (cont.)*  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
			razem total	w tym kobiety of which fema- les	razem total	w tym kobiety of which fema- les
<b>DOLNOŚLĄSKIE (dok.) (cont.):</b>						
<b>Akademia Wychowania Fizycznego</b>						
we Wrocławiu ..... a	1 156	648	916	519	240	129
<i>University School of Physical Education</i> b=d	570	308	468	247	102	61
<i>in Wrocław</i> f	586	340	448	272	138	68
<b>Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu ..... a</b>	202	115	181	106	21	9
<i>The Karol Lipiński Academy of Music</i> b=d	113	60	98	54	15	6
<i>in Wrocław</i> f	89	55	83	52	6	3
<b>Akademia Sztuk Pięknych we Wrocławiu a</b>	302	223	165	129	137	94
<i>Academy of Fine Arts in Wrocław</i> b=d	141	105	63	54	78	51
e	45	30	43	30	2	-
f	116	88	59	45	57	43
<b>Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... a</b>	3 092	2 220	1 866	1 277	1 226	943
<i>Public higher vocational schools</i> b	2 635	1 870	1 661	1 131	974	739
c	422	139	292	106	130	33
d	2 213	1 731	1 369	1 025	844	706
f	457	350	205	146	252	204
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a</b>	11 807	8 385	1 421	906	10 386	7 479
<i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION</i> b	6 975	4 680	1 086	703	5 889	3 977
<i>INSTITUTIONS</i> c	644	120	76	7	568	113
d	6 331	4 560	1 010	696	5 321	3 864
e	86	22	59	10	27	12
f	4 746	3 683	276	193	4 470	3 490
<b>KUJAWSKO-POMORSKIE ..... a</b>	<b>21 316</b>	<b>14 920</b>	<b>11 239</b>	<b>7 855</b>	<b>10 077</b>	<b>7 065</b>
b	<b>12 145</b>	<b>8 203</b>	<b>6 718</b>	<b>4 682</b>	<b>5 427</b>	<b>3 521</b>
c	<b>2 190</b>	<b>691</b>	<b>1 198</b>	<b>457</b>	<b>992</b>	<b>234</b>
d	<b>9 955</b>	<b>7 512</b>	<b>5 520</b>	<b>4 225</b>	<b>4 435</b>	<b>3 287</b>
e	<b>1 120</b>	<b>726</b>	<b>790</b>	<b>515</b>	<b>330</b>	<b>211</b>
f	<b>8 051</b>	<b>5 991</b>	<b>3 731</b>	<b>2 658</b>	<b>4 320</b>	<b>3 333</b>
<b>Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy ..... a</b>	3 742	2 911	2 642	2 057	1 100	854
<i>Kazimierz Wielki University in Bydgoszcz</i> b	1 999	1 541	1 557	1 225	442	316
c	132	18	100	16	32	2
d	1 867	1 523	1 457	1 209	410	314
e	159	128	90	70	69	58
f	1 584	1 242	995	762	589	480

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

TABL.1.11. **ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies			
				stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of which fema- les	razem total	w tym kobiety of which fema- les
a - ogółem grand total							
b - studia pierwszego stopnia razem first-cycle programmes							
c - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with engineer title							
d - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with bachelor's degree							
e - studia magisterskie jednolite unified Master's studies							
f - studia drugiego stopnia second-cycle programmes							
<b>KUJAWSKO-POMORSKIE (dok.) (cont.):</b>							
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu <i>Nicolaus Copernicus University</i> <i>in Toruń</i>	a b c d e f	7 880 3 712 88 3 624 961 3 207	5 793 2 771 11 2 760 598 2 424	5 863 3 096 88 3 008 700 2 067	4 276 2 324 11 2 313 445 1 507	2 017 616 – 616 261 1 140	1 517 447 – 447 153 917
Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy .....	a b c d f	2 038 1 178 1 043 135 860	955 533 441 92 422	1 524 979 856 123 545	803 480 394 86 323	514 199 187 12 315	152 53 47 6 99
Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowo- wiejskiego w Bydgoszczy .....	a b=d f	170 109 61	84 49 35	170 109 61	84 49 35	– – –	– – –
Publiczne wyższe szkoły zawodowe <i>Public higher vocational schools</i>	a=b c d	457 30 427	349 1 348	330 30 300	245 1 244	127 – 127	104 – 104
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE .....	a b c d f	7 029 4 690 897 3 793 2 339	4 828 2 960 220 2 740 1 868	710 647 124 523 63	390 359 35 324 31	6 319 4 043 773 3 270 2 276	4 438 2 601 185 2 416 1 837
<b>LUBELSKIE .....</b>	<b>a b c d e f</b>	<b>26 354 14 049 3 519 10 530 2 365 9 940</b>	<b>18 061 9 408 1 408 8 000 1 492 7 161</b>	<b>16 422 9 213 2 639 6 574 1 732 5 477</b>	<b>11 077 6 085 1 194 4 891 1 101 3 891</b>	<b>9 932 4 836 880 3 956 633 4 463</b>	<b>6 984 3 323 214 3 109 391 3 270</b>
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie .....	a b=d e f	7 651 3 576 639 3 436	5 859 2 779 390 2 690	5 453 2 784 411 2 258	4 072 2 101 239 1 732	2 198 792 228 1 178	1 787 678 151 958
Politechnika Lubelska .....	a b c d e f	2 512 1 522 1 368 154 10 980	948 541 430 111 5 402	1 930 1 324 1 181 143 10 596	740 499 395 104 5 236	582 198 187 11 – 384	208 42 35 7 – 166

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

TABL. 1.11. **ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
<b>LUBELSKIE (dok.) (cont.):</b>						
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie ..... a <i>University of Life Sciences in Lublin</i>	2 754	1 790	2 232	1 486	522	304
b	1 574	994	1 258	810	316	184
c	1 339	819	1 076	678	263	141
d	235	175	182	132	53	43
e	156	96	156	96	-	-
f	1 024	700	818	580	206	120
Uniwersytet Medyczny w Lublinie ..... a <i>Medical University of Lublin</i>	1 731	1 334	1 241	1 008	490	326
b=d	584	495	457	380	127	115
e	692	454	447	339	245	115
f	455	385	337	289	118	96
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... a <i>Public higher vocational schools</i>	1 629	990	1 247	704	382	286
b	1 481	905	1 125	639	356	266
c	290	57	253	51	37	6
d	1 191	848	872	588	319	260
f	148	85	122	65	26	20
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a</b> <b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION</b>	<b>10 077</b>	<b>7 140</b>	<b>4 319</b>	<b>3 067</b>	<b>5 758</b>	<b>4 073</b>
b	5 312	3 694	2 265	1 656	3 047	2 038
c	522	102	129	70	393	32
d	4 790	3 592	2 136	1 586	2 654	2 006
e	868	547	708	422	160	125
f	3 897	2 899	1 346	989	2 551	1 910
w tym Katolicki Uniwersytet Lubelski ..... a <i>of which The John Paul II Catholic</i>	4551	3345	3873	2784	678	561
b	1991	1508	1852	1393	139	115
c	76	61	76	61	-	-
d	1915	1447	1776	1332	139	115
e	868	547	708	422	160	125
f	1692	1290	1313	969	379	321
<b>LUBUSKIE ..... a</b>	<b>5 464</b>	<b>3 673</b>	<b>3 116</b>	<b>2 113</b>	<b>2 348</b>	<b>1 560</b>
b	3 769	2 543	2 206	1 505	1 563	1 038
c	674	226	434	172	240	54
d	3 095	2 317	1 772	1 333	1 323	984
e	2	-	2	-	-	-
f	1 693	1 130	908	608	785	522
Uniwersytet Zielonogórski ..... a <i>University of Zielona Góra</i>	3 941	2 579	2 544	1 688	1 397	891
b	2 325	1 511	1 646	1 090	679	421
c	557	173	379	144	178	29
d	1 768	1 338	1 267	946	501	392
e	2	-	2	-	-	-
f	1 614	1 068	896	598	718	470

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

TABL. 1.11. **ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies				
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
<b>LUBUSKIE (dok.) (cont.)</b>							
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... a	1 025	750	549	405	476	345	
<i>Public higher vocational schools</i> b	1 009	736	537	395	472	341	
c	117	53	55	28	62	25	
d	892	683	482	367	410	316	
f	16	14	12	10	4	4	
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a	498	344	23	20	475	324	
<i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION</i> b=d	435	296	23	20	412	276	
<i>INSTITUTIONS</i> f	63	48	-	-	63	48	
<b>ŁÓDZKIE</b> ..... a	<b>27 712</b>	<b>18 603</b>	<b>12 571</b>	<b>8 254</b>	<b>15 141</b>	<b>10 349</b>	
b	<b>15 592</b>	<b>10 117</b>	<b>7 145</b>	<b>4 598</b>	<b>8 447</b>	<b>5 519</b>	
c	<b>3 120</b>	<b>1 059</b>	<b>1 851</b>	<b>755</b>	<b>1 269</b>	<b>304</b>	
d	<b>12 472</b>	<b>9 058</b>	<b>5 294</b>	<b>3 843</b>	<b>7 178</b>	<b>5 215</b>	
e	<b>1 547</b>	<b>983</b>	<b>1 345</b>	<b>854</b>	<b>202</b>	<b>129</b>	
f	<b>10 573</b>	<b>7 503</b>	<b>4 081</b>	<b>2 802</b>	<b>6 492</b>	<b>4 701</b>	
Uniwersytet Łódzki ..... a	9 854	7 085	6 654	4 722	3 200	2 363	
<i>University of Łódź</i> b	4 962	3 506	3 770	2 662	1 192	844	
c	60	10	52	10	8	-	
d	4 902	3 496	3 718	2 652	1 184	844	
e	556	360	400	254	156	106	
f	4 336	3 219	2 484	1 806	1 852	1 413	
Politechnika Łódzka ..... a	3 731	1 702	3 044	1 448	687	254	
<i>Technical University of Łódź</i> b	2 297	1 009	1 918	869	379	140	
c	2 026	819	1 691	703	335	116	
d	271	190	227	166	44	24	
e	65	24	65	24	-	-	
f	1 369	669	1 061	555	308	114	
Uniwersytet Medyczny w Łodzi ..... a	2 036	1 605	1 625	1 270	411	335	
<i>Medical University of Łódź</i> b=d	752	649	569	492	183	157	
e	665	433	657	431	8	2	
f	619	523	399	347	220	176	
Akademia Muzyczna im. Grażyny i Kiejstuta Bacewiczów w Łodzi ..... a	202	131	168	104	34	27	
<i>The Grażyna and Kiejstut Bacewicz</i> b=d	123	85	89	58	34	27	
<i>Academy of Music in Łódź</i> f	79	46	79	46	-	-	
Akademia Sztuk Pięknych im. Władysława Strzemińskiego w Łodzi ..... a	372	293	248	201	124	92	
<i>Strzemiński Academy of Art Łódź</i> b=d	148	121	89	77	59	44	
e	141	111	141	111	-	-	
f	83	61	18	13	65	48	

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.



TABL. 1.11. **ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
 GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>  
 AND SCHOOL (cont.)  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
<b>ŁÓDZKIE (dok.) (cont.)</b>						
Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. Leona Schillera w Łodzi ..... a	218	88	78	27	140	61
<i>The Polish National Film, Television and Theater School in Łódź</i> b=d	118	48	30	11	88	37
e	66	27	46	15	20	12
f	34	13	2	1	32	12
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ... a=b	238	180	116	86	122	94
<i>Public higher vocational schools</i> c	31	20	16	12	15	8
d	207	160	100	74	107	86
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a	11 061	7 519	638	396	10 423	7 123
<i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</i> b	6 954	4 519	564	343	6 390	4 176
c	1 003	210	92	30	911	180
d	5 951	4 309	472	313	5 479	3 996
e	54	28	36	19	18	9
f	4 053	2 972	38	34	4 015	2 938
<b>MAŁOPOLSKIE</b> ..... a	<b>53 768</b>	<b>34 343</b>	<b>33 832</b>	<b>20 731</b>	<b>19 936</b>	<b>13 612</b>
b	<b>29 787</b>	<b>18 678</b>	<b>19 277</b>	<b>11 778</b>	<b>10 510</b>	<b>6 900</b>
c	<b>9 672</b>	<b>3 769</b>	<b>7 773</b>	<b>3 290</b>	<b>1 899</b>	<b>479</b>
d	<b>20 115</b>	<b>14 909</b>	<b>11 504</b>	<b>8 488</b>	<b>8 611</b>	<b>6 421</b>
e	<b>3 226</b>	<b>1 736</b>	<b>2 344</b>	<b>1 191</b>	<b>882</b>	<b>545</b>
f	<b>20 755</b>	<b>13 929</b>	<b>12 211</b>	<b>7 762</b>	<b>8 544</b>	<b>6 167</b>
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie ..... a	10 444	7 769	7 741	5 625	2 703	2 144
<i>Jagiellonian University in Cracow</i> b=d	4 090	3 019	3 282	2 375	808	644
e	1 783	1 135	1 271	771	512	364
f	4 571	3 615	3 188	2 479	1 383	1 136
Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Sta- szica w Krakowie ..... a	8 778	3 215	7 142	2 669	1 636	546
<i>AGH University of Science and Technology in Cracow</i> b	4 964	1 765	4 041	1 505	923	260
c	4 422	1 386	3 600	1 206	822	180
d	542	379	441	299	101	80
e	364	88	296	68	68	20
f	3 450	1 362	2 805	1 096	645	266
Politechnika Krakowska im. T. Kościuszki.. a	4 059	1 519	3 335	1 383	724	136
<i>University of Technology in Cracow</i> b=c	2 434	896	2 038	824	396	72
e	21	3	21	3	-	-
f	1 604	620	1 276	556	328	64

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

TABL. 1.11. **ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies				
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
a - ogółem grand total							
b - studia pierwszego stopnia razem first-cycle programmes							
c - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with engineer title							
d - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with bachelor's degree							
e - studia magisterskie jednolite unified Master's studies							
f - studia drugiego stopnia second-cycle programmes							
<b>MAŁOPOLSKIE (dok.) (cont.)</b>							
Uniwersytet Rolniczy im. H. Kołłątaja w Krakowie .....	a	3 361	2 223	2 656	1 875	705	348
University of Agriculture of Cracow	b	1 973	1 305	1 609	1 129	364	176
	c	1 761	1 149	1 434	992	327	157
	d	212	156	175	137	37	19
	e	5	3	5	3	-	-
	f	1 383	915	1 042	743	341	172
Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie ....	a	6 115	4 264	3 287	2 114	2 828	2 150
Cracow University of Economics	b	2 865	1 964	1 690	1 077	1 175	887
	c	245	149	188	114	57	35
	d	2 620	1 815	1 502	963	1 118	852
	e	12	3	12	3	-	-
	f	3 238	2 297	1 585	1 034	1 653	1 263
Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie .....	a	5 378	4 463	3 071	2 600	2 307	1 863
Pedagogical University in Cracow	b	2 727	2 258	1 803	1 522	924	736
	c	109	52	90	49	19	3
	d	2 618	2 206	1 713	1 473	905	733
	e	54	33	17	10	37	23
	f	2 597	2 172	1 251	1 068	1 346	1 104
Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie .....	a	1 186	736	811	520	375	216
University School of Physical	b=d	474	286	371	230	103	56
Education in Cracow	e	41	12	9	3	32	9
	f	671	438	431	287	240	151
Akademia Muzyczna w Krakowie .....	a	176	91	166	89	10	2
Academy of Music in Cracow	b=d	128	69	121	67	7	2
	f	48	22	45	22	3	-
Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie .....	a	289	220	205	155	84	65
Jan Matejko Academy of Fine Arts	b=d	118	96	66	55	52	41
in Cracow	e	95	69	95	69	-	-
	f	76	55	44	31	32	24
Państwowa Wyższa Szkoła Teatralna im. Ludwika Solskiego w Krakowie .....	a=e	89	47	89	47	-	-
The Ludwik Solski State Drama School in Cracow							

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

TABL. 1.11. **ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
<b>MAŁOPOLSKIE (dok.) (cont.):</b>						
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... a	3 532	2 580	2 406	1 718	1 126	862
Public higher vocational schools b	3 365	2 416	2 328	1 640	1 037	776
c	415	81	306	66	109	15
d	2 950	2 335	2 022	1 574	928	761
f	167	164	78	78	89	86
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a</b>	<b>10 361</b>	<b>7 216</b>	<b>2 923</b>	<b>1 936</b>	<b>7 438</b>	<b>5 280</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION b</b>	<b>6 649</b>	<b>4 604</b>	<b>1 928</b>	<b>1 354</b>	<b>4 721</b>	<b>3 250</b>
<b>INSTITUTIONS c</b>	<b>286</b>	<b>56</b>	<b>117</b>	<b>39</b>	<b>169</b>	<b>17</b>
d	6 363	4 548	1 811	1 315	4 552	3 233
e	762	343	529	214	233	129
f	2 950	2 269	466	368	2 484	1 901
<b>MAZOWIECKIE ..... a</b>	<b>77 336</b>	<b>50 714</b>	<b>34 990</b>	<b>21 703</b>	<b>42 346</b>	<b>29 011</b>
<b>b</b>	<b>41 441</b>	<b>26 313</b>	<b>19 592</b>	<b>12 074</b>	<b>21 849</b>	<b>14 239</b>
<b>c</b>	<b>8 821</b>	<b>3 100</b>	<b>5 190</b>	<b>2 027</b>	<b>3 631</b>	<b>1 073</b>
<b>d</b>	<b>32 620</b>	<b>23 213</b>	<b>14 402</b>	<b>10 047</b>	<b>18 218</b>	<b>13 166</b>
<b>e</b>	<b>7 293</b>	<b>4 954</b>	<b>4 411</b>	<b>2 824</b>	<b>2 882</b>	<b>2 130</b>
<b>f</b>	<b>28 602</b>	<b>19 447</b>	<b>10 987</b>	<b>6 805</b>	<b>17 615</b>	<b>12 642</b>
Uniwersytet Warszawski ..... a	12 255	8 560	7 915	5 395	4 340	3 165
University of Warsaw b=d	5 070	3 560	3 872	2 702	1 198	858
e	2 335	1 433	1 438	847	897	586
f	4 850	3 567	2 605	1 846	2 245	1 721
Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyń- skiego w Warszawie ..... a	3 626	2 696	2 533	1 872	1 093	824
The Cardinal Stefan Wyszyński Uni- versity in Warsaw b	1 781	1 317	1 331	980	450	337
c	49	35	49	35	-	-
d	1 732	1 282	1 282	945	450	337
e	733	497	500	332	233	165
f	1 112	882	702	560	410	322
Uniwersytet Technologiczno - Humani- styczny im. Kazimierza Pułaskiego a	2 571	1 492	1 482	905	1 089	587
w Radomiu ..... b	1 792	1 056	1 084	691	708	365
Kazimierz Pułaski University of Technolo- gy and Humanities in Radom c	558	74	249	56	309	18
d	1 234	982	835	635	399	347
e	6	2	5	1	1	1
f	773	434	393	213	380	221
Politechnika Warszawska ..... a	6 278	2 218	5 174	1 819	1 104	399
Warsaw University of Technology b	3 913	1 379	3 347	1 190	566	189
c	3 420	1 039	2 949	916	471	123
d	493	340	398	274	95	66
e	94	20	94	20	-	-
f	2 271	819	1 733	609	538	210

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

TABL 1.11. **ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies			
				stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
				razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
<b>MAZOWIECKIE (cd.) (cont.):</b>							
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie .....	a	5 900	3 781	3 868	2 543	2 032	1 238
<i>Warsaw University of Life Sciences</i>	b	3 335	2 101	2 154	1 383	1 181	718
	c	1 913	1 148	1 309	826	604	322
	d	1 422	953	845	557	577	396
	e	192	131	176	121	16	10
	f	2 373	1 549	1 538	1 039	835	510
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie	a	2 827	1 496	2 165	1 117	662	379
<i>Warsaw School of Economics</i>	b=d	1 060	551	859	442	201	109
	e	41	13	41	13	–	–
	f	1 726	932	1 265	662	461	270
Uniwersytet Przyrodniczo- Humanistyczny w Siedlcach .....	a	3 015	2 125	1 964	1 407	1 051	718
<i>Life Sciences and Humanities Univer-</i>	b	1 819	1 242	1 284	903	535	339
<i>sity in Siedlce</i>	c	152	60	104	47	48	13
	d	1 667	1 182	1 180	856	487	326
	e	7	6	4	4	3	2
	f	1 189	877	676	500	513	377
Akademia Pedagogiki Specjalnej im. M. Grzegorzewskiej w Warszawie .....	a	2 307	2 151	1 084	1 020	1 223	1 131
<i>The Maria Grzegorzewska Academy</i>	b=d	999	933	638	599	361	334
<i>of Special Education in Warsaw</i>	e	189	170	136	126	53	44
	f	1 119	1 048	310	295	809	753
Warszawski Uniwersytet Medyczny .....	a	2 005	1 638	1 652	1 301	353	337
<i>Medical University of Warsaw</i>	b=d	747	684	589	530	158	154
	e	796	523	796	523	–	–
	f	462	431	267	248	195	183
Akademia Wychowania Fizycznego im. Józefa Piłsudskiego w Warszawie .....	a	1 812	904	1 381	681	431	223
<i>The Józef Piłsudski University of Physical</i>	b=d	1 026	529	730	370	296	159
<i>Education in Warsaw</i>	f	786	375	651	311	135	64
Uniwersytet Muzyczny im. F. Chopina w Warszawie .....	a	315	187	296	169	19	18
<i>The Fryderyk Chopin University</i>	b=d	168	102	163	97	5	5
<i>of Music in Warsaw</i>	e	19	8	16	5	3	3
	f	128	77	117	67	11	10

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

TABL. 1.11. **ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION			Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies				
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
a - ogółem grand total							
b - studia pierwszego stopnia razem first-cycle programmes							
c - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with engineer title							
d - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with bachelor's degree							
e - studia magisterskie jednolite unified Master's studies							
f - studia drugiego stopnia second-cycle programmes							
<b>MAZOWIECKIE (dok.) (cont.):</b>							
Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie a	321	238	214	161	107	77	
Academy of Fine Arts in Warsaw b=d	165	127	101	81	64	46	
e	60	43	60	43	-	-	
f	96	68	53	37	43	31	
Akademia Teatralna im. Aleksandra Zelwerowicza w Warszawie ..... a	94	58	80	46	14	12	
The Aleksander Zelwerowicz Theatre b=d	15	11	14	10	1	1	
Academy in Warsaw e	72	41	59	30	13	11	
f	7	6	7	6	-	-	
Chrześcijańska Akademia Teologiczna w Warszawie ..... a	112	68	105	68	7	-	
Christian Theological Academy in b=d	48	37	48	37	-	-	
Warsaw e	33	2	26	2	7	-	
f	31	29	31	29	-	-	
Publiczne wyższe szkoły zawodowe .... a=b	1 120	854	723	538	397	316	
Public higher vocational schools c	117	21	79	18	38	3	
d	1 003	833	644	520	359	313	
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a	32 778	22 248	4 354	2 661	28 424	19 587	
NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION b	18 383	11 830	2 655	1 521	15 728	10 309	
INSTITUTIONS c	2 612	723	451	129	2 161	594	
d	15 771	11 107	2 204	1 392	13 567	9 715	
e	2 716	2 065	1 060	757	1 656	1 308	
f	11 679	8 353	639	383	11 040	7 970	
<b>OPOLSKIE ..... a</b>	<b>10 498</b>	<b>7 191</b>	<b>5 920</b>	<b>3 934</b>	<b>4 578</b>	<b>3 257</b>	
b	5 875	3 980	3 799	2 500	2 076	1 480	
c	1 090	312	874	280	216	32	
d	4 785	3 668	2 925	2 220	1 860	1 448	
e	322	196	207	130	115	66	
f	4 301	3 015	1 914	1 304	2 387	1 711	
Uniwersytet Opolski ..... a	4 490	3 490	3 088	2 339	1 402	1 151	
Opole University b	2 034	1 569	1 682	1 276	352	293	
c	105	44	88	43	17	1	
d	1 929	1 525	1 594	1 233	335	292	
e	313	195	203	129	110	66	
f	2 143	1 726	1 203	934	940	792	
Politechnika Opolska ..... a	2 614	1 164	1 854	858	760	306	
Opole University of Technology b	1 472	611	1 163	505	309	106	
c	801	202	645	182	156	20	
d	671	409	518	323	153	86	
e	9	1	4	1	5	-	
f	1 133	552	687	352	446	200	

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

TABL. 1.11. **ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies				
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
<b>OPOLSKIE (dok.) (cont.):</b>							
Publiczne wyższe szkoły zawodowe .... a=b <i>Public higher vocational schools</i>	1 559	1 234	916	696	643	538	
	184	66	141	55	43	11	
	1 375	1 168	775	641	600	527	
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a <i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION</i>	1 835	1 303	62	41	1 773	1 262	
	810	566	38	23	772	543	
INSTITUTIONS	1 025	737	24	18	1 001	719	
<b>PODKARPACKIE</b> .....	<b>19 531</b>	<b>12 646</b>	<b>10 953</b>	<b>7 045</b>	<b>8 578</b>	<b>5 601</b>	
	<b>11 570</b>	<b>7 218</b>	<b>7 239</b>	<b>4 608</b>	<b>4 331</b>	<b>2 610</b>	
	<b>3 318</b>	<b>1 274</b>	<b>2 468</b>	<b>1 071</b>	<b>850</b>	<b>203</b>	
	<b>8 252</b>	<b>5 944</b>	<b>4 771</b>	<b>3 537</b>	<b>3 481</b>	<b>2 407</b>	
	<b>456</b>	<b>292</b>	<b>319</b>	<b>194</b>	<b>137</b>	<b>98</b>	
	<b>7 505</b>	<b>5 136</b>	<b>3 395</b>	<b>2 243</b>	<b>4 110</b>	<b>2 893</b>	
Uniwersytet Rzeszowski ..... a <i>University of Rzeszów</i>	6 805	5 097	4 679	3 458	2 126	1 639	
	3 194	2 373	2 434	1 789	760	584	
	438	279	357	236	81	43	
	2 756	2 094	2 077	1 553	679	541	
	363	218	274	160	89	58	
	3 248	2 506	1 971	1 509	1 277	997	
Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza ..... a <i>Rzeszów University of Technology</i>	4 243	2 075	3 410	1 732	833	343	
	2 642	1 272	2 248	1 137	394	135	
	1 870	700	1 594	649	276	51	
	772	572	654	488	118	84	
	1 601	803	1 162	595	439	208	
Publiczne wyższe szkoły zawodowe .... a=b <i>Public higher vocational schools</i>	2 815	1 878	1 717	1 168	1 098	710	
	714	213	440	165	274	48	
	2 101	1 665	1 277	1 003	824	662	
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a <i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION</i>	5 668	3 596	1 147	687	4 521	2 909	
	2 919	1 695	840	514	2 079	1 181	
INSTITUTIONS	296	82	77	21	219	61	
	2 623	1 613	763	493	1 860	1 120	
	93	74	45	34	48	40	
	2 656	1 827	262	139	2 394	1 688	
<b>PODLASKIE</b> .....	<b>14 054</b>	<b>9 394</b>	<b>7 186</b>	<b>4 768</b>	<b>6 868</b>	<b>4 626</b>	
	<b>8 039</b>	<b>5 161</b>	<b>4 374</b>	<b>2 818</b>	<b>3 665</b>	<b>2 343</b>	
	<b>2 153</b>	<b>869</b>	<b>1 509</b>	<b>685</b>	<b>644</b>	<b>184</b>	
	<b>5 886</b>	<b>4 292</b>	<b>2 865</b>	<b>2 133</b>	<b>3 021</b>	<b>2 159</b>	
	<b>872</b>	<b>581</b>	<b>669</b>	<b>445</b>	<b>203</b>	<b>136</b>	
	<b>5 143</b>	<b>3 652</b>	<b>2 143</b>	<b>1 505</b>	<b>3 000</b>	<b>2 147</b>	

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

TABL. 1.11. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
 GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>  
 AND SCHOOL (cont.)  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
<b>PODLASKIE (dok.) (cont.)</b>						
Uniwersytet w Białymstoku ..... a <i>University of Białystok</i>	4 458	3 529	2 556	1 967	1 902	1 562
b=d	1 972	1 561	1 358	1 038	614	523
e	393	256	206	128	187	128
f	2 093	1 712	992	801	1 101	911
Politechnika Białostocka ..... a <i>Białystok Technical University</i>	3 220	1 513	2 539	1 278	681	235
b	2 018	942	1 653	811	365	131
c	1 557	656	1 272	568	285	88
d	461	286	381	243	80	43
e	21	8	12	3	9	5
f	1 181	563	874	464	307	99
Uniwersytet Medyczny w Białymstoku ..... a <i>Medical University of Białystok</i>	1 132	939	1 008	823	124	116
b=d	357	323	357	323	-	-
e	451	314	451	314	-	-
f	324	302	200	186	124	116
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... a <i>Public higher vocational schools</i>	1 166	807	619	414	547	393
b	1 087	729	591	387	496	342
c	292	124	184	91	108	33
d	795	605	407	296	388	309
f	79	78	28	27	51	51
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a <i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</i>	4 078	2 606	464	286	3 614	2 320
b	2 605	1 606	415	259	2 190	1 347
c	304	89	53	26	251	63
d	2 301	1 517	362	233	1 939	1 284
e	7	3	-	-	7	3
f	1 466	997	49	27	1 417	970
<b>POMORSKIE</b> ..... a	<b>26 756</b>	<b>17 670</b>	<b>14 511</b>	<b>8 773</b>	<b>12 245</b>	<b>8 897</b>
b	<b>15 551</b>	<b>10 003</b>	<b>8 449</b>	<b>4 963</b>	<b>7 102</b>	<b>5 040</b>
c	<b>3 722</b>	<b>1 451</b>	<b>3 211</b>	<b>1 294</b>	<b>511</b>	<b>157</b>
d	<b>11 829</b>	<b>8 552</b>	<b>5 238</b>	<b>3 669</b>	<b>6 591</b>	<b>4 883</b>
e	<b>1 482</b>	<b>890</b>	<b>1 167</b>	<b>678</b>	<b>315</b>	<b>212</b>
f	<b>9 723</b>	<b>6 777</b>	<b>4 895</b>	<b>3 132</b>	<b>4 828</b>	<b>3 645</b>
Uniwersytet Gdański ..... a <i>University of Gdańsk</i>	8 003	5 865	5 365	3 883	2 638	1 982
b=d	3 748	2 732	2 927	2 133	821	599
e	574	367	263	157	311	210
f	3 681	2 766	2 175	1 593	1 506	1 173
Politechnika Gdańska ..... a <i>Gdańsk University of Technology</i>	5 530	2 377	4 998	2 200	532	177
b	3 376	1 408	3 120	1 335	256	73
c	3 092	1 225	2 859	1 169	233	56
d	284	183	261	166	23	17
e	263	103	263	103	-	-
f	1 891	866	1 615	762	276	104

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

TABL 1.11. **ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies				
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
a - ogółem grand total							
b - studia pierwszego stopnia razem first-cycle programmes							
c - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with engineer title							
d - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with bachelor's degree							
e - studia magisterskie jednolite unified Master's studies							
f - studia drugiego stopnia second-cycle programmes							
<b>POMORSKIE (dok.) (cont.):</b>							
Akademia Pomorska w Słupsku ..... a	1 265	974	663	481	602	493	
<i>Pomeranian University in Słupsk</i> b	782	579	446	309	336	270	
c	3	–	3	–	–	–	
d	779	579	443	309	336	270	
e	10	5	7	4	3	1	
f	473	390	210	168	263	222	
Gdański Uniwersytet Medyczny ..... a	1 271	971	932	689	339	282	
<i>Medical University of Gdańsk</i> b=d	468	400	254	217	214	183	
e	552	366	552	366	–	–	
f	251	205	126	106	125	99	
Akademia Morska w Gdyni ..... a	1 367	792	666	334	701	458	
<i>Gdynia Maritime University</i> b	594	240	394	147	200	93	
c	439	139	310	95	129	44	
d	155	101	84	52	71	49	
e	8	4	8	4	–	–	
f	765	548	264	183	501	365	
Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku a	845	444	563	294	282	150	
<i>The Jędrzej Śniadecki Academy of</i> b=d	424	216	311	159	113	57	
<i>Physical Education and Sport in</i> f	421	228	252	135	169	93	
<i>Gdańsk</i>							
Akademia Muzyczna im. Stanisława Moniuszki w Gdańsku ..... a	252	146	228	129	24	17	
<i>The Stanisław Moniuszko Academy</i> b=d	137	71	123	62	14	9	
<i>of Music in Gdansk</i> e	9	5	9	5	–	–	
f	106	70	96	62	10	8	
Akademia Sztuk Pięknych w Gdańsku ..... a	253	207	200	161	53	46	
<i>Academy of Fine Arts in Gdańsk</i> b=d	100	81	67	53	33	28	
e	42	30	42	30	–	–	
f	111	96	91	78	20	18	
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a	7 970	5 894	896	602	7 074	5 292	
<i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION</i> b	5 922	4 276	807	548	5 115	3 728	
<i>INSTITUTIONS</i> c	188	87	39	30	149	57	
d	5 734	4 189	768	518	4 966	3 671	
e	24	10	23	9	1	1	
f	2 024	1 608	66	45	1 958	1 563	
<b>ŚLĄSKIE</b> ..... a	<b>42 593</b>	<b>27 824</b>	<b>21 958</b>	<b>13 679</b>	<b>20 635</b>	<b>14 145</b>	
b	<b>24 765</b>	<b>15 769</b>	<b>13 337</b>	<b>8 175</b>	<b>11 428</b>	<b>7 594</b>	
c	<b>7 068</b>	<b>2 220</b>	<b>4 444</b>	<b>1 628</b>	<b>2 624</b>	<b>592</b>	
d	<b>17 697</b>	<b>13 549</b>	<b>8 893</b>	<b>6 547</b>	<b>8 804</b>	<b>7 002</b>	
e	<b>1 569</b>	<b>1 042</b>	<b>1 096</b>	<b>716</b>	<b>473</b>	<b>326</b>	
f	<b>16 259</b>	<b>11 013</b>	<b>7 525</b>	<b>4 788</b>	<b>8 734</b>	<b>6 225</b>	

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.



**TABL 1.11. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
<b>ŚLĄSKIE (cd.) (cont.):</b>						
Uniwersytet Śląski w Katowicach ..... a <i>University of Silesia in Katowice</i>	6 952	5 398	4 553	3 475	2 399	1 923
b	3 226	2 550	2 424	1 900	802	650
c	93	67	93	67	-	-
d	3 133	2 483	2 331	1 833	802	650
e	804	515	428	254	376	261
f	2 922	2 333	1 701	1 321	1 221	1 012
Politechnika Częstochowska ..... a <i>Technical University of Częstochowa</i>	2 906	1 292	1 809	876	1 097	416
b	1 734	760	1 219	593	515	167
c	926	249	620	204	306	45
d	808	511	599	389	209	122
e	9	1	9	1	-	-
f	1 163	531	581	282	582	249
Politechnika Śląska w Gliwicach ..... a <i>Silesian University of Technology in Gliwice</i>	7 372	2 824	5 520	2 291	1 852	533
b	4 520	1 703	3 600	1 443	920	260
c	3 943	1 264	3 217	1 156	726	108
d	577	439	383	287	194	152
e	3	-	3	-	-	-
f	2 849	1 121	1 917	848	932	273
Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej ..... a <i>University of Bielsko-Biala</i>	1 712	1 059	1 113	705	599	354
b	1 291	811	899	571	392	240
c	435	145	312	125	123	20
d	856	666	587	446	269	220
e	2	-	2	-	-	-
f	419	248	212	134	207	114
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach .... a <i>University of Economics in Katowice</i>	4 709	3 407	2 954	2 012	1 755	1 395
b=d	2 182	1 550	1 655	1 141	527	409
e	2	1	2	1	-	-
f	2 525	1 856	1 297	870	1 228	986
Akademia im. Jana Długosza w Często- chowie ..... a <i>Jan Długosz University in Częstochowa</i>	2 041	1 637	1 477	1 165	564	472
b	1 140	900	880	684	260	216
c	13	5	13	5	-	-
d	1 127	895	867	679	260	216
f	901	737	597	481	304	256
Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach a <i>Medical University of Silesia in Katowice</i>	1 948	1 625	1 480	1 211	468	414
b=d	582	523	489	434	93	89
e	713	507	629	447	84	60
f	653	595	362	330	291	265

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

**TABL 1.11 ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z tego studia Of which studies			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
<b>ŚLĄSKIE (dok.) (cont.):</b>						
Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach ..... a	1 501	825	995	550	506	275
<i>The Jerzy Kukuczka Academy of Physical Education in Katowice</i> b=d	836	421	644	341	192	80
e	14	4	8	2	6	2
f	651	400	343	207	308	193
Akademia Muzyczna im. Karola Szymanowskiego w Katowicach ..... a	337	189	233	136	104	53
<i>The Karol Szymanowski Academy of Music in Katowice</i> b=d	185	92	121	63	64	29
f	152	97	112	73	40	24
Akademia Sztuk Pięknych w Katowicach a	115	78	80	56	35	22
<i>Academy of Fine Arts in Katowice</i> b=d	61	38	33	21	28	17
e	15	11	15	11	–	–
f	39	29	32	24	7	5
Publiczne wyższe szkoły zawodowe .... a=b	465	342	360	272	105	70
<i>Public higher vocational schools</i> c	27	–	13	–	14	–
d	438	342	347	272	91	70
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a	12 535	9 148	1 384	930	11 151	8 218
<i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</i> b	8 543	6 079	1 013	712	7 530	5 367
c	1 631	490	176	71	1 455	419
d	6 912	5 589	837	641	6 075	4 948
e	7	3	–	–	7	3
f	3 985	3 066	371	218	3 614	2 848
<b>ŚWIĘTOKRZYSKIE</b> ..... a	<b>14 361</b>	<b>9 638</b>	<b>6 062</b>	<b>4 097</b>	<b>8 299</b>	<b>5 541</b>
b	<b>8 993</b>	<b>5 923</b>	<b>3 798</b>	<b>2 573</b>	<b>5 195</b>	<b>3 350</b>
c	<b>1 797</b>	<b>549</b>	<b>1 038</b>	<b>379</b>	<b>759</b>	<b>170</b>
d	<b>7 196</b>	<b>5 374</b>	<b>2 760</b>	<b>2 194</b>	<b>4 436</b>	<b>3 180</b>
e	<b>111</b>	<b>69</b>	<b>56</b>	<b>38</b>	<b>55</b>	<b>31</b>
f	<b>5 257</b>	<b>3 646</b>	<b>2 208</b>	<b>1 486</b>	<b>3 049</b>	<b>2 160</b>
Politechnika Świętokrzyska w Kielcach ..... a	2 469	893	1 866	750	603	143
<i>Kielce University of Technology</i> b	1 474	572	1 128	481	346	91
c	1 314	445	983	366	331	79
d	160	127	145	115	15	12
f	995	321	738	269	257	52
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach a	5 744	4 640	3 828	3 080	1 916	1 560
<i>The Jan Kochanowski University in Kielce</i> b	3 253	2 584	2 353	1 858	900	726
c	24	1	24	1	–	–
d	3 229	2 583	2 329	1 857	900	726
e	8	7	5	5	3	2
f	2 483	2 049	1 470	1 217	1 013	832

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

**TABL.1.11. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
<b>ŚWIĘTOKRZYSKIE (dok.) (cont.):</b>						
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... a=b <i>Public higher vocational schools</i>	53	31	26	16	27	15
	c	29	12	12	6	6
	d	24	19	14	10	9
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a <i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION</i>	6 095	4 074	342	251	5 753	3 823
	b	4 213	2 736	291	218	3 922
	c	430	91	19	6	411
	d	3 783	2 645	272	212	3 511
	e	103	62	51	33	52
	f	1 779	1 276	-	-	1 779
<b>WARMIŃSKO-MAZURSKIE</b> .....	<b>11 222</b>	<b>7 667</b>	<b>6 313</b>	<b>4 209</b>	<b>4 909</b>	<b>3 458</b>
	<b>b</b>	<b>6 589</b>	<b>4 339</b>	<b>3 872</b>	<b>2 529</b>	<b>1 810</b>
	<b>c</b>	<b>1 821</b>	<b>832</b>	<b>1 452</b>	<b>721</b>	<b>369</b>
	<b>d</b>	<b>4 768</b>	<b>3 507</b>	<b>2 420</b>	<b>1 808</b>	<b>1 699</b>
	<b>e</b>	<b>440</b>	<b>287</b>	<b>372</b>	<b>239</b>	<b>68</b>
	<b>f</b>	<b>4 193</b>	<b>3 041</b>	<b>2 069</b>	<b>1 441</b>	<b>1 600</b>
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie ..... a <i>University of Warmia and Mazury in Olsztyn</i>	7 811	5 311	5 732	3 826	2 079	1 485
	b	4 380	2 875	3 291	2 146	1 089
	c	1 643	797	1 358	690	285
	d	2 737	2 078	1 933	1 456	804
	e	440	287	372	239	68
	f	2 991	2 149	2 069	1 441	922
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... a=b <i>Public higher vocational schools</i>	568	367	461	300	107	67
	c	111	33	94	31	17
	d	457	334	367	269	90
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a <i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION</i>	2 843	1 989	120	83	2 723	1 906
	b	1 641	1 097	120	83	1 521
	c	67	2	-	-	67
	d	1 574	1 095	120	83	1 454
	f	1 202	892	-	-	1 202
<b>WIELKOPOLSKIE</b> .....	<b>43 462</b>	<b>28 209</b>	<b>22 789</b>	<b>14 243</b>	<b>20 673</b>	<b>13 966</b>
	<b>b</b>	<b>24 954</b>	<b>16 059</b>	<b>13 714</b>	<b>8 699</b>	<b>7 360</b>
	<b>c</b>	<b>5 483</b>	<b>2 053</b>	<b>3 867</b>	<b>1 649</b>	<b>404</b>
	<b>d</b>	<b>19 471</b>	<b>14 006</b>	<b>9 847</b>	<b>7 050</b>	<b>6 956</b>
	<b>e</b>	<b>1 864</b>	<b>1 130</b>	<b>1 390</b>	<b>811</b>	<b>319</b>
	<b>f</b>	<b>16 644</b>	<b>11 020</b>	<b>7 685</b>	<b>4 733</b>	<b>6 287</b>

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

TABL.1.11. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>  
I SZKOŁ (cd.)

Rok akademicki 2012/2013

GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>  
AND SCHOOL (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies				
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
<b>WIELKOPOLSKIE (cd.) (cont.)</b>							
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu .....	a	10 299	7 760	6 982	5 146	3 317	2 614
<i>Adam Mickiewicz University in Poznań</i>	b	4 908	3 663	3 822	2 841	1 086	822
	c	86	47	–	–	86	47
	d	4 822	3 616	3 822	2 841	1 000	775
	e	1 015	616	623	352	392	264
	f	4 376	3 481	2 537	1 953	1 839	1 528
Politechnika Poznańska .....	a	5 260	1 620	4 110	1 419	1 150	201
<i>Poznań University of Technology</i>	b	2 871	894	2 356	807	515	87
	c	2 792	829	2 277	742	515	87
	d	79	65	79	65	–	–
	e	27	6	27	6	–	–
	f	2 362	720	1 727	606	635	114
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu .....	a	3 111	1 970	2 357	1 579	754	391
<i>Poznań University of Life Sciences</i>	b	1 878	1 224	1 410	964	468	260
	c	1 290	764	949	609	341	155
	d	588	460	461	355	127	105
	f	1 233	746	947	615	286	131
Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	a	3 381	2 190	2 391	1 441	990	749
<i>The Poznań University of Economics</i>	b	1 378	833	1 217	712	161	121
	c	180	130	180	130	–	–
	d	1 198	703	1 037	582	161	121
	e	13	4	13	4	–	–
	f	1 990	1 353	1 161	725	829	628
Uniwersytet Medyczny im. K. Marcinkow- skiego w Poznaniu .....	a	1 912	1 495	1 349	997	563	498
<i>Poznań University of Medical Sciences</i>	b=d	593	505	379	327	214	178
	e	692	424	692	424	–	–
	f	627	566	278	246	349	320
Akademia Wychowania Fizycznego im. Eugeniusza Piaseckiego w Poznaniu .....	a	1 405	794	1 046	585	359	209
<i>University School of Physical Education</i>	b=d	610	359	527	313	83	46
<i>in Poznań</i>	f	795	435	519	272	276	163
Akademia Muzyczna im. Ignacego Jana Paderewskiego w Poznaniu .....	a	281	155	239	132	42	23
<i>The Ignacy Jan Paderewski Academy</i>	b=d	165	94	145	82	20	12
<i>of Music in Poznań</i>	f	116	61	94	50	22	11

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

**TABL 1.11. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (cd.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies			
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
a - ogółem grand total						
b - studia pierwszego stopnia razem first-cycle programmes						
c - studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera first-cycle programmes with engineer title						
d - studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata first-cycle programmes with bachelor's degree						
e - studia magisterskie jednolite unified Master's studies						
f - studia drugiego stopnia second-cycle programmes						
<b>WIELKOPOLSKIE (dok.) (cont.):</b>						
Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu ..... a	366	282	202	157	164	125
University of Arts in Poznań	b	243	185	141	105	80
	c	20	16	20	16	-
	d	223	169	121	89	102
	f	123	97	61	52	62
Publiczne wyższe szkoły zawodowe ..... a	3 508	2 314	2 230	1 527	1 278	787
Public higher vocational schools	b	3 341	2 202	2 161	1 475	1 180
	c	675	156	351	109	324
	d	2 666	2 046	1 810	1 366	856
	f	167	112	69	52	98
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE ..... a	13 939	9 629	1 883	1 260	12 056	8 369
NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION	b	8 967	6 100	1 556	1 073	7 411
INSTITUTIONS	c	440	111	90	43	350
	d	8 527	5 989	1 466	1 030	7 061
	e	117	80	35	25	82
	f	4 855	3 449	292	162	4 563
<b>ZACHODNIOPOMORSKIE</b> ..... a	<b>14 745</b>	<b>9 651</b>	<b>9 085</b>	<b>5 779</b>	<b>5 660</b>	<b>3 872</b>
	b	<b>7 831</b>	<b>4 860</b>	<b>5 490</b>	<b>3 428</b>	<b>2 341</b>
	c	<b>2 538</b>	<b>965</b>	<b>1 960</b>	<b>857</b>	<b>578</b>
	d	<b>5 293</b>	<b>3 895</b>	<b>3 530</b>	<b>2 571</b>	<b>1 763</b>
	e	<b>897</b>	<b>574</b>	<b>676</b>	<b>430</b>	<b>221</b>
	f	<b>6 017</b>	<b>4 217</b>	<b>2 919</b>	<b>1 921</b>	<b>3 098</b>
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie ..... a	2 646	1 317	2 114	1 111	532	206
West Pomeranian University of Technology in Szczecin	b	1 464	704	1 255	638	209
	c	1 323	587	1 128	534	195
	d	141	117	127	104	14
	e	22	10	22	10	-
	f	1 160	603	837	463	323
Uniwersytet Szczeciński ..... a	5 373	3 771	3 798	2 618	1 575	1 153
University of Szczecin	b=d	2 312	1 552	2 053	1 403	259
	e	424	267	316	188	108
	f	2 637	1 952	1 429	1 027	1 208
Politechnika Koszalińska ..... a	2 313	1 421	1 596	994	717	427
Koszalin University of Technology	b	1 468	883	1 142	722	326
	c	630	223	453	185	177
	d	838	660	689	537	149
	e	52	31	43	26	9
	f	793	507	411	246	382

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

**TABL 1.11. ABSOLWENCI STUDIÓW MAGISTERSKICH I PIERWSZEGO STOPNIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup>**  
**I SZKOŁ (dok.)**  
 Rok akademicki 2012/2013  
**GRADUATES OF MASTER'S STUDIES AND FIRST-CYCLE PROGRAMMES BY VOIVODSHIP<sup>a</sup>**  
**AND SCHOOL (cont.)**  
 Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem - formy studiów Of grand total - forms of studies				
			stacjonarne full-time programmes		niestacjonarne part-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
<b>ZACHODNIOPOMORSKIE (dok.) (cont.):</b>							
Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie .....	a	1 082	881	699	558	383	323
<i>Pomeranian Medical University</i>	b=d	360	323	252	218	108	105
<i>in Szczecin</i>	e	399	266	295	206	104	60
	f	323	292	152	134	171	158
Akademia Morska w Szczecinie .....	a	498	176	371	149	127	27
<i>Maritime University of Szczecin</i>	b=c	428	139	339	129	89	10
	f	70	37	32	20	38	17
Akademia Sztuki w Szczecinie .....	a	154	89	154	89	–	–
<i>Szczecin Academy of Art.</i>	b=d	107	65	107	65	–	–
	f	47	24	47	24	–	–
Publiczne wyższe szkoły zawodowe .....	a=b	282	207	201	128	81	79
<i>Public higher vocational schools</i>	c	31	9	31	9	–	–
	d	251	198	170	119	81	79
WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE .....	a	2 397	1 789	152	132	2 245	1 657
<i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION</i>	b	1 410	987	141	125	1 269	862
<i>INSTITUTIONS</i>	c	126	7	9	–	117	7
	d	1 284	980	132	125	1 152	855
	f	987	802	11	7	976	795
<b>SZKOŁY RESORTU OBRONY NARODOWEJ.....</b>	<b>a</b>	<b>5 501</b>	<b>2 221</b>	<b>4 143</b>	<b>1 667</b>	<b>1 358</b>	<b>554</b>
<i>ACADEMIES OF THE MINISTRY</i>	<b>b</b>	<b>3 353</b>	<b>1 427</b>	<b>2 661</b>	<b>1 170</b>	<b>692</b>	<b>257</b>
<i>OF NATIONAL DEFENCE</i>	<b>c</b>	<b>1 262</b>	<b>294</b>	<b>1 019</b>	<b>236</b>	<b>243</b>	<b>58</b>
	<b>d</b>	<b>2 091</b>	<b>1 133</b>	<b>1 642</b>	<b>934</b>	<b>449</b>	<b>199</b>
	<b>e</b>	<b>60</b>	<b>3</b>	<b>47</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>–</b>
	<b>f</b>	<b>2 088</b>	<b>791</b>	<b>1 435</b>	<b>494</b>	<b>653</b>	<b>297</b>
<b>SZKOŁY RESORTU SPRAW WEWNĘTRZNYCH.....</b>	<b>a</b>	<b>1 312</b>	<b>384</b>	<b>611</b>	<b>213</b>	<b>701</b>	<b>171</b>
<i>ACADEMIES OF THE MINISTRY</i>	<b>b</b>	<b>672</b>	<b>194</b>	<b>335</b>	<b>121</b>	<b>337</b>	<b>73</b>
<i>OF INTERIOR</i>	<b>c</b>	<b>308</b>	<b>27</b>	<b>135</b>	<b>19</b>	<b>173</b>	<b>8</b>
	<b>d</b>	<b>364</b>	<b>167</b>	<b>200</b>	<b>102</b>	<b>164</b>	<b>65</b>
	<b>f</b>	<b>640</b>	<b>190</b>	<b>276</b>	<b>92</b>	<b>364</b>	<b>98</b>

a Patrz uwagi szczegółowe pkt 2 na str. 15.

a See specific note point 2 on page 23.

TABL. 1.12. ABSOLWENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (łącznie z cudzoziemcami)

Rok akademicki 2012/2013

GRADUATES BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (including foreigners)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies				drugiego stopnia second-cycle programmes	
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies		razem total	w tym kobiety of which females
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>455 206</b>	<b>297 964</b>	<b>256 250</b>	<b>163 454</b>	<b>25 821</b>	<b>16 294</b>	<b>173 135</b>	<b>118 216</b>
23 lat i mniej and less	74 162	58 267	73 627	57 873	19	11	516	383
24 .....	71 410	43 382	69 386	41 965	244	182	1 780	1 235
25 .....	96 534	63 400	33 591	16 370	6 914	4 867	56 029	42 163
26 .....	66 013	40 958	16 821	8 488	6 736	4 443	42 456	28 027
27 .....	34 579	20 229	10 297	5 277	3 721	2 255	20 561	12 697
28 .....	21 098	12 003	7 185	3 608	2 529	1 460	11 384	6 935
29 .....	13 001	7 132	4 877	2 501	1 609	844	6 515	3 787
30 .....	9 238	5 011	3 856	1 945	997	539	4 385	2 527
31 lat i więcej and more	69 171	47 582	36 610	25 427	3 052	1 693	29 509	20 462
<b>Uniwersytety</b> <b>Universities</b>	<b>131 410</b>	<b>96 970</b>	<b>61 895</b>	<b>45 441</b>	<b>13 482</b>	<b>8 539</b>	<b>56 033</b>	<b>42 990</b>
23 lat i mniej and less	32 523	26 065	32 478	26 036	12	6	33	23
24 .....	14 406	9 974	13 567	9 329	188	143	651	502
25 .....	34 168	26 112	5 761	3 469	5 088	3 442	23 319	19 201
26 .....	19 828	14 014	3 083	1 888	2 598	1 625	14 147	10 501
27 .....	9 724	6 539	1 715	1 063	1 783	1 096	6 226	4 380
28 .....	5 456	3 583	1 052	626	1 195	731	3 209	2 226
29 .....	3 082	1 967	560	352	822	470	1 700	1 145
30 .....	1 892	1 204	427	238	462	288	1 003	678
31 lat i więcej and more	10 331	7 512	3 252	2 440	1 334	738	5 745	4 334
<b>Wyższe szkoły techniczne</b> <b>Technical universities</b>	<b>78 248</b>	<b>32 390</b>	<b>47 378</b>	<b>19 463</b>	<b>1 162</b>	<b>363</b>	<b>29 708</b>	<b>12 564</b>
23 lat i mniej and less	4 739	3 637	4 659	3 577	1	–	79	60
24 .....	22 420	9 989	21 955	9 728	–	–	465	261
25 .....	18 893	7 819	9 320	2 711	–	–	9 573	5 108
26 .....	12 612	4 762	3 596	1 035	10	1	9 006	3 726
27 .....	6 265	2 150	2 070	683	286	101	3 909	1 366
28 .....	3 380	1 012	1 222	320	282	87	1 876	605
29 .....	2 155	587	794	209	224	74	1 137	304
30 .....	1 507	351	635	149	119	25	753	177
31 lat i więcej and more	6 277	2 083	3 127	1 051	240	75	2 910	957
<b>Wyższe szkoły rolnicze</b> <b>Agricultural academies</b>	<b>19 950</b>	<b>12 622</b>	<b>11 600</b>	<b>7 259</b>	<b>535</b>	<b>350</b>	<b>7 815</b>	<b>5 013</b>
23 lat i mniej and less	1 694	1 296	1 689	1 292	–	–	5	4
24 .....	5 393	3 768	5 328	3 719	–	–	65	49
25 .....	5 355	3 485	2 193	1 100	6	2	3 156	2 383
26 .....	3 366	2 000	893	422	285	193	2 188	1 385
27 .....	1 504	797	456	221	104	62	944	514
28 .....	718	355	225	98	51	34	442	223
29 .....	454	220	160	74	37	25	257	121
30 .....	270	117	86	29	20	11	164	77
31 lat i więcej and more	1 196	584	570	304	32	23	594	257

TABL. 1.12. ABSOLWENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (cd.)

Rok akademicki 2012/2013

GRADUATES BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies				drugiego stopnia second-cycle programmes	
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies		razem total	w tym kobiety of which females
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
<b>Wyższe szkoły ekonomiczne..... Academies of economics</b>	<b>69 355</b>	<b>46 839</b>	<b>37 536</b>	<b>24 399</b>	<b>1 297</b>	<b>798</b>	<b>30 522</b>	<b>21 642</b>
23 lat i mniej ..... and less	8 882	6 403	8 852	6 384	2	2	28	17
24 .....	7 781	5 304	7 585	5 157	14	12	182	135
25 .....	11 515	7 869	4 652	2 603	328	235	6 535	5 031
26 .....	10 101	6 631	2 666	1 406	169	107	7 266	5 118
27 .....	5 884	3 606	1 821	981	136	81	3 927	2 544
28 .....	3 940	2 351	1 421	730	138	71	2 381	1 550
29 .....	2 564	1 521	1 048	572	89	38	1 427	911
30 .....	2 008	1 210	908	497	71	37	1 029	676
31 lat i więcej ..... and more	16 680	11 944	8 583	6 069	350	215	7 747	5 660
<b>Wyższe szkoły pedagogiczne .... Higher teacher education schools</b>	<b>22 138</b>	<b>17 538</b>	<b>11 432</b>	<b>8 854</b>	<b>270</b>	<b>221</b>	<b>10 436</b>	<b>8 463</b>
23 lat i mniej ..... and less	4 546	3 958	4 545	3 957	–	–	1	1
24 .....	2 427	1 785	2 397	1 760	–	–	30	25
25 .....	4 639	3 840	1 145	751	32	30	3 462	3 059
26 .....	2 956	2 339	682	469	20	20	2 254	1 850
27 .....	1 594	1 229	443	300	91	82	1 060	847
28 .....	1 066	773	295	202	62	46	709	525
29 .....	624	428	210	133	17	10	397	285
30 .....	475	323	168	111	19	14	288	198
31 lat i więcej ..... and more	3 811	2 863	1 547	1 171	29	19	2 235	1 673
<b>Uniwersytety medyczne .....</b>	<b>14 388</b>	<b>11 479</b>	<b>4 817</b>	<b>4 243</b>	<b>5 543</b>	<b>3 668</b>	<b>4 028</b>	<b>3 568</b>
<b>Medical universities</b>								
23 lat i mniej ..... and less	2 497	2 249	2 404	2 160	2	2	91	87
24 .....	814	683	765	647	30	18	19	18
25 .....	2 433	2 070	242	191	821	654	1 370	1 225
26 .....	4 127	3 016	216	173	3 026	2 064	885	779
27 .....	1 335	949	88	67	821	520	426	362
28 .....	623	426	58	39	356	210	209	177
29 .....	314	185	35	15	162	76	117	94
30 .....	196	116	29	19	103	46	64	51
31 lat i więcej ..... and more	2 049	1 785	980	932	222	78	847	775
<b>Wyższe szkoły morskie .....</b>	<b>1 865</b>	<b>968</b>	<b>1 022</b>	<b>379</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>835</b>	<b>585</b>
<b>Maritime universities</b>								
23 lat i mniej ..... and less	48	33	48	33	–	–	–	–
24 .....	335	175	331	171	–	–	4	4
25 .....	393	196	270	95	–	–	123	101
26 .....	342	189	109	23	–	–	233	166
27 .....	218	112	71	19	1	–	146	93
28 .....	137	79	43	10	3	2	91	67
29 .....	90	39	37	5	3	2	50	32
30 .....	56	31	16	3	–	–	40	28
31 lat i więcej ..... and more	246	114	97	20	1	–	148	94



TABL. 1.12. ABSOLWENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (cd.)

Rok akademicki 2012/2013

GRADUATES BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies				drugiego stopnia second-cycle programmes	
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies		razem total	w tym kobiety of which females
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
<b>Akademie wychowania fizycznego Physical academies</b>	<b>7 905</b>	<b>4 351</b>	<b>3 940</b>	<b>2 119</b>	<b>55</b>	<b>16</b>	<b>3 910</b>	<b>2 216</b>
23 lat i mniej ..... and less	2 286	1 362	2 285	1 362	–	–	1	–
24 .....	918	426	890	405	–	–	28	21
25 .....	2 154	1 274	320	146	–	–	1 834	1 128
26 .....	1 193	671	161	61	–	–	1 032	610
27 .....	556	249	64	25	17	4	475	220
28 .....	293	95	55	18	14	4	224	73
29 .....	117	60	20	10	6	1	91	49
30 .....	79	34	14	5	5	3	60	26
31 lat i więcej ..... and more	309	180	131	87	13	4	165	89
<b>Wyższe szkoły artystyczne ..... Fine arts academies</b>	<b>4 720</b>	<b>3 075</b>	<b>2 455</b>	<b>1 576</b>	<b>681</b>	<b>435</b>	<b>1 584</b>	<b>1 064</b>
23 lat i mniej ..... and less	734	482	730	479	–	–	4	3
24 .....	606	423	573	402	4	1	29	20
25 .....	824	548	350	231	89	52	385	265
26 .....	797	545	232	147	139	98	426	300
27 .....	529	363	129	86	145	104	255	173
28 .....	340	228	105	64	113	81	122	83
29 .....	204	126	76	41	49	34	79	51
30 .....	155	88	49	28	44	21	62	39
31 lat i więcej ..... and more	531	272	211	98	98	44	222	130
<b>Wyższe szkoły teologiczne ..... Theological academies</b>	<b>1 309</b>	<b>766</b>	<b>636</b>	<b>459</b>	<b>430</b>	<b>98</b>	<b>243</b>	<b>209</b>
23 lat i mniej ..... and less	177	133	174	131	2	1	1	1
24 .....	62	36	60	35	–	–	2	1
25 .....	236	187	122	95	27	18	87	74
26 .....	179	77	45	20	78	10	56	47
27 .....	167	75	57	44	78	5	32	26
28 .....	134	81	78	65	45	6	11	10
29 .....	65	24	28	15	29	2	8	7
30 .....	40	20	10	9	23	5	7	6
31 lat i więcej ..... and more	249	133	62	45	148	51	39	37
<b>Pozostałe szkoły wyższe ..... Other higher education institutions</b>	<b>97 105</b>	<b>68 361</b>	<b>69 514</b>	<b>47 641</b>	<b>2 298</b>	<b>1 799</b>	<b>25 293</b>	<b>18 921</b>
23 lat i mniej ..... and less	14 519	11 749	14 246	11 562	–	–	273	187
24 .....	14 940	10 349	14 645	10 153	8	8	287	188
25 .....	14 294	9 370	8 759	4 874	523	434	5 012	4 062
26 .....	9 766	6 458	4 955	2 793	411	325	4 400	3 340
27 .....	6 421	4 057	3 264	1 761	259	200	2 898	2 096
28 .....	4 792	2 972	2 560	1 423	247	186	1 985	1 363
29 .....	3 180	1 945	1 862	1 065	150	111	1 168	769
30 .....	2 434	1 498	1 466	850	122	89	846	559
31 lat i więcej ..... and more	26 759	19 963	17 757	13 160	578	446	8 424	6 357

TABL. 1.12. ABSOLWENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (dok.)

Rok akademicki 2012/2013

GRADUATES BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies				drugiego stopnia second-cycle programmes	
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies		razem total	w tym kobiety of which females
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
<b>Szkoły resortu obrony narodowej Academies of the Ministry of National Defence</b>	<b>5 501</b>	<b>2 221</b>	<b>3 353</b>	<b>1 427</b>	<b>60</b>	<b>3</b>	<b>2 088</b>	<b>791</b>
23 lat i mniej ..... and less	1 309	785	1 309	785	–	–	–	–
24 .....	1 126	411	1 111	403	–	–	15	8
25 .....	1 425	535	410	96	–	–	1 015	439
26 .....	613	206	151	47	–	–	462	159
27 .....	308	93	89	26	–	–	219	67
28 .....	162	38	51	9	23	2	88	27
29 .....	108	27	27	8	21	1	60	18
30 .....	70	12	28	6	9	–	33	6
31 lat i więcej ..... and more	380	114	177	47	7	–	196	67
<b>Szkoły resortu spraw wewnętrz- nych ..... Academies of the Ministry of Interior</b>	<b>1 312</b>	<b>384</b>	<b>672</b>	<b>194</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>640</b>	<b>190</b>
23 lat i mniej ..... and less	208	115	208	115	–	–	–	–
24 .....	182	59	179	56	–	–	3	3
25 .....	205	95	47	8	–	–	158	87
26 .....	133	50	32	4	–	–	101	46
27 .....	74	10	30	1	–	–	44	9
28 .....	57	10	20	4	–	–	37	6
29 .....	44	3	20	2	–	–	24	1
30 .....	56	7	20	1	–	–	36	6
31 lat i więcej ..... and more	353	35	116	3	–	–	237	32

TABL. 2.1. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ

FOREIGN STUDENTS AND GRADUATES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Studenci Students of			Absolwenci Graduates of			
	ogółem total	studiów stacjonarnych full-time programmes	studiów niestacjo- narnych part-time programmes	ogółem total	studiów stacjonarnych full-time programmes	studiów niestacjo- narnych part-time programmes	
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>o</b>	<b>35 983</b>	<b>30 309</b>	<b>5 674</b>	<b>4 867</b>	<b>3 819</b>	<b>1 048</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>p</b>	<b>22 274</b>	<b>19 241</b>	<b>3 033</b>	<b>3 237</b>	<b>2 753</b>	<b>484</b>
	<b>n</b>	<b>13 709</b>	<b>11 068</b>	<b>2 641</b>	<b>1 630</b>	<b>1 066</b>	<b>564</b>
Uniwersytety .....	<b>o</b>	8 778	8 219	559	1 298	1 161	137
<i>Universities</i>	<b>p</b>	8 396	7 922	474	1 211	1 082	129
	<b>n</b>	382	297	85	87	79	8
Wyższe szkoły techniczne .....	<b>o</b>	3 543	3 363	180	446	423	23
<i>Technical universities</i>	<b>p</b>	3 259	3 164	95	430	417	13
	<b>n</b>	284	199	85	16	6	10
Wyższe szkoły rolnicze .....	<b>o</b>	837	810	27	91	87	4
<i>Agricultural academies</i>	<b>p</b>	760	738	22	85	81	4
	<b>n</b>	77	72	5	6	6	–
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	<b>o</b>	7 782	6 326	1 456	1 046	665	381
<i>Academies of economics</i>	<b>p</b>	1 897	1 810	87	256	239	17
	<b>n</b>	5 885	4 516	1 369	790	426	364
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	<b>o</b>	257	222	35	59	53	6
<i>Higher teacher education schools</i>	<b>p</b>	218	201	17	48	45	3
	<b>n</b>	39	21	18	11	8	3
Uniwersytety medyczne .....	<b>o=p</b>	5 374	3 177	2 197	853	562	291
<i>Medical universities</i>							
Wyższe szkoły morskie .....	<b>o=p</b>	280	239	41	16	14	2
<i>Maritime universities</i>							
Akademie wychowania fizycznego ...	<b>o=p</b>	204	197	7	35	31	4
<i>Physical academies</i>							
Wyższe szkoły artystyczne .....	<b>o</b>	724	656	68	141	123	18
<i>Fine arts academies</i>	<b>p</b>	669	606	63	137	121	16
	<b>n</b>	55	50	5	4	2	2
Wyższe szkoły teologiczne .....	<b>o</b>	164	135	29	21	17	4
<i>Theological academies</i>	<b>p</b>	65	55	10	8	6	2
	<b>n</b>	99	80	19	13	11	2
Pozostałe szkoły wyższe .....	<b>o</b>	7 993	6 927	1 066	858	680	178
<i>Other higher education institutions</i>	<b>p</b>	1 105	1 094	11	155	152	3
	<b>n</b>	6 888	5 833	1 055	703	528	175
Szkoły resortu obrony narodowej .....	<b>o=p</b>	45	36	9	3	3	–
<i>Academies of the Ministry of National Defence</i>							
Szkoły resortu spraw wewnętrznych .	<b>o=p</b>	2	2	–	–	–	–
<i>Academies of the Ministry of The Interior</i>							

**TABL. 2.2. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ, GRUP I PODGRUP KIERUNKÓW STUDIÓW**  
**FOREIGN STUDENTS AND GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL, GROUP AND SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			Absolwenci <i>Graduates</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
		kobiety <i>females</i>	na 1 roku studiów <i>on the first year</i>		
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>35 983</b>	<b>19 070</b>	<b>11 966</b>	<b>4 867</b>	<b>2 719</b>
	WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ <i>BY TYPE OF SCHOOL</i>				
Uniwersytety ..... <i>Universities</i>	8 778	5 208	2 258	1 298	805
Wyższe szkoły techniczne ..... <i>Technical universities</i>	3 543	997	1 088	446	161
Wyższe szkoły rolnicze ..... <i>Agricultural academies</i>	837	465	256	91	60
Wyższe szkoły ekonomiczne ..... <i>Academies of economics</i>	7 782	4 184	2 991	1 046	606
Wyższe szkoły pedagogiczne ..... <i>Higher teacher education schools</i>	257	175	75	59	35
Uniwersytety medyczne ..... <i>Medical universities</i>	5 374	2 657	1 315	853	398
Wyższe szkoły morskie ..... <i>Maritime universities</i>	280	77	80	16	6
Akademie wychowania fizycznego ..... <i>Physical academies</i>	204	100	63	35	21
Wyższe szkoły artystyczne ..... <i>Fine arts academies</i>	724	438	169	141	83
Wyższe szkoły teologiczne ..... <i>Theological academies</i>	164	44	39	21	2
Pozostałe szkoły wyższe ..... <i>Other higher education institutions</i>	7 993	4 698	3 617	858	540
Szkoły resortu obrony narodowej ..... <i>Academies of the Ministry of National Defence</i>	45	27	13	3	2
Szkoły resortu spraw wewnętrznych ..... <i>Academies of the Ministry of The Interior</i>	2	–	2	–	–
	WEDŁUG GRUP KIERUNKÓW STUDIÓW <i>BY GROUP OF FIELDS OF EDUCATION</i>				
<b>Grupa – Kształcenie</b> ..... <b>Group – Education</b>	<b>862</b>	<b>645</b>	<b>258</b>	<b>153</b>	<b>117</b>
Podgrupa pedagogiczna ..... <i>Subgroup – teacher training and education science</i>	862	645	258	153	117
<b>Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka</b> <b>Group – Humanities and arts</b>	<b>3 898</b>	<b>2 591</b>	<b>1 259</b>	<b>603</b>	<b>380</b>
Podgrupa humanistyczna ..... <i>Subgroup – humanities</i>	2 765	1 849	909	450	290
Podgrupa artystyczna ..... <i>Subgroup – arts</i>	1 133	742	350	153	90
<b>Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo</b> ..... <b>Group – Social sciences, economy and law</b>	<b>15 456</b>	<b>8 661</b>	<b>5 257</b>	<b>2 167</b>	<b>1 274</b>
Podgrupa społeczna ..... <i>Subgroup – social</i>	4 483	2 574	1 251	753	443
Podgrupa ekonomiczna i administracyjna ..... <i>Subgroup – business and administration</i>	9 691	5 206	3 518	1 314	762
Podgrupa prawna ..... <i>Subgroup – law</i>	587	346	213	37	21
Podgrupa dziennikarstwa i informacji ..... <i>Subgroup – journalism and information</i>	695	535	275	63	48

**TABL. 2.2. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ, GRUP I PODGRUP KIERUNKÓW STUDIÓW (dok.)**  
**FOREIGN STUDENTS AND GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL, GROUP AND SUBGROUP OF FIELDS OF EDUCATION (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	w tym of which		ogółem total	w tym kobiety of which females
		kobiety females	na 1 roku studiów on the first year		
<b>WEDŁUG GRUP KIERUNKÓW STUDIÓW (dok.) BY GROUP OF FIELDS OF EDUCATION (cont.)</b>					
<b>Grupa – Nauka</b> .....	<b>2 467</b>	<b>624</b>	<b>1 001</b>	<b>190</b>	<b>57</b>
<i>Group – Science</i>					
Podgrupa biologiczna .....	166	92	44	20	14
<i>Subgroup – life science</i>					
Podgrupa fizyczna .....	182	90	55	32	12
<i>Subgroup – physical science</i>					
Podgrupa matematyczna i statystyczna..	147	71	38	21	11
<i>Subgroup – mathematics and statistics</i>					
Podgrupa informatyczna .....	1 972	371	864	117	20
<i>Subgroup – computing</i>					
<b>Grupa – Zdrowie i opieka społeczna ...</b>	<b>6 858</b>	<b>3 447</b>	<b>1 794</b>	<b>1 014</b>	<b>497</b>
<i>Group – Health and social welfare</i>					
Podgrupa medyczna .....	6 824	3 425	1 775	1 014	497
<i>Subgroup – health</i>					
Podgrupa opieki społecznej .....	34	22	19	–	–
<i>Subgroup – social services</i>					
<b>Grupa – Technika, przemysł, budow-</b>	<b>2 569</b>	<b>682</b>	<b>784</b>	<b>324</b>	<b>98</b>
<i>Group – Technology, industry, con-</i>					
<i>struction</i>					
Podgrupa inżynierjno-techniczna .....	1 452	252	462	184	37
<i>Subgroup – engineering and engineering</i>					
<i>trades</i>					
Podgrupa produkcji i przetwórstwa .....	352	130	87	65	27
<i>Subgroup – manufacturing and processing</i>					
Podgrupa architektury i budownictwa .....	765	300	235	75	34
<i>Subgroup – architecture and building</i>					
<b>Grupa – Rolnictwo</b> .....	<b>432</b>	<b>266</b>	<b>114</b>	<b>40</b>	<b>29</b>
<i>Group – Agriculture</i>					
Podgrupa rolnicza, leśna i rybactwa .....	131	53	23	26	15
<i>Subgroup – agriculture, forestry and fishery</i>					
Podgrupa weterynaryjna .....	301	213	91	14	14
<i>Subgroup – veterinary</i>					
<b>Grupa – Usługi</b> .....	<b>3 441</b>	<b>2 154</b>	<b>1 499</b>	<b>376</b>	<b>267</b>
<i>Group – Services</i>					
Podgrupa usług dla ludności .....	2 832	1 961	1 274	316	233
<i>Subgroup – personal services</i>					
Podgrupa ochrony środowiska .....	141	45	34	28	19
<i>Subgroup – environmental protection</i>					
Podgrupa usług transportowych .....	175	27	65	15	3
<i>Subgroup – transport services</i>					
Podgrupa ochrony i bezpieczeństwa .....	293	121	126	17	12
<i>Subgroup – security services</i>					

TABL.2.3. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ I POSZCZEGÓLNYCH SZKÓŁ  
FOREIGN STUDENTS AND GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL AND PARTICULAR SCHOOL

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			Absolwenci <i>Graduates</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
		kobiety <i>females</i>	na 1 roku studiów <i>on the first year</i>		
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>35 983</b>	<b>19 070</b>	<b>11 966</b>	<b>4 867</b>	<b>2 719</b>
<b>WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE</b> ..... <b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTI- TUTIONS</b>	<b>22 274</b>	<b>11 393</b>	<b>6 102</b>	<b>3 237</b>	<b>1 766</b>
<b>Uniwersytety</b> ..... <b>Universities</b>	<b>8 396</b>	<b>5 026</b>	<b>2 203</b>	<b>1 211</b>	<b>752</b>
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Byd- goszczy .....	39	24	12	4	4
<i>Kazimierz Wielki University in Bydgoszcz</i>					
Uniwersytet w Białymstoku .....	647	321	183	118	66
<i>University of Białystok</i>					
Uniwersytet Gdański .....	281	174	82	35	22
<i>University of Gdańsk</i>					
Uniwersytet Śląski w Katowicach .....	323	223	134	24	18
<i>University of Silesia in Katowice</i>					
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie .....	1 556	918	339	257	159
<i>Jagiellonian University in Cracow</i>					
Uniwersytet M. Curie-Skłodowskiej w Lu- blinie .....	633	453	262	73	56
<i>Maria Curie-Skłodowska University in Lublin</i>					
Uniwersytet Łódzki .....	575	313	175	60	30
<i>University of Łódź</i>					
Uniwersytet Opolski .....	209	140	55	60	36
<i>University of Opole</i>					
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Po- znaniu .....	659	403	194	72	46
<i>Adam Mickiewicz University in Poznań</i>					
Uniwersytet Szczeciński .....	84	53	20	22	10
<i>University of Szczecin</i>					
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu <i>Nicolaus Copernicus University in Toruń</i>	297	164	46	24	19
Uniwersytet im. Jana Kochanowskiego w Kielcach .....	24	18	6	4	3
<i>The Jan Kochanowski University in Kiel- ce</i>					
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie <i>University of Warmia and Mazury in Olsztyn</i>	221	79	110	6	3
Uniwersytet Warszawski .....	1 690	1 036	341	281	168
<i>Warsaw University</i>					
Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyń- skiego w Warszawie .....	216	136	48	38	24
<i>Cardinal Stefan Wyszyński University in Warsaw</i>					
Uniwersytet Wrocławski .....	780	493	163	116	78
<i>Wrocław University</i>					
Uniwersytet Rzeszowski .....	118	60	22	16	9
<i>University of Rzeszów</i>					
Uniwersytet Zielonogórski .....	44	18	11	1	1
<i>University of Zielona Góra</i>					

TABL. 2.3. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ I POSZCZEGÓLNYCH SZKÓŁ (cd.)

FOREIGN STUDENTS AND GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL AND PARTICULAR SCHOOL (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	w tym of which		ogółem total	w tym kobiety of which females
		kobiety females	na 1 roku studiów on the first year		
<b>Wyższe szkoły techniczne</b> .....	<b>3 259</b>	<b>885</b>	<b>962</b>	<b>430</b>	<b>154</b>
<i>Technical universities</i>					
Politechnika Białostocka .....	183	64	38	15	8
<i>Białystok Technical University</i>					
Politechnika Częstochowska .....	9	4	3	2	2
<i>Technical University of Częstochowa</i>					
Politechnika Gdańska .....	224	84	78	35	11
<i>Gdańsk University of Technology</i>					
Politechnika Śląska w Gliwicach .....	74	20	7	4	–
<i>Silesian University of Technology in Gliwice</i>					
Politechnika Świętokrzyska w Kielcach ....	5	–	2	1	–
<i>Kielce University of Technology</i>					
Politechnika Koszalińska .....	41	14	9	8	5
<i>Technical University of Koszalin</i>					
Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica w Krakowie .....	225	68	55	107	58
<i>AGH University of Science and Technology in Cracow</i>					
Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki .....	135	48	44	29	10
<i>The Tadeusz Kościuszko University of Technology in Cracow</i>					
Politechnika Lubelska .....	213	60	69	3	1
<i>Lublin University of Technology</i>					
Politechnika Łódzka .....	329	102	167	26	7
<i>Technical University of Łódź</i>					
Politechnika Opolska .....	93	26	11	1	–
<i>Opole University of Technology</i>					
Politechnika Poznańska .....	131	19	29	18	4
<i>Poznań University of Technology</i>					
Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. K. Pułaskiego w Radomiu	11	4	5	–	–
<i>Kazimierz Pułaski University of Technology and Humanities in Radom</i>					
Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza .....	84	21	20	5	4
<i>Rzeszów University of Technology</i>					
Politechnika Warszawska .....	921	199	270	102	28
<i>Warsaw University of Technology</i>					
Politechnika Wroclawska .....	525	132	139	72	16
<i>Wrocław University of Technology</i>					
Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej .....	19	9	3	1	–
<i>University of Bielsko-Biala</i>					
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie.....	37	11	13	1	–
<i>West Pomeranian University of Technology in Szczecin</i>					

**TABL 2.3. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ I POSZCZEGÓLNYCH SZKÓŁ (cd.)**  
**FOREIGN STUDENTS AND GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL AND PARTICULAR SCHOOL (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			Absolwenci <i>Graduates</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
		kobiety <i>females</i>	na 1 roku studiów <i>on the first year</i>		
<b>Wyższe szkoły rolnicze</b> .....	<b>760</b>	<b>437</b>	<b>249</b>	<b>85</b>	<b>59</b>
<i>Agricultural academies</i>					
Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. J. J. Śniadeckich w Bydgoszczy ....	17	3	2	1	–
<i>University of Technology and Life Sciences in Bydgoszcz</i>					
Uniwersytet Rolniczy im. H. Kołłątaja w Krakowie .....	44	13	16	2	–
<i>Agricultural University of Cracow</i>					
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie .....	55	33	39	5	4
<i>University of Life Sciences in Lublin</i>					
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu ....	36	26	1	13	11
<i>Poznań University of Life Sciences</i>					
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego Warsaw University of Life Sciences	454	266	146	54	36
Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu <i>Wrocław University of Environmental and Life Sciences</i>	154	96	45	10	8
<b>Wyższe szkoły ekonomiczne</b> .....	<b>1 897</b>	<b>995</b>	<b>527</b>	<b>256</b>	<b>160</b>
<i>Academies of economics</i>					
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach <i>University of Economics in Katowice</i>	129	67	17	7	5
Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie .... <i>Cracow University of Economics</i>	768	439	295	81	55
Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu .... <i>The Poznań University of Economics</i>	123	43	23	23	14
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie <i>Warsaw School of Economics</i>	564	288	126	108	66
Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu <i>Wrocław University of Economics</i>	313	158	66	37	20
<b>Wyższe szkoły pedagogiczne</b> .....	<b>218</b>	<b>148</b>	<b>65</b>	<b>48</b>	<b>30</b>
<i>Higher teacher education schools</i>					
Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie <i>Jan Długosz Pedagogical University in Częstochowa</i>	11	6	3	1	1
Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie .....	72	58	26	23	12
<i>Pedagogical University in Cracow</i>					
Akademia Pomorska w Słupsku .....	10	7	3	3	1
<i>Pomeranian Pedagogical Academy in Słupsk</i>					
Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach .....	104	59	25	19	15
<i>Siedlce University of Natural Sciences and Humanities</i>					
Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej w Warszawie .....	21	18	8	2	1
<i>The Maria Grzegorzewska Academy of Special Education in Warsaw</i>					



TABL. 2.3. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ I POSZCZEGÓLNYCH SZKÓŁ (cd.)

FOREIGN STUDENTS AND GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL AND PARTICULAR SCHOOL (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			Absolwenci <i>Graduates</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
		kobiety <i>females</i>	na 1 roku studiów <i>on the first year</i>		
<b>Uniwersytety medyczne</b> .....	<b>5 374</b>	<b>2 657</b>	<b>1 315</b>	<b>853</b>	<b>398</b>
<i>Medical universities</i>					
Uniwersytet Medyczny w Białymstoku ....	270	159	61	41	18
<i>Medical University of Białystok</i>					
Gdański Uniwersytet Medyczny .....	735	365	223	83	39
<i>Medical University of Gdańsk</i>					
Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	322	135	37	58	25
<i>Medical University of Silesia in Katowice</i>					
Uniwersytet Medyczny w Lublinie .....	1 067	460	202	155	63
<i>Medical University of Lublin</i>					
Uniwersytet Medyczny w Łodzi .....	279	119	132	48	23
<i>Medical University of Łódź</i>					
Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcin- kowskiego w Poznaniu .....	910	460	190	210	96
<i>Poznań University of Medical Sciences</i>					
Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczec- cinie .....	605	347	145	93	50
<i>Pomeranian Medical University in Szczecin</i>					
Warszawski Uniwersytet Medyczny .....	593	343	163	103	55
<i>Medical University of Warsaw</i>					
Akademia Medyczna im. Piastów Śląskich we Wrocławiu .....	593	269	162	62	29
<i>Wrocław Medical University</i>					
<b>Wyższe szkoły morskie</b> .....	<b>280</b>	<b>77</b>	<b>80</b>	<b>16</b>	<b>6</b>
<i>Maritime universities</i>					
Akademia Morska w Gdyni .....	16	7	7	1	1
<i>Naval Academy in Gdynia</i>					
Akademia Morska w Szczecinie .....	264	70	73	15	5
<i>Maritime University of Szczecin</i>					
<b>Akademie wychowania fizycznego</b> .....	<b>204</b>	<b>100</b>	<b>63</b>	<b>35</b>	<b>21</b>
<i>Physical academies</i>					
Akademia Wychowania Fizycznego i Spor- tu im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku	4	4	1	3	2
<i>The Jędrzej Śniadecki Academy of Phy- sical Education and Sport in Gdańsk</i>					
Akademia Wychowanie Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach .....	6	2	2	2	–
<i>The Jerzy Kukuczka Academy of Phy- sical Education in Katowice</i>					
Akademia Wychowania Fizycznego im. B. Czecha w Krakowie .....	22	11	14	4	4
<i>University School of Physical Education in Cracow</i>					
Akademia Wychowania Fizycznego im. Eugeniusza Piaseckiego w Poznaniu	11	7	3	7	4
<i>The Eugeniusz Piasecki University School of Physical Education in Poznań</i>					
Akademia Wychowania Fizycznego im. Józefa Piłsudskiego w Warszawie .....	119	57	30	12	9
<i>The Józef Piłsudski Academy of Physical Education in Warsaw</i>					

TABL. 2.3. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ I POSZCZEGÓLNYCH SZKÓŁ (cd.)

FOREIGN STUDENTS AND GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL AND PARTICULAR SCHOOL (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	w tym of which		ogółem total	w tym kobiety of which females
		kobiety females	na 1 roku studiów on the first year		
<b>Akademie wychowania fizycznego (dok.): Physical academies (cont.):</b>					
Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu ..... <i>Academy of Physical Education in Wrocław</i>	42	19	13	7	2
<b>Wyższe szkoły artystyczne ..... Fine arts academies</b>	<b>669</b>	<b>402</b>	<b>133</b>	<b>137</b>	<b>79</b>
Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy ..... <i>The Feliks Nowowiejski Academy of Music in Bydgoszcz</i>	45	26	14	7	6
Akademia Muzyczna im. Stanisława Moniuszki w Gdańsku ..... <i>The Stanisław Moniuszko Academy of Music in Gdańsk</i>	60	40	9	10	7
Akademia Muzyczna im. Karola Szymanowskiego w Katowicach ..... <i>The Karol Szymanowski Academy of Music in Katowice</i>	50	28	10	13	6
Akademia Muzyczna w Krakowie ..... <i>Academy of Music in Cracow</i>	64	34	13	16	7
Akademia Muzyczna im. Grażyny i Kiejstuta Bacewiczów w Łodzi ..... <i>The Grażyna and Kiejstut Bacewicz Academy of Music in Łódź</i>	38	27	7	6	3
Akademia Muzyczna im. Ignacego Jana Paderewskiego w Poznaniu ..... <i>The Ignacy Jan Paderewski Academy of Music in Poznań</i>	49	27	6	13	8
Uniwersytet Muzyczny im. Fryderyka Chopina w Warszawie ..... <i>The Fryderyk Chopin University of Music in Warsaw</i>	82	54	13	27	20
Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu ..... <i>The Karol Lipiński Academy of Music in Wrocław</i>	10	6	3	4	2
Akademia Sztuk Pięknych w Gdańsku .... <i>Academy of Fine Arts in Gdańsk</i>	17	16	4	3	2
Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie ..... <i>Jan Matejko Academy of Fine Arts in Cracow</i>	30	25	3	3	3
Akademia Sztuk Pięknych im. Władysława Strzemińskiego w Łodzi ..... <i>The Władysław Strzemiński Academy of Fine Arts in Łódź</i>	31	22	3	1	–
Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu..... <i>Academy of Fine Arts in Poznań</i>	51	34	17	13	8

TABL 2.3. **CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ I POSZCZEGÓLNYCH SZKÓŁ (dok.)**

FOREIGN STUDENTS AND GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL AND PARTICULAR SCHOOL (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	w tym of which		ogółem total	w tym kobiety of which females
		kobiety females	na 1 roku studiów on the first year		
<b>Wyższe szkoły artystyczne (dok.): Fine arts academies (cont.):</b>					
Akademia Sztuki w Szczecinie..... <i>Academy of Arts in Szczecin</i>	12	5	4	1	1
Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie . <i>Academy of Fine Arts in Warsaw</i>	39	25	10	5	3
Akademia Sztuk Pięknych im. Eugeniusza Gepperta we Wrocławiu <i>The Eugeniusz Geppert Academy of Fine Arts in Wrocław</i>	26	17	5	5	2
Państwowa Wyższa Szkoła Teatralna im. Ludwika Solskiego w Krakowie ..... <i>The Ludwik Solski State Drama School</i>	4	1	2	2	1
Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. Leona Schillera w Łodzi ..... <i>The National Film, Television and Theatre School in Łódź</i>	58	14	9	6	–
Akademia Teatralna im. Aleksandra Zelwerowicza w Warszawie ..... <i>Theatre Academy in Warsaw</i>	1	–	–	2	–
Akademia Sztuk Pięknych w Katowicach <i>Academy of Fine Arts in Katowice</i>	2	1	1	–	–
<b>Wyższe szkoły teologiczne ..... Theological academies</b>	<b>65</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>–</b>
Chrześcijańska Akademia Teologiczna w Warszawie ..... <i>Christian Theological Academy in Warsaw</i>	65	17	13	8	–
<b>Pozostałe szkoły wyższe ..... Other higher education institutions</b>	<b>1 105</b>	<b>622</b>	<b>477</b>	<b>155</b>	<b>105</b>
<b>Szkoły resortu obrony narodowej ..... Academies of the Ministry of National Defence</b>	<b>45</b>	<b>27</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni..... <i>Polish Naval Academy in Gdynia</i>	3	1	1	–	–
Akademia Obrony Narodowej w Warszawie ..... <i>National Defence Academy in Warsaw</i>	13	12	2	1	1
Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie <i>The Jarosław Dąbrowski Military University of Technology in Warsaw</i>	22	9	9	2	1
Wyższa Szkoła Oficerska Sił Powietrznych Dęblinie ..... <i>Polish Air Force Academy in Dęblin</i>	3	2	–	–	–
Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Lądowych im. Gen. Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu ..... <i>The General Tadeusz Kościuszko Military Academy of Land Forces in Wrocław</i>	4	3	1	–	–
<b>Szkoły resortu spraw wewnętrznych Academies of the Ministry of Interior</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
Szkoła Główna Służby Pożarniczej..... <i>The Main School of Fire Service</i>	2	–	2	–	–
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE .... NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	<b>13 709</b>	<b>7 677</b>	<b>5 864</b>	<b>1 630</b>	<b>953</b>

TABL. 2.4. STUDENCI CUDZOZIEMCY WEDŁUG GRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> STUDIÓW

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

FOREIGN STUDENTS BY GROUP<sup>a</sup> OF FIELDS OF EDUCATION

As of 30 XI 2013

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE o – ogółem m – studia magisterskie z – studia pierwszego stopnia z tytułem inżyniera I – studia pierwszego stopnia z tytułem licencjata	Ogółem <i>Grand total</i>	W tym kobiety <i>Of which females</i>	Z ogółem				
				na studiach pierwszego stopnia i magisterskich <i>on first-cycle programmes and unified Master's studies (long-cycle</i>				
				razem <i>total</i>	w tym na roku <i>of which on the year</i>			
					I	II	III	IV
1	<b>OGÓŁEM .....</b> o	35 983	19 070	28 178	11 966	7 289	5 328	1 696
2	m	15 753	8 462	8 109	2 096	1 462	1 410	1 242
3	z	3 787	933	3 781	1 745	854	781	401
4	I	16 443	9 675	16 288	8 125	4 973	3 137	53
5	Grupa – Kształcenie .....	862	645	563	258	174	131	–
6	Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka .....	3898	2591	3003	1259	847	695	83
7	Grupa – Nauki społeczne, gos- podarka i prawo .....	15 456	8 661	10 818	5 257	3 234	2 007	173
8	Grupa – Nauka .....	2467	624	2007	1001	541	340	125
9	Grupa – Zdrowie i opieka społeczna	6 858	3 447	6 752	1 794	1 199	1 161	1 012
10	Grupa – Technika, przemysł, bu- downictwo .....	2569	682	1893	784	436	476	197
11	Grupa – Rolnictwo .....	432	266	354	114	76	60	57
12	Grupa – Usługi .....	3441	2154	2788	1499	782	458	49

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED'97) – see Annex 1.

<i>Of grand total</i>				Na ostatnim roku studiów pierwszego stopnia i magisterskich jednolitych <i>On the last year on the first-cycle programmes and unified Master's studies (long-cycle programmes)</i>	Na ostatnim roku studiów drugiego stopnia <i>On the last year on the second-cycle programmes</i>	SPECIFICATION <i>o - total m - Master's studies z - first-cycle programmes with engineer title l - first-cycle programmes with bachelor's degree</i>	No.
jednolitych (programmes)	na studiach drugiego stopnia <i>on second-cycle programmes studies</i>		po ostatnim roku studiów bez egzaminów dyplomowych <i>after the last year of studies without passing the diploma exams</i>				
studiów (of studies)	razem (total)	w tym kobiety (of which females)					
V							
1 156	7 354	4 148	451	4 708	2 752	<b>o TOTAL</b>	1
1 156	7 354	4 148	290	1 165	2 752	<b>m</b>	2
–	–	–	6	401	–	<b>z</b>	3
–	–	–	155	3 142	–	<b>l</b>	4
–	287	216	12	137	61	<b>o Group – Education</b>	5
83	857	606	38	655	377	<b>o Group – Humanities and arts</b>	6
147	4 371	2 519	267	2 012	1 706	<b>o Group – Social sciences, economy and law</b>	7
–	429	140	31	255	152	<b>o Group – Science</b>	8
895	70	51	36	983	26	<b>o Group – Health and social welfare</b>	9
–	663	179	13	204	197	<b>o Group – Technology, industry, construction</b>	10
31	78	35	–	24	37	<b>o Group – Agriculture</b>	11
–	599	402	54	438	196	<b>o Group – Services</b>	12

TABL. 2.5. CUDZOZIEMCY – STUDENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ

Stan na 30 XI 2013 r.

FOREIGNERS – STUDENTS BY AGE AND TYPE OF SCHOOL

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			
	ogółem <i>grand total</i>		w tym na 1 roku studiów <i>of which on the first year of studies</i>	
	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>35 983</b>	<b>19 070</b>	<b>11 966</b>	<b>6 242</b>
<b>TOTAL</b>				
18 lat i mniej .....	7 422	4 451	5 826	3 456
<i>and less</i>				
19 .....	4 047	2 278	1 797	927
20 .....	3 915	2 155	1 322	613
21 .....	4 081	2 235	865	393
22 .....	4 002	2 197	623	277
23 .....	3 124	1 541	414	151
24 .....	2 417	1 130	274	80
25 .....	1 674	765	192	72
26 .....	1 211	515	121	38
27 .....	884	367	108	44
28 .....	628	276	89	35
29 .....	466	181	64	24
30 lat i więcej .....	2 112	979	271	132
<i>and more</i>				
<b>Uniwersytety</b> .....	<b>8 778</b>	<b>5 208</b>	<b>2 258</b>	<b>1 344</b>
<b>Universities</b>				
18 lat i mniej .....	980	706	809	581
<i>and less</i>				
19 .....	826	533	471	285
20 .....	1 114	699	319	174
21 .....	1 178	734	180	86
22 .....	1 108	700	139	73
23 .....	901	516	96	42
24 .....	716	362	58	10
25 .....	469	253	38	19
26 .....	359	168	36	15
27 .....	264	128	25	11
28 .....	161	80	16	9
29 .....	127	53	16	7
30 lat i więcej .....	575	276	55	32
<i>and more</i>				
<b>Wyższe szkoły techniczne</b> .....	<b>3 543</b>	<b>997</b>	<b>1 088</b>	<b>283</b>
<b>Technical universities</b>				
18 lat i mniej .....	469	161	393	128
<i>and less</i>				
19 .....	308	94	167	45
20 .....	324	110	134	36
21 .....	449	137	102	24
22 .....	492	169	83	23
23 .....	452	119	72	9
24 .....	330	84	48	9
25 .....	212	42	33	5
26 .....	127	22	9	–
27 .....	108	18	15	2
28 .....	64	8	10	–
29 .....	55	7	4	1
30 lat i więcej .....	153	26	18	1
<i>and more</i>				

TABL. 2.5. CUDZOZIEMCY – STUDENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (cd.)

Stan na 30 XI 2013 r.

FOREIGNERS – STUDENTS BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			
	ogółem <i>grand total</i>		w tym na 1 roku studiów <i>of which on the first year of studies</i>	
	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
<b>Wyższe szkoły rolnicze</b> .....	<b>837</b>	<b>465</b>	<b>256</b>	<b>136</b>
<i>Agricultural academies</i>				
18 lat i mniej .....	108	60	96	53
<i>and less</i>				
19 .....	92	49	58	28
20 .....	111	61	37	19
21 .....	101	64	21	11
22 .....	100	51	17	11
23 .....	102	63	9	7
24 .....	52	32	3	1
25 .....	48	27	6	4
26 .....	26	15	2	–
27 .....	16	5	3	1
28 .....	23	11	1	–
29 .....	13	5	1	–
30 lat i więcej .....	45	22	2	1
<i>and more</i>				
<b>Wyższe szkoły ekonomiczne</b> .....	<b>7 782</b>	<b>4 184</b>	<b>2 991</b>	<b>1 573</b>
<i>Academies of economics</i>				
18 lat i mniej .....	2 296	1 357	1 743	1 044
<i>and less</i>				
19 .....	959	516	390	176
20 .....	760	390	232	92
21 .....	852	448	173	70
22 .....	856	487	135	57
23 .....	502	249	76	30
24 .....	326	139	53	20
25 .....	232	98	32	12
26 .....	191	72	15	3
27 .....	132	63	19	8
28 .....	98	37	19	7
29 .....	72	35	16	5
30 lat i więcej .....	506	293	88	49
<i>and more</i>				
<b>Wyższe szkoły pedagogiczne</b> .....	<b>257</b>	<b>175</b>	<b>75</b>	<b>53</b>
<i>Higher teacher education schools</i>				
18 lat i mniej .....	53	40	36	26
<i>and less</i>				
19 .....	31	17	11	7
20 .....	42	29	7	5
21 .....	19	15	2	1
22 .....	24	19	–	–
23 .....	16	10	2	2
24 .....	18	11	–	–
25 .....	8	4	2	1
26 .....	11	8	2	2
27 .....	8	5	2	2
28 .....	8	5	2	1
29 .....	1	1	–	–
30 lat i więcej .....	18	11	9	6
<i>and more</i>				

TABL. 2.5. CUDZOZIEMCY – STUDENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (cd.)

Stan na 30 XI 2013 r.

FOREIGNERS – STUDENTS BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			
	ogółem <i>grand total</i>		w tym na 1 roku studiów <i>of which on the first year of studies</i>	
	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
<b>Uniwersytety Medyczne</b> .....	<b>5 374</b>	<b>2 657</b>	<b>1 315</b>	<b>627</b>
<i>Medical universities</i>				
18 lat i mniej .....	146	72	141	70
<i>and less</i>				
19 .....	338	189	240	136
20 .....	556	291	335	162
21 .....	645	341	205	104
22 .....	719	365	129	58
23 .....	673	354	80	34
24 .....	614	314	55	22
25 .....	452	222	37	13
26 .....	330	145	26	5
27 .....	216	88	14	6
28 .....	168	80	14	4
29 .....	130	50	11	4
30 lat i więcej .....	387	146	28	9
<i>and more</i>				
<b>Wyższe szkoły morskie</b> .....	<b>280</b>	<b>77</b>	<b>80</b>	<b>19</b>
<i>Maritime universities</i>				
18 lat i mniej .....	71	22	55	11
<i>and less</i>				
19 .....	55	21	12	2
20 .....	30	5	5	3
21 .....	27	6	2	1
22 .....	26	4	1	1
23 .....	13	4	1	–
24 .....	11	1	1	–
25 .....	11	1	–	–
26 .....	7	1	–	–
27 .....	5	1	–	–
28 .....	6	5	–	–
29 .....	3	1	–	–
30 lat i więcej .....	15	5	3	1
<i>and more</i>				
<b>Akademie wychowania fizycznego</b>	<b>204</b>	<b>100</b>	<b>63</b>	<b>29</b>
<i>Physical academies</i>				
18 lat i mniej .....	25	15	20	12
<i>and less</i>				
19 .....	22	9	12	5
20 .....	43	23	12	4
21 .....	29	15	5	2
22 .....	30	13	4	1
23 .....	17	9	1	–
24 .....	17	6	4	2
25 .....	11	6	1	–
26 .....	3	1	1	1
27 .....	1	–	–	–
28 .....	1	–	–	–
30 lat i więcej .....	5	3	3	2
<i>and more</i>				



TABL. 2.5. CUDZOZIEMCY – STUDENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (cd.)

Stan na 30 XI 2013 r.

FOREIGNERS – STUDENTS BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			
	ogółem <i>grand total</i>		w tym na 1 roku studiów <i>of which on the first year of studies</i>	
	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
<b>Wyższe szkoły artystyczne</b> .....	<b>724</b>	<b>438</b>	<b>169</b>	<b>95</b>
<i>Fine arts academies</i>				
18 lat i mniej .....	50	39	40	30
<i>and less</i>				
19 .....	47	32	29	20
20 .....	77	47	25	10
21 .....	101	74	22	17
22 .....	76	54	13	5
23 .....	80	40	6	3
24 .....	72	49	11	4
25 .....	60	31	5	2
26 .....	36	24	4	1
27 .....	28	14	5	1
28 .....	22	10	3	1
29 .....	13	5	2	1
30 lat i więcej .....	62	19	4	–
<i>and more</i>				
<b>Wyższe szkoły teologiczne</b> .....	<b>164</b>	<b>44</b>	<b>39</b>	<b>12</b>
<i>Theological academies</i>				
18 lat i mniej .....	9	4	8	3
<i>and less</i>				
19 .....	8	2	7	2
20 .....	3	1	–	–
21 .....	5	1	2	1
22 .....	13	5	4	2
23 .....	9	3	1	–
24 .....	18	4	2	1
25 .....	10	3	4	–
26 .....	9	–	1	–
27 .....	5	1	1	–
28 .....	7	1	2	–
29 .....	6	3	–	–
30 lat i więcej .....	62	16	7	3
<i>and more</i>				
<b>Pozostałe szkoły wyższe</b> .....	<b>7 993</b>	<b>4 698</b>	<b>3 617</b>	<b>2 066</b>
<i>Other higher education institutions</i>				
18 lat i mniej .....	3 208	1 971	2 479	1 495
<i>and less</i>				
19 .....	1 360	816	400	221
20 .....	844	490	212	106
21 .....	667	395	151	76
22 .....	550	326	96	46
23 .....	356	173	69	24
24 .....	239	126	38	11
25 .....	160	78	34	16
26 .....	110	59	24	11
27 .....	101	44	24	13
28 .....	70	39	22	13
29 .....	46	21	14	6
30 lat i więcej .....	282	160	54	28
<i>and more</i>				

TABL. 2.5. CUDZOZIEMCY – STUDENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (dok.)

Stan na 30 XI 2013 r.

FOREIGNERS – STUDENTS BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			
	ogółem grand total		w tym na 1 roku studiów of which on the first year of studies	
	razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
<b>Szkoły resortu obrony narodowej ....</b> <i>Academies of the Ministry of National Defence</i>	<b>45</b>	<b>27</b>	<b>13</b>	<b>5</b>
18 lat i mniej ..... <i>and less</i>	6	4	5	3
19 .....	1	–	–	–
20 .....	11	9	4	2
21 .....	8	5	–	–
22 .....	8	4	2	–
23 .....	2	1	–	–
24 .....	4	2	1	–
25 .....	1	–	–	–
26 .....	2	–	1	–
30 lat i więcej ..... <i>and more</i>	2	2	–	–
<b>Szkoły resortu spraw wewnętrznych</b> <i>Academies of the Ministry of The Interior</i>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>2</b>	<b>–</b>
18 lat i mniej ..... <i>and less</i>	1	–	1	–
23 .....	1	–	1	–

TABL. 2.6. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG KONTYNETÓW I KRAJÓW (obywatelstwa)

FOREIGNERS – STUDENTS AND GRADUATES BY CONTINENT AND COUNTRY (citizenship)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci Students			Absolwenci Graduates	
	ogółem total	w tym of which		ogółem total	w tym kobiety of which females
		kobiety females	na 1 roku studiów on the first year of studies		

OGÓŁEM  
GRAND TOTAL

<b>OGÓŁEM GRAND TOTAL</b>	<b>35 983</b>	<b>19 070</b>	<b>11 966</b>	<b>4 867</b>	<b>2 719</b>
<b>Europa Europe .....</b>	<b>29 207</b>	<b>16 320</b>	<b>10 153</b>	<b>3 664</b>	<b>2 210</b>
Albania <i>Albania</i> .....	65	31	16	12	8
Austria <i>Austria</i> .....	52	25	8	13	4
Belgia <i>Belgium</i> .....	27	12	5	5	3
Białoruś <i>Belarus</i> .....	3 743	2 218	1 237	580	392
Bośnia i Hercegowina ..... <i>Bosnia and Herzegovina</i>	12	6	1	1	–
Bulgaria <i>Bulgaria</i> .....	50	24	12	15	7
Chorwacja <i>Croatia</i> .....	17	9	2	2	1
Czarnogóra <i>Montenegro</i> .....	15	8	3	2	1
Cypr <i>Cyprus</i> .....	11	8	1	1	–
Republika Czeska <i>Czech Republic</i> ..	626	384	101	203	102
Dania <i>Denmark</i> .....	58	31	19	8	5
Estonia <i>Estonia</i> .....	8	7	3	2	1
Finlandia <i>Finland</i> .....	49	30	11	3	2
Francja <i>France</i> .....	413	191	94	51	29
Grecja <i>Greece</i> .....	48	17	16	7	2
Hiszpania <i>Spain</i> .....	1 361	537	202	16	4
Irlandia <i>Ireland</i> .....	93	43	31	5	2
Islandia <i>Iceland</i> .....	8	5	2	1	–

TABL. 2.6. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG KONTYNETÓW I KRAJÓW (cd.)  
FOREIGNERS – STUDENTS AND GRADUATES BY CONTINENT AND COUNTRY (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			Absolwenci	<i>Graduates</i>
	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
		kobiety <i>females</i>	na 1 roku studiów <i>on the first year of studies</i>		
<b>OGÓŁEM (cd.)</b> <b>GRAND TOTAL (cont.)</b>					
<b>Europa (cd.) <i>Europe (cont.)</i></b> .....					
Kosovo <i>Kosovo, Republic of</i> .....	4	1	–	–	–
Litwa <i>Lithuania</i> .....	965	484	255	169	92
Luksemburg <i>Luxembourg</i> .....	2	1	2	–	–
Łotwa <i>Latvia</i> .....	67	41	17	11	5
Macedonia <i>Macedonia</i> .....	8	5	–	1	–
Malta <i>Malta</i> .....	4	1	2	–	–
Moldowa <i>Republic of Moldova</i> .....	99	58	19	25	16
Niderlandy <i>Netherlands</i> .....	36	7	6	5	1
Niemcy <i>Germany</i> .....	743	366	175	122	52
Norwegia <i>Norway</i> .....	1 580	903	341	236	133
Portugalia <i>Portugal</i> .....	166	44	38	4	1
Rosja <i>Russian Federation</i> .....	810	521	310	143	102
Rumunia <i>Romania</i> .....	71	48	10	15	9
Serbia <i>Serbia</i> .....	61	29	4	7	3
Słowacja <i>Slovakia</i> .....	149	60	21	19	12
Słowenia <i>Slovenia</i> .....	17	5	4	–	–
Szwajcaria <i>Switzerland</i> .....	15	7	2	2	1
Szwecja <i>Sweden</i> .....	1 251	630	342	181	96
Turcja <i>Turkey</i> .....	882	208	261	86	13
Ukraina <i>Ukraine</i> .....	15 123	9 120	6 495	1 641	1 085
Węgry <i>Hungary</i> .....	73	35	11	17	7
Wielka Brytania <i>United Kingdom</i> .....	226	96	49	31	14
Włochy <i>Italy</i> .....	199	64	25	22	5
<b>Azja <i>Asia</i></b> .....	<b>4 712</b>	<b>1 937</b>	<b>1 415</b>	<b>732</b>	<b>324</b>
Afganistan <i>Afghanistan</i> .....	35	9	10	11	3
Arabia Saudyjska <i>Saudi Arabia</i> .....	688	167	330	9	2
Armenia <i>Armenia</i> .....	174	93	51	22	12
Azerbejdżan <i>Azerbaijan</i> .....	133	40	43	7	3
Bahrajn <i>Bahrain</i> .....	2	1	1	1	–
Bangladesz <i>Bangladesh</i> .....	22	4	5	5	1
Bhutan <i>Bhutan</i> .....	1	1	–	–	–
Chiny <i>China</i> .....	670	358	150	130	65
Filipiny <i>Philippines</i> .....	8	5	–	2	2
Gruzja <i>Georgia</i> .....	124	60	46	18	9
Indie <i>India</i> .....	318	65	76	56	7
Indonezja <i>Indonesia</i> .....	14	7	–	5	3
Irak <i>Iraq</i> .....	90	29	16	29	3
Iran <i>Iran, Islamic Republic of</i> .....	112	30	14	15	3
Izrael <i>Israel</i> .....	50	12	7	11	4
Japonia <i>Japan</i> .....	54	28	15	16	8
Jemen <i>Yemen</i> .....	26	3	3	5	2
Jordania <i>Jordan</i> .....	27	5	6	3	–
Kambodża <i>Cambodia</i> .....	1	1	–	–	–
Katar <i>State of Qatar</i> .....	5	–	1	–	–
Kazachstan <i>Kazakhstan</i> .....	527	324	173	108	78
Kirgistan <i>Kyrgyzstan</i> .....	20	12	9	3	3
Koreańska Republika Ludowo-Demokratyczna .....	7	2	2	2	–
<i>Democratic People's Republic of Korea</i>					
Korea Południowa <i>South Korea</i> .....	71	36	28	12	9

TABL. 2.6. **CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG KONTYNTENTÓW I KRAJÓW (cd.)**  
**FOREIGNERS – STUDENTS AND GRADUATES BY CONTINENT AND COUNTRY (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			Absolwenci <i>Graduates</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
		kobiety <i>females</i>	na 1 roku studiów <i>on the first year of studies</i>		
<b>OGÓŁEM (cd.)</b> <b>GRAND TOTAL (cont.)</b>					
<b>Azja (dok.): Asia (cont.):</b>					
Kuwejt <i>Kuwait</i> .....	2	–	–	–	–
Laos <i>Lao</i> .....	1	1	–	–	–
Liban <i>Lebanon</i> .....	30	5	8	2	1
Malezja <i>Malaysia</i> .....	213	134	26	15	9
Mongolia <i>Mongolia</i> .....	155	83	50	18	10
Myanmar (Birma) <i>Myanmar</i> .....	2	1	–	1	–
Nepal <i>Nepal</i> .....	77	6	30	10	2
Oman <i>Sultanate of Oman</i> .....	24	6	24	–	–
Pakistan <i>Pakistan</i> .....	67	20	14	5	2
Palestyna (Zachodni Brzeg i Strefa Gazy) <i>Palestine (The West Bank and Gaza Strip)</i>	36	–	12	6	–
Singapur <i>Singapore</i> .....	3	1	2	1	–
Sri Lanka <i>Sri Lanka</i> .....	16	10	4	2	–
Syria <i>Syrian Arab Republic</i> .....	54	16	18	6	–
Tadżykistan <i>Tajikistan</i> .....	50	10	22	1	1
Tajlandia <i>Thailand</i> .....	30	21	19	1	1
Tajwan <i>Taiwan</i> .....	413	168	92	140	54
Turkmenistan <i>Turkmenistan</i> .....	51	21	15	10	8
Uzbekistan <i>Uzbekistan</i> .....	86	39	29	15	5
Wietnam <i>Vietnam</i> .....	214	97	61	29	14
Zjednoczone Emiraty Arabskie <i>United Arab Emirates</i>	9	6	3	–	–
<b>Ameryka Północna i Środkowa</b> .....	<b>1 346</b>	<b>610</b>	<b>237</b>	<b>277</b>	<b>122</b>
<b>North and Central America</b>					
Dominikana <i>Dominican Republic</i> ...	1	–	–	–	–
Gwatemala <i>Republic of Guatemala</i> ...	1	–	–	–	–
Haiti <i>Haiti</i> .....	11	3	–	11	4
Honduras <i>Honduras</i> .....	2	–	1	–	–
Jamajka <i>Jamaica</i> .....	8	3	–	–	–
Kanada <i>Canada</i> .....	463	226	98	91	44
Kostaryka <i>Costa Rica</i> .....	2	–	1	–	–
Kuba <i>Cuba</i> .....	3	1	–	–	–
Meksyk <i>Mexico</i> .....	30	10	8	4	–
Nikaragua <i>Republic of Nicaragua</i> ...	2	–	–	–	–
Panama <i>Panama</i> .....	3	1	2	–	–
Salwador <i>El Salvador</i> .....	3	1	–	1	–
Stany Zjednoczone Ameryki <i>United States of America</i>	814	363	127	170	74
Trynidad i Tobago <i>Tryinidad and Tobago</i>	3	2	–	–	–
<b>Ameryka Południowa</b> .....	<b>99</b>	<b>33</b>	<b>25</b>	<b>34</b>	<b>11</b>
<b>South America</b>					
Argentyna <i>Argentina</i> .....	8	1	2	2	–
Boliwia <i>Bolivia</i> .....	4	1	–	1	–
Brazylia <i>Brazil</i> .....	48	22	13	9	3
Chile <i>Republic of Chile</i> .....	4	–	1	3	1
Ekwador <i>Republic of Ecuador</i> .....	7	1	1	3	1
Gujana <i>Co-operative Republic of Guyana</i> .....	2	1	1	1	1
Kolumbia <i>Colombia</i> .....	14	4	2	9	4
Peru <i>Peru</i> .....	6	2	2	3	1
Urugwaj <i>Uruguay, Oriental Republic of</i>	1	–	1	–	–
Wenezuela <i>Venezuela</i> .....	5	1	2	3	–

TABL. 2.6. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG KONTYNETÓW I KRAJÓW (cd.)  
FOREIGNERS – STUDENTS AND GRADUATES BY CONTINENT AND COUNTRY (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			Absolwenci <i>Graduates</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
		kobiety <i>females</i>	na 1 roku studiów <i>on the first year of studies</i>		
<b>OGÓŁEM (dok.)</b> <b>GRAND TOTAL (cont.)</b>					
<b>Afryka <i>Africa</i></b> .....	<b>592</b>	<b>160</b>	<b>130</b>	<b>154</b>	<b>48</b>
Algieria <i>Algeria</i> .....	11	3	4	3	1
Angola <i>Angola</i> .....	87	32	28	30	16
Benin <i>Benin</i> .....	1	1	–	–	–
Burundi <i>Republic of Burundi</i> .....	1	–	–	1	–
Czad <i>Chad</i> .....	–	–	–	1	–
Demokratyczna Republika Konga (Zair) <i>Zaire</i> .....	6	1	1	2	–
Dżibuti <i>Republic of Djibouti</i> .....	–	–	–	1	1
Egipt <i>Egypt</i> .....	46	6	14	4	1
Erytrea <i>State of Eritrea</i> .....	1	–	–	–	–
Etiopia <i>Ethiopia</i> .....	11	1	1	8	2
Gambia <i>Gambia</i> .....	2	–	1	4	1
Ghana <i>Ghana</i> .....	20	8	2	4	–
Gwinea <i>Guinea</i> .....	4	3	2	–	–
Gwinea Bissau <i>Guinea Bissau</i> .....	–	–	–	1	1
Kamerun <i>Kamerun</i> .....	57	9	15	14	1
Kenia <i>Kenya</i> .....	50	24	8	6	3
Kongo <i>Republic of the Congo</i> .....	23	7	8	5	–
Libia <i>Libya</i> .....	11	–	6	2	–
Malawi <i>Republic of Malawi</i> .....	5	2	–	2	–
Maroko <i>Morocco</i> .....	17	2	5	1	–
Mauritius <i>Mauritius</i> .....	5	2	–	1	–
Namibia <i>Republic of Namibia</i> .....	2	2	2	–	–
Nigeria <i>Nigeria</i> .....	124	27	14	36	7
Republika Południowej Afryki <i>Republic of South Africa</i> .....	19	7	3	5	3
Republika Środkowoafrykańska <i>Central African Republic</i> .....	1	1	–	–	–
Ruanda <i>Rwanda</i> .....	12	7	2	1	1
Senegal <i>Senegal</i> .....	4	1	–	2	1
Seszele <i>Seychelles</i> .....	–	–	–	1	1
Sudan <i>Sudan</i> .....	5	–	–	–	–
Tanzania <i>Tanzania</i> .....	20	2	4	8	1
Togo <i>Togo</i> .....	2	–	–	–	–
Tunezja <i>Tunisia</i> .....	24	2	5	5	3
Uganda <i>Uganda</i> .....	5	1	1	2	1
Wybrzeże Kości Słoniowej <i>Ivory Coast</i> .....	1	–	1	–	–
Zambia <i>Zambia</i> .....	5	4	–	2	2
Zimbabwe <i>Zimbabwe</i> .....	10	5	3	2	1
<b>Australia i Oceania</b> .....	<b>22</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
<i>Australia and Oceania</i>					
Australia <i>Australia</i> .....	19	7	6	2	1
Nowa Zelandia <i>New Zealand</i> .....	3	–	–	3	2
<b>Bez obywatelstwa</b> .....	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<i>Without citizenship</i>					
<b>Kraj nieustalony</b> .....	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<i>Unknown country</i>					

TABL. 2.6. **CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG KONTYNETÓW I KRAJÓW (cd.)**  
**FOREIGNERS – STUDENTS AND GRADUATES BY CONTINENT AND COUNTRY (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			Absolwenci <i>Graduates</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
		kobiety <i>females</i>	na 1 roku studiów <i>on the first year of studies</i>		
W tym cudzoziemcy polskiego pochodzenia <i>Of which foreigners with Polish origin</i>					
<b>RAZEM TOTAL</b> .....	<b>5 610</b>	<b>3 340</b>	<b>1 620</b>	<b>977</b>	<b>616</b>
<b>Europa Europe</b> .....	<b>5 079</b>	<b>3 036</b>	<b>1 508</b>	<b>852</b>	<b>547</b>
Austria <i>Austria</i> .....	9	5	–	2	1
Belgia <i>Belgium</i> .....	3	2	1	1	1
Białoruś <i>Belarus</i> .....	1 674	1064	501	245	170
Bulgaria <i>Bulgaria</i> .....	5	2	1	4	1
Cypr <i>Cyprus</i> .....	1	1	–	–	–
Republika Czeska <i>Czech Republic</i> ..	84	61	13	22	12
Dania <i>Denmark</i> .....	1	1	–	1	1
Estonia <i>Republic of Estonia</i> .....	1	1	1	2	1
Finlandia <i>Finland</i> .....	3	–	1	–	–
Francja <i>France</i> .....	21	13	2	4	2
Grecja <i>Greece</i> .....	6	2	3	1	–
Hiszpania <i>Spain</i> .....	2	2	1	–	–
Irlandia <i>Ireland</i> .....	1	–	–	–	–
Islandia <i>Iceland</i> .....	1	–	–	1	–
Litwa <i>Lithuania</i> .....	805	386	209	138	73
Łotwa <i>Latvia</i> .....	35	22	8	7	2
Macedonia <i>Macedonia</i> .....	2	1	–	–	–
Moldowa <i>Republic of Moldova</i> .....	43	23	9	11	5
Niderlandy <i>Netherlands</i> .....	3	1	1	1	1
Niemcy <i>Germany</i> .....	119	59	24	29	8
Norwegia <i>Norway</i> .....	9	3	4	2	2
Rumunia <i>Romania</i> .....	21	14	4	3	2
Rosja <i>Russian Federation</i> .....	122	78	39	30	23
Serbia <i>Serbia</i> .....	3	–	–	1	1
Słowacja <i>Slovakia</i> .....	15	6	2	2	1
Szwajcaria <i>Switzerland</i> .....	2	1	1	–	–
Szwecja <i>Sweden</i> .....	53	28	18	12	9
Turcja <i>Turkey</i> .....	8	2	7	–	–
Ukraina <i>Ukraine</i> .....	1 993	1236	650	325	228
Węgry <i>Hungary</i> .....	16	11	2	3	1
Wielka Brytania <i>United Kingdom</i> ....	15	9	4	4	2
Włochy <i>Italy</i> .....	3	2	2	1	–
<b>Azja Asia</b> .....	<b>310</b>	<b>191</b>	<b>70</b>	<b>78</b>	<b>51</b>
Armenia <i>Armenia</i> .....	4	–	1	–	–
Azerbejdżan <i>Azerbaijan</i> .....	3	2	2	1	1
Gruzja <i>Georgia</i> .....	21	14	1	7	5
Irak <i>Iraq</i> .....	2	–	1	–	–
Izrael <i>Israel</i> .....	3	1	–	2	1
Jemen <i>Yemen</i> .....	1	1	–	1	–
Jordania <i>Jordan</i> .....	2	1	–	1	–
Kazachstan <i>Kazakhstan</i> .....	200	133	46	55	35
Kirgistan <i>Kyrgyzstan</i> .....	5	5	1	–	–
Korea Południowa <i>South Korea</i> .....	2	1	–	–	–
Liban <i>Lebanon</i> .....	2	1	–	–	–

TABL. 2.6. **CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG KONTYNETÓW I KRAJÓW (cd.)**  
**FOREIGNERS – STUDENTS AND GRADUATES BY CONTINENT AND COUNTRY (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			Absolwenci <i>Graduates</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
		kobiety <i>females</i>	na 1 roku studiów <i>on the first year of studies</i>		
W tym cudzoziemcy polskiego pochodzenia (dok.) <i>Of which foreigners with Polish origin (cont.)</i>					
<b>Azja (dok.) <i>Asia (cont.)</i></b>					
Mongolia <i>Mongolia</i> .....	7	4	1	–	–
Palestyna (Zachodni Brzeg i Strefa Gazy) <i>Palestine (The West Bank and Gaza Strip)</i>	2	–	1	–	–
Syria <i>Syrian Arab Republic</i> .....	3	1	1	1	–
Tadżykistan <i>Tajikistan</i> .....	2	2	–	1	1
Turkmenistan <i>Turkmenistan</i> .....	18	11	6	5	4
Uzbekistan <i>Uzbekistan</i> .....	24	11	6	3	3
Wietnam <i>Vietnam</i> .....	9	3	3	1	1
<b>Ameryka Północna i Środkowa</b> .....	<b>191</b>	<b>97</b>	<b>37</b>	<b>31</b>	<b>14</b>
<i>North and Central America</i>					
Kanada <i>Canada</i> .....	87	47	14	14	4
Meksyk <i>Mexico</i> .....	1	–	–	–	–
Stany Zjednoczone Ameryki <i>United States of America</i>	103	50	23	17	10
<b>Ameryka Południowa</b> .....	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>2</b>
<i>South America</i>					
Argentyna <i>Argentina</i> .....	1	–	–	1	–
Boliwia <i>Bolivia</i> .....	1	–	–	–	–
Brazylia <i>Brazil</i> .....	9	5	2	4	1
Ekwador <i>Republic of Ecuador</i> .....	2	–	–	3	1
Wenezuela <i>Venezuela</i> .....	–	–	–	1	–
<b>Afryka <i>Africa</i></b> .....	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>2</b>
Ghana <i>Ghana</i> .....	1	1	1	–	–
Kamerun <i>Republic of Cameroon</i> .....	1	–	–	1	–
Kenia <i>Kenya</i> .....	4	4	–	1	1
Mauritius <i>Mauritius</i> .....	2	2	–	1	–
Nigeria <i>Nigeria</i> .....	–	–	–	1	–
Republika Południowej Afryki <i>Republic of South Africa</i>	5	3	–	1	–
Seszele <i>Seychelles</i> .....	–	–	–	1	1
Tunezja <i>Tunisia</i> .....	1	–	–	1	–
<b>Australia i Oceania</b> .....	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	–	–
<i>Australia and Oceania</i>					
Australia <i>Australia</i> .....	3	1	2	–	–
<b>CUDZOZIEMCY ODBYWAJĄCY PEŁEN CYKL KSZTAŁCENIA</b> <b>FOREIGNERS ENGAGED IN A FULL CYCLE OF STUDY</b>					
<b>RAZEM <i>TOTAL</i></b> .....	<b>32 764</b>	<b>17 665</b>	<b>11 418</b>	<b>4 521</b>	<b>2 552</b>
<b>Europa <i>Europe</i></b> .....	<b>26 521</b>	<b>15 170</b>	<b>9 694</b>	<b>3 500</b>	<b>2 111</b>
w tym: <i>of which:</i>					
Białoruś <i>Belarus</i> .....	3 688	2 191	1 217	565	382
Republika Czeska <i>Czech Republic</i> ..	610	371	101	200	99
Francja <i>France</i> .....	156	65	29	43	23

TABL. 2.6. **CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG KONTYNETÓW I KRAJÓW (cd.)**  
**FOREIGNERS – STUDENTS AND GRADUATES BY CONTINENT AND COUNTRY (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			Absolwenci <i>Graduates</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
		kobiety <i>females</i>	na 1 roku studiów <i>on the first year of studies</i>		
<b>CUDZOZIEMCY ODBYWAJĄCY PEŁEN CYKL KSZTAŁCENIA (dok.)</b> <b>FOREIGNERS ENGAGED IN A FULL CYCLE OF STUDY (cont.)</b>					
<b>Europa (dok.) <i>Europe (cont.)</i></b>					
Hiszpania <i>Spain</i> .....	129	46	32	14	4
Litwa <i>Lithuania</i> .....	955	477	252	169	92
Niemcy <i>Germany</i> .....	646	321	159	120	51
Norwegia <i>Norway</i> .....	1 571	899	339	217	121
Rosja <i>Russian Federation</i> .....	786	507	303	136	97
Słowacja <i>Slovakia</i> .....	135	53	19	19	12
Szwecja <i>Sweden</i> .....	1 238	622	339	179	95
Turcja <i>Turkey</i> .....	505	70	207	85	13
Ukraina <i>Ukraine</i> .....	14 951	9 019	6 425	1 546	1 025
Wielka Brytania <i>United Kingdom</i> ....	201	86	48	29	13
<b>Azja <i>Asia</i> .....</b>	<b>4 380</b>	<b>1 765</b>	<b>1 345</b>	<b>624</b>	<b>279</b>
w tym: <i>of which:</i>					
Arabia Saudyjska <i>Saudi Arabia</i> .....	682	167	330	8	2
Armenia <i>Armenia</i> .....	168	88	48	21	11
Chiny <i>China</i> .....	638	336	138	123	64
Indie <i>India</i> .....	286	48	76	40	2
Kazachstan <i>Kazakhstan</i> .....	496	295	162	93	65
Malezja <i>Malaysia</i> .....	212	134	26	15	9
Mongolia <i>Mongolia</i> .....	151	81	50	15	9
Tajwan <i>Taiwan</i> .....	335	136	92	94	37
Wietnam <i>Vietnam</i> .....	209	96	61	29	14
<b>Ameryka Północna i Środkowa .....</b>	<b>1 206</b>	<b>546</b>	<b>228</b>	<b>230</b>	<b>107</b>
<b><i>North and Central America</i></b>					
w tym: <i>of which:</i>					
Kanada <i>Canada</i> .....	441	220	94	85	41
Stany Zjednoczone Ameryki .....	700	308	121	129	61
<i>United States of America</i>					
<b>Ameryka Południowa .....</b>	<b>84</b>	<b>26</b>	<b>22</b>	<b>31</b>	<b>9</b>
<b><i>South America</i></b>					
<b>Afryka <i>Africa</i> .....</b>	<b>548</b>	<b>149</b>	<b>123</b>	<b>130</b>	<b>42</b>
w tym: <i>of which:</i>					
Nigeria <i>Nigeria</i> .....	117	25	14	32	6
<b>Australia i Oceania .....</b>	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
<b><i>Australia and Oceania</i></b>					
<b>Bez obywatelstwa .....</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b><i>Without citizenship</i></b>					
<b>Kraj nieustalony .....</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b><i>Unknown country</i></b>					
<b>CUDZOZIEMCY, KTÓRZY ŚWIADECTWO DOJRZAŁOŚCI LUB JEGO ODPOWIEDNIK OTRZYMAŁI POZA POLSKĄ</b> <b>FOREIGNERS, WHO RECEIVED MATURITY CERTIFICATE OR HIS EQUIVALENT OUTSIDE POLAND</b>					
<b>RAZEM <i>TOTAL</i> .....</b>	<b>33 461</b>	<b>17 686</b>	<b>11 363</b>	<b>4 364</b>	<b>2 416</b>



TABL. 2.6. CUDZOZIEMCY – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG KONTYNETÓW I KRAJÓW (dok.)  
 FOREIGNERS – STUDENTS AND GRADUATES BY CONTINENT AND COUNTRY (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <i>Students</i>			Absolwenci <i>Graduates</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>
		kobiety <i>females</i>	na 1 roku studiów <i>on the first year of studies</i>		
<b>CUDZOZIEMCY, KTÓRZY ŚWIADECTWO DOJRZAŁOŚCI LUB JEGO ODPowiednik OTRZYMALI POZA POLSKĄ (dok.)</b> <i>FOREIGNERS WHO RECEIVED MATURITY CERTIFICATE OR HIS EQUIVALENT OUTSIDE POLAND (cont.)</i>					
<b>Europa <i>Europe</i></b> .....	<b>27 161</b>	<b>15 163</b>	<b>9 673</b>	<b>3 285</b>	<b>1 977</b>
w tym: <i>of which:</i>					
Białoruś <i>Belarus</i> .....	3 503	2 067	1 173	498	341
Republika Czeska <i>Czech Republic</i> ..	583	357	98	192	99
Francja <i>France</i> .....	343	154	79	42	24
Hiszpania <i>Spain</i> .....	1 029	384	144	16	4
Litwa <i>Lithuania</i> .....	923	455	241	154	82
Niemcy <i>Germany</i> .....	641	315	161	91	38
Norwegia <i>Norway</i> .....	1 567	894	337	233	131
Portugalia <i>Portugal</i> .....	142	35	34	3	1
Rosja <i>Russian Federation</i> .....	673	434	273	118	81
Szwecja <i>Sweden</i> .....	1 241	624	338	179	94
Turcja <i>Turkey</i> .....	681	137	208	75	12
Ukraina <i>Ukraine</i> .....	14 454	8 677	6 322	1 497	986
Wielka Brytania <i>United Kingdom</i> .....	219	94	47	28	14
Włochy <i>Italy</i> .....	172	50	17	19	3
<b>Azja <i>Asia</i></b> .....	<b>4 325</b>	<b>1 748</b>	<b>1 314</b>	<b>635</b>	<b>265</b>
w tym: <i>of which:</i>					
Arabia Saudyjska <i>Saudi Arabia</i> .....	686	166	329	9	2
Chiny <i>China</i> .....	618	325	136	122	58
Indie <i>India</i> .....	312	63	75	54	7
Kazachstan <i>Kazakhstan</i> .....	503	314	169	80	57
Malezja <i>Malaysia</i> .....	213	134	26	15	9
Mongolia <i>Mongolia</i> .....	131	73	43	15	9
Tajwan <i>Taiwan</i> .....	411	167	91	137	52
Wietnam <i>Vietnam</i> .....	122	53	33	21	8
<b>Ameryka Północna i Środkowa</b> .....	<b>1 316</b>	<b>596</b>	<b>226</b>	<b>270</b>	<b>119</b>
<b><i>North and Central America</i></b>					
w tym: <i>of which:</i>					
Kanada <i>Canada</i> .....	455	224	95	90	44
Stany Zjednoczone Ameryki <i>United States of America</i> .....	793	352	119	167	71
<b>Ameryka Południowa</b> .....	<b>90</b>	<b>30</b>	<b>23</b>	<b>32</b>	<b>11</b>
<b><i>South America</i></b>					
<b>Afryka <i>Africa</i></b> .....	<b>544</b>	<b>140</b>	<b>121</b>	<b>137</b>	<b>41</b>
w tym: <i>of which:</i>					
Nigeria <i>Nigeria</i> .....	118	25	14	34	6
<b>Australia i Oceania</b> .....	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
<b><i>Australia and Oceania</i></b>					
<b>Bez obywatelstwa</b> .....	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b><i>Without citizenship</i></b>					
<b>Kraj nieustalony</b> .....	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>

**TABL. 2.7. CUDZOZIEMCY – ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ, GRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I RODZAJÓW STUDIÓW**

Rok akademicki 2012/2013

FOREIGN GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL, GROUP<sup>a</sup> OF FIELDS OF EDUCATIONS AND TYPE OF STUDIES

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies								
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies (long-cycle programmes)						drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies (long-cycle programmes)		ogółem total	w tym kobiety of which females	
					razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>											
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>o</b>	<b>4 867</b>	<b>2 719</b>	<b>3 152</b>	<b>1 704</b>	<b>2 012</b>	<b>1 159</b>	<b>1 140</b>	<b>545</b>	<b>1 715</b>	<b>1 015</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>s</b>	<b>3 819</b>	<b>2 138</b>	<b>2 502</b>	<b>1 366</b>	<b>1 679</b>	<b>969</b>	<b>823</b>	<b>397</b>	<b>1 317</b>	<b>772</b>
	<b>n</b>	<b>1 048</b>	<b>581</b>	<b>650</b>	<b>338</b>	<b>333</b>	<b>190</b>	<b>317</b>	<b>148</b>	<b>398</b>	<b>243</b>
<b>SZKOŁY PUBLICZNE PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>											
<b>RAZEM</b> .....	<b>o</b>	<b>3 237</b>	<b>1 766</b>	<b>2 186</b>	<b>1 163</b>	<b>1 119</b>	<b>652</b>	<b>1 067</b>	<b>511</b>	<b>1 051</b>	<b>603</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>s</b>	<b>2 753</b>	<b>1 510</b>	<b>1 799</b>	<b>962</b>	<b>1 036</b>	<b>593</b>	<b>763</b>	<b>369</b>	<b>954</b>	<b>548</b>
	<b>n</b>	<b>484</b>	<b>256</b>	<b>387</b>	<b>201</b>	<b>83</b>	<b>59</b>	<b>304</b>	<b>142</b>	<b>97</b>	<b>55</b>
<b>Uniwersytety</b> .....	<b>o</b>	<b>1 211</b>	<b>752</b>	<b>694</b>	<b>428</b>	<b>488</b>	<b>315</b>	<b>206</b>	<b>113</b>	<b>517</b>	<b>324</b>
<b>Universities</b> .....	<b>s</b>	<b>1 082</b>	<b>660</b>	<b>630</b>	<b>374</b>	<b>436</b>	<b>270</b>	<b>194</b>	<b>104</b>	<b>452</b>	<b>286</b>
	<b>n</b>	<b>129</b>	<b>92</b>	<b>64</b>	<b>54</b>	<b>52</b>	<b>45</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>65</b>	<b>38</b>
Grupa – Kształcenie .....	<b>o</b>	<b>62</b>	<b>56</b>	<b>43</b>	<b>39</b>	<b>43</b>	<b>39</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>19</b>	<b>17</b>
Group – Education .....											
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka .....	<b>o</b>	<b>238</b>	<b>173</b>	<b>138</b>	<b>94</b>	<b>117</b>	<b>85</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>100</b>	<b>79</b>
Group – Humanities and arts .....											
Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo .....	<b>o</b>	<b>701</b>	<b>427</b>	<b>365</b>	<b>224</b>	<b>281</b>	<b>172</b>	<b>84</b>	<b>52</b>	<b>336</b>	<b>203</b>
Group – Social science, economy and law .....											
Grupa – Nauka .....	<b>o</b>	<b>75</b>	<b>23</b>	<b>33</b>	<b>10</b>	<b>31</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>42</b>	<b>13</b>
Group – Science .....											
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna .....	<b>o</b>	<b>110</b>	<b>59</b>	<b>99</b>	<b>51</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>99</b>	<b>51</b>	<b>11</b>	<b>8</b>
Group – Health and social welfare .....											
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo .....	<b>o</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
Group – Technology, industry, construction .....											
Grupa – Usługi .....	<b>o</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
Group – Services .....											
<b>Wyższe szkoły techniczne</b> ....	<b>o</b>	<b>430</b>	<b>154</b>	<b>162</b>	<b>42</b>	<b>160</b>	<b>42</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>268</b>	<b>112</b>
<b>Technical universities</b> .....	<b>s</b>	<b>417</b>	<b>150</b>	<b>156</b>	<b>40</b>	<b>154</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>261</b>	<b>110</b>
	<b>n</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>7</b>	<b>2</b>
Grupa – Kształcenie .....	<b>o</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
Group – Education .....											
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka .....	<b>o</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Group – Humanities and arts .....											

<sup>a</sup> Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

<sup>a</sup> The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED'97) – see Annex 1.

TABL. 2.7. **CUDZOZIEMCY – ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKOŁ, GRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I RODZAJÓW STUDIÓW (cd.)**

Rok akademicki 2012/2013

FOREIGN GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL, GROUP<sup>a</sup> OF FIELDS OF EDUCATIONS AND TYPE OF STUDIES (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies							
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies (long-cycle programmes)						drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies (long-cycle programmes)		ogółem total	w tym kobiety of which females
					razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
<b>SZKOŁY PUBLICZNE (cd.) PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>										
<b>Wyższe szkoły techniczne (dok.): Technical universities (cont.):</b>										
Grupa – Nauki społeczne, gos- podarka i prawo ..... o	54	30	31	17	31	17	–	–	23	13
<i>Group – Social science, eco- nomy and law</i>										
Grupa – Nauka ..... o	44	14	12	1	12	1	–	–	32	13
<i>Group – Science</i>										
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo ..... o	285	81	100	17	98	17	2	–	185	64
<i>Group – Technology, industry, construction</i>										
Grupa – Usługi ..... o	37	25	11	5	11	5	–	–	26	20
<i>Group – Services</i>										
<b>Wyższe szkoły rolnicze ..... o</b>	<b>85</b>	<b>59</b>	<b>41</b>	<b>31</b>	<b>27</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>44</b>	<b>28</b>
<b>Agricultural academies</b>	<b>81</b>	<b>56</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>41</b>	<b>26</b>
<b>n</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
Grupa – Nauki społeczne, gos- podarka i prawo ..... o	20	13	9	5	9	5	–	–	11	8
<i>Group – Social science, eco- nomy and law</i>										
Grupa – Nauka ..... o	10	6	6	4	6	4	–	–	4	2
<i>Group – Science</i>										
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo ..... o	8	5	3	2	3	2	–	–	5	3
<i>Group – Technology, industry, construction</i>										
Grupa – Rolnictwo ..... o	38	28	16	15	2	1	14	14	22	13
<i>Group – Agriculture</i>										
Grupa – Usługi ..... o	9	7	7	5	7	5	–	–	2	2
<i>Group – Services</i>										
<b>Wyższe szkoły ekonomiczne</b>	<b>256</b>	<b>160</b>	<b>141</b>	<b>85</b>	<b>139</b>	<b>84</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>115</b>	<b>75</b>
<b>Academies of economics</b>	<b>239</b>	<b>149</b>	<b>135</b>	<b>82</b>	<b>133</b>	<b>81</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>104</b>	<b>67</b>
<b>n</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>11</b>	<b>8</b>
Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo ..... o	238	146	129	76	127	75	2	1	109	70
<i>Group – Social science, eco- nomy and law</i>										

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED'97) – see Annex 1.

TABL. 2.7. CUDZOZIEMCY – ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ, GRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I RODZAJÓW STUDIÓW (cd.)

Rok akademicki 2012/2013

FOREIGN GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL, GROUP<sup>a</sup> OF FIELDS OF EDUCATIONS AND TYPE OF STUDIES (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies								
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies (long-cycle programmes)						drugiego stopnia second-cycle programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies (long-cycle programmes)		ogółem total	w tym kobiety of which females	
					razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females			
<b>SZKOŁY PUBLICZNE (cd.) PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>											
<b>Wyższe szkoły ekonomiczne (dok.): Academies of economics (cont.):</b>											
Grupa – Nauka .....	0	8	4	6	3	6	3	–	–	2	1
Group – Science											
Grupa – Usługi .....	0	10	10	6	6	6	6	–	–	4	4
Group – Services											
<b>Wyższe szkoły pedagogiczne Higher teacher education schools</b>	<b>o</b>	<b>48</b>	<b>30</b>	<b>25</b>	<b>17</b>	<b>25</b>	<b>17</b>	–	–	<b>23</b>	<b>13</b>
<b>Higher teacher education schools</b>	<b>s</b>	<b>45</b>	<b>29</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	–	–	<b>22</b>	<b>13</b>
<b>schools</b>	<b>n</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	–	–	<b>1</b>	<b>–</b>
Grupa – Kształcenie .....	0	7	6	2	2	2	2	–	–	5	4
Group – Education											
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka .....	0	26	14	12	8	12	8	–	–	14	6
Group – Humanities and arts											
Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo .....	0	13	8	10	6	10	6	–	–	3	2
Group – Social science, economy and law											
Grupa – Nauka .....	0	1	1	–	–	–	–	–	–	1	1
Group – Science											
Grupa – Usługi .....	0	1	1	1	1	1	1	–	–	–	–
Group – Services											
<b>Uniwersytety medyczne .....</b>	<b>o</b>	<b>853</b>	<b>398</b>	<b>852</b>	<b>398</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	<b>829</b>	<b>382</b>	<b>1</b>	<b>–</b>
<b>Medical universities</b>	<b>s</b>	<b>562</b>	<b>265</b>	<b>562</b>	<b>265</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	<b>539</b>	<b>249</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
	<b>n</b>	<b>291</b>	<b>133</b>	<b>290</b>	<b>133</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>290</b>	<b>133</b>	<b>1</b>	<b>–</b>
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna .....	0	853	398	852	398	23	16	829	382	1	–
Group – Health and social welfare											
<b>Wyższe szkoły morskie .....</b>	<b>o</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	–	–	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Maritime universities</b>	<b>s</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	–	–	<b>1</b>	<b>1</b>
	<b>n</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	–	–	<b>–</b>	<b>–</b>
Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo .....	0	1	1	–	–	–	–	–	–	1	1
Group – Social science, economy and law											

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED'97) – see Annex 1.

TABL. 2.7. CUDZOZIEMCY – ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ, GRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I RODZAJÓW STUDIÓW (cd.)

Rok akademicki 2012/2013

FOREIGN GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL, GROUP<sup>a</sup> OF FIELDS OF EDUCATIONS AND TYPE OF STUDIES (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programs n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies							
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies (long-cycle programmes)						drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies (long-cycle programmes)		ogółem total	w tym kobiety of which females
					razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
<b>SZKOŁY PUBLICZNE (cd.) PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>										
<b>Wyższe szkoły morskie (dok.):</b> <b>Maritime universities (cont.):</b>										
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo ..... o	5	3	5	3	5	3	–	–	–	–
Group – Technology, industry, construction										
Grupa – Usługi ..... o	10	2	10	2	10	2	–	–	–	–
Group – Services										
<b>Akademie wychowania fi- zycznego ..... o</b>	<b>35</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>12</b>	–	–	<b>16</b>	<b>9</b>
<b>Physical academies</b>	<b>31</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	–	–	<b>15</b>	<b>8</b>
<b>n</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	–	–	<b>1</b>	<b>1</b>
Grupa – Kształcenie ..... o	5	2	2	1	2	1	–	–	3	1
Group – Education										
Grupa – Zdrowie i opieka spo- łeczna ..... o	9	7	7	5	7	5	–	–	2	2
Group – Health and social welfare										
Grupa – Usługi ..... o	21	12	10	6	10	6	–	–	11	6
Group – Services										
<b>Wyższe szkoły artystyczne</b> o	<b>137</b>	<b>79</b>	<b>76</b>	<b>43</b>	<b>70</b>	<b>42</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>61</b>	<b>36</b>
<b>Fine arts academies</b>	<b>121</b>	<b>72</b>	<b>67</b>	<b>39</b>	<b>61</b>	<b>38</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>54</b>	<b>33</b>
<b>n</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	–	–	<b>7</b>	<b>3</b>
Grupa – Kształcenie ..... o	14	12	4	4	4	4	–	–	10	8
Group – Education										
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka ..... o	123	67	72	39	66	38	6	1	51	28
Group – Humanities and arts										
<b>Wyższe szkoły teologiczne</b> o	<b>8</b>	–	<b>8</b>	–	–	–	<b>8</b>	–	–	–
<b>Theological academies</b>	<b>6</b>	–	<b>6</b>	–	–	–	<b>6</b>	–	–	–
<b>n</b>	<b>2</b>	–	<b>2</b>	–	–	–	<b>2</b>	–	–	–
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka ..... o	8	–	8	–	–	–	8	–	–	–
Group – Humanities and arts										

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED '97) – see Annex 1.

TABL. 2.7. **CUDZOZIEMCY – ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ, GRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I RODZAJÓW STUDIÓW (cd.)**

Rok akademicki 2012/2013

FOREIGN GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL, GROUP<sup>a</sup> OF FIELDS OF EDUCATIONS AND TYPE OF STUDIES (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies							
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies (long-cycle programmes)						drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies (long-cycle programmes)		ogółem total	w tym kobiety of which females
					razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
<b>SZKOŁY PUBLICZNE (dok.) PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>										
<b>Pozostałe szkoły wyższe</b> ..... o	<b>155</b>	<b>105</b>	<b>151</b>	<b>101</b>	<b>151</b>	<b>101</b>	–	–	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>Other higher education institutions</b> s	<b>152</b>	<b>103</b>	<b>149</b>	<b>100</b>	<b>149</b>	<b>100</b>	–	–	<b>3</b>	<b>3</b>
n	3	2	2	1	2	1	–	–	1	1
Grupa – Kształcenie ..... o	12	8	12	8	12	8	–	–	–	–
Group – Education										
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka ..... o	33	23	33	23	33	23	–	–	–	–
Group – Humanities and arts										
Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo ..... o	49	26	49	26	49	26	–	–	–	–
Group – Social science, economy and law										
Grupa – Nauka ..... o	8	4	8	4	8	4	–	–	–	–
Group – Science										
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna ..... o	13	13	12	12	12	12	–	–	1	1
Group – Health and social welfare										
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo ..... o	1	–	1	–	1	–	–	–	–	–
Group – Technology, industry, construction										
Grupa – Usługi ..... o	39	31	36	28	36	28	–	–	3	3
Group – Services										
<b>Szkoły resortu obrony narodowej</b> ..... o=s	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	–	–	<b>1</b>	<b>1</b>
Academies of the Ministry of National Defence										
Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo ..... o	1	1	–	–	–	–	–	–	1	1
Group – Social science, economy and law										
Grupa – Nauka ..... o	1	–	1	–	1	–	–	–	–	–
Group – Science										
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo ..... o	1	1	1	1	1	1	–	–	–	–
Group – Technology, industry, construction										

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED'97) – see Annex 1.

TABL. 2.7. CUDZOZIEMCY – ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ, GRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I RODZAJÓW STUDIÓW (cd.)

Rok akademicki 2012/2013

FOREIGN GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL, GROUP<sup>a</sup> OF FIELDS OF EDUCATIONS AND TYPE OF STUDIES (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programs n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies							
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies (long-cycle programmes)						drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies (long-cycle programmes)		ogółem total	w tym kobiety of which females
					razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
<b>SZKOŁY NIEPUBLICZNE NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>										
<b>RAZEM</b> .....	<b>o</b> 1 630	<b>953</b>	<b>966</b>	<b>541</b>	<b>893</b>	<b>507</b>	<b>73</b>	<b>34</b>	<b>664</b>	<b>412</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>s</b> 1 066	<b>628</b>	<b>703</b>	<b>404</b>	<b>643</b>	<b>376</b>	<b>60</b>	<b>28</b>	<b>363</b>	<b>224</b>
	<b>n</b> 564	<b>325</b>	<b>263</b>	<b>137</b>	<b>250</b>	<b>131</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>301</b>	<b>188</b>
<b>Uniwersytety</b> .....	<b>o</b> 87	<b>53</b>	<b>67</b>	<b>39</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>41</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>14</b>
<b>Universities</b> .....	<b>s</b> 79	<b>50</b>	<b>62</b>	<b>39</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>36</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>11</b>
	<b>n</b> 8	<b>3</b>	<b>5</b>	–	–	–	<b>5</b>	–	<b>3</b>	<b>3</b>
Grupa – Kształcenie .....	<b>o</b> 6	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	–	–	<b>1</b>	<b>1</b>
<i>Group – Education</i>										
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka .....	<b>o</b> 51	<b>28</b>	<b>45</b>	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>38</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>5</b>
<i>Group – Humanities and arts</i>										
Grupa – Nauki społeczne, gos- podarka i prawo .....	<b>o</b> 29	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>8</b>
<i>Group – Social science, eco- nomy and law</i>										
Grupa – Nauka .....	<b>o</b> 1	–	–	–	–	–	–	–	<b>1</b>	–
<i>Group – Science</i>										
<b>Wyższe szkoły techniczne</b> .....	<b>o</b> 16	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	–	–	<b>5</b>	<b>2</b>
<b>Technical universities</b> .....	<b>s</b> 6	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	–	–	–	–
	<b>n</b> 10	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	–	–	<b>5</b>	<b>2</b>
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka .....	<b>o</b> 4	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	–	–	–	–
<i>Group – Humanities and arts</i>										
Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo .....	<b>o</b> 3	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	–	–	<b>2</b>	<b>1</b>
<i>Group – Social science, eco- nomy and law</i>										
Grupa – Nauka .....	<b>o</b> 6	<b>1</b>	<b>3</b>	–	<b>3</b>	–	–	–	<b>3</b>	<b>1</b>
<i>Group – Science</i>										
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo .....	<b>o</b> 3	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	–	–	–	–
<i>Group – Technology, industry, construction</i>										
<b>Wyższe szkoły rolnicze</b> ...	<b>o=s</b> 6	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	–	–	–	–
<b>Agricultural academies</b> .....										
Grupa – Nauki społeczne, gos- podarka i prawo .....	<b>o</b> 6	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	–	–	–	–
<i>Group – Social science, eco- nomy and law</i>										

<sup>a</sup> Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

<sup>a</sup> The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED'97) – see Annex 1.

TABL. 2.7. **CUDZOZIEMCY – ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ, GRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I RODZAJÓW STUDIÓW (cd.)**

Rok akademicki 2012/2013

FOREIGN GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL, GROUP<sup>a</sup> OF FIELDS OF EDUCATIONS AND TYPE OF STUDIES (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	o – ogółem total	s – studia stacjonarne full-time programmes	n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies							
						pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies (long-cycle programmes)				drugiego stopnia second-cycle programmes			
						razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies (long-cycle programmes)		ogółem total	w tym kobiety of which females
								razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
<b>SZKOŁY NIEPUBLICZNE (cd.) NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>													
<b>Wyższe szkoły ekonomiczne</b>	<b>o</b>	<b>790</b>	<b>446</b>	<b>428</b>	<b>226</b>	<b>417</b>	<b>219</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>362</b>	<b>220</b>		
<b>Academies of economics</b>	<b>s</b>	<b>426</b>	<b>250</b>	<b>263</b>	<b>147</b>	<b>256</b>	<b>143</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>163</b>	<b>103</b>		
	<b>n</b>	<b>364</b>	<b>196</b>	<b>165</b>	<b>79</b>	<b>161</b>	<b>76</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>199</b>	<b>117</b>		
Grupa – Kształcenie .....	<b>o</b>	36	20	25	11	25	11	–	–	11	9		
Group – Education													
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka .....	<b>o</b>	37	21	33	18	33	18	–	–	4	3		
Group – Humanities and arts													
Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo .....	<b>o</b>	644	352	317	163	306	156	11	7	327	189		
Group – Social science, economy and law													
Grupa – Nauka .....	<b>o</b>	4	–	4	–	4	–	–	–	–	–		
Group – Science													
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna .....	<b>o</b>	8	7	8	7	8	7	–	–	–	–		
Group – Health and social welfare													
Grupa – Usługi .....	<b>o</b>	54	45	34	26	34	26	–	–	20	19		
Group – Services													
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo .....	<b>o</b>	5	–	5	–	5	–	–	–	–	–		
Group – Technology, industry, construction													
Grupa – Rolnictwo .....	<b>o</b>	2	1	2	1	2	1	–	–	–	–		
Group – Agriculture													
<b>Wyższe szkoły pedagogiczne</b>	<b>o</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>3</b>	<b>2</b>		
<b>Higher teacher education</b>	<b>s</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>schools</b>	<b>n</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		
Grupa – Kształcenie .....	<b>o</b>	5	3	3	1	3	1	–	–	2	2		
Group – Education													
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka .....	<b>o</b>	1	–	1	–	1	–	–	–	–	–		
Group – Humanities and arts													
Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo .....	<b>o</b>	5	2	4	2	4	2	–	–	1	–		
Group – Social science, economy and law													

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED'97) – see Annex 1.



TABL. 2.7. CUDZOZIEMCY – ABSLWENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ, GRUP KIERUNKÓW<sup>a</sup> I RODZAJÓW STUDIÓW (dok.)

Rok akademicki 2012/2013

FOREIGN GRADUATES BY TYPE OF SCHOOL, GROUP<sup>a</sup> OF FIELDS OF EDUCATIONS AND TYPE OF STUDIES (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total s – studia stacjonarne full-time programmes n – studia niestacjonarne part-time programmes	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies							
			pierwszego stopnia i magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies (long-cycle programmes)						drugiego stopnia second-cycle programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies (long-cycle programmes)		ogółem total	w tym kobiety of which females
					razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
<b>SZKOŁY NIEPUBLICZNE (dok.) NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>										
<b>Wyższe szkoły artystyczne</b> o	4	4	–	–	–	–	–	–	4	4
<b>Fine arts academies</b> n=s	2	2	–	–	–	–	–	–	2	2
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka ..... o	4	4	–	–	–	–	–	–	4	4
<i>Group – Humanities and arts</i>										
<b>Wyższe szkoły teologiczne</b> o	13	2	13	2	–	–	13	2	–	–
<b>Theological academies</b> s	11	–	11	–	–	–	11	–	–	–
n	2	2	2	2	–	–	2	2	–	–
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka ..... o	13	2	13	2	–	–	13	2	–	–
<i>Group – Humanities and arts</i>										
<b>Pozostałe szkoły wyższe</b> ..... o	703	435	433	265	425	259	8	6	270	170
<b>Other higher education institutions</b> s	528	318	348	211	342	206	6	5	180	107
n	175	117	85	54	83	53	2	1	90	63
Grupa – Kształcenie ..... o	5	4	3	2	3	2	–	–	2	2
<i>Group – Education</i>										
Grupa – Nauki humanistyczne i sztuka ..... o	56	41	29	19	28	18	1	1	27	22
<i>Group – Humanities and arts</i>										
Grupa – Nauki społeczne, gospodarka i prawo ..... o	403	246	227	145	220	140	7	5	176	101
<i>Group – Social science, economy and law</i>										
Grupa – Nauka ..... o	32	4	23	2	23	2	–	–	9	2
<i>Group – Science</i>										
Grupa – Zdrowie i opieka społeczna ..... o	21	13	20	13	20	13	–	–	1	–
<i>Group – Health and social welfare</i>										
Grupa – Technika, przemysł, budownictwo ..... o	2	–	2	–	2	–	–	–	–	–
<i>Group – Technology, industry, construction</i>										
Grupa – Usługi ..... o	184	127	129	84	129	84	–	–	55	43
<i>Group – Services</i>										

a Podział na kierunki kształcenia według Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Edukacji (ISCED'97) – patrz Aneks 1.

a The division into fields of education according to the International Standard Classification of Education (ISCED '97) – see Annex 1.





TABL. 2.8. CUDZOZIEMCY – ABSOLWENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (cd.)

Rok akademicki 2012/2013

FOREIGN GRADUATES BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia I magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies (long-cycle programmes)				drugiego stopnia second-cycle programmes	
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies (long-cycle programmes)		razem total	w tym kobiety of which females
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
<b>Uniwersytety medyczne</b> .....	<b>853</b>	<b>398</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	<b>829</b>	<b>382</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
<i>Medical universities</i>								
23 lat i mniej .....	5	5	3	3	2	2	-	-
<i>and less</i>								
24 .....	16	9	3	3	13	6	-	-
25 .....	69	43	4	3	65	40	-	-
26 .....	149	71	3	2	146	69	-	-
27 .....	140	74	3	2	137	72	-	-
28 .....	121	66	2	1	119	65	-	-
29 .....	97	41	1	-	96	41	-	-
30 .....	76	30	2	-	74	30	-	-
31 lat i więcej .....	180	59	2	2	177	57	1	-
<i>and more</i>								
24 .....	6	4	4	3	-	-	2	1
<b>Wyższe szkoły morskie</b> .....	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<i>Maritime universities</i>								
23 lat i mniej .....	6	3	6	3	-	-	-	-
<i>and less</i>								
24 .....	5	2	4	1	-	-	1	1
26 .....	3	1	3	1	-	-	-	-
28 .....	1	-	1	-	-	-	-	-
30 lat i więcej .....	1	-	1	-	-	-	-	-
<i>and more</i>								
<b>Akademie wychowania fizycznego</b> ....	<b>35</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>9</b>
<i>Physical academies</i>								
23 lat i mniej .....	13	8	12	8	-	-	1	-
<i>and less</i>								
25 .....	4	1	2	-	-	-	2	1
26 .....	4	2	-	-	-	-	4	2
28 .....	1	-	-	-	-	-	1	-
29 .....	1	1	-	-	-	-	1	1
31 lat i więcej .....	6	5	1	1	-	-	5	4
<i>and more</i>								
<b>Wyższe szkoły artystyczne</b> .....	<b>141</b>	<b>83</b>	<b>70</b>	<b>42</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>65</b>	<b>40</b>
<i>Fine arts academies</i>								
23 lat i mniej .....	21	17	20	16	-	-	1	1
<i>and less</i>								
24 .....	19	10	17	9	1	-	1	1
25 .....	22	14	9	7	-	-	13	7

TABL. 2.8. CUDZOZIEMCY – ABSOLWENCI WEDŁUG WIEKU I TYPÓW SZKÓŁ (dok.)

Rok akademicki 2012/2013

FOREIGN GRADUATES BY AGE AND TYPE OF SCHOOL (cont.)

Academic year 2012/2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Studia Studies					
			pierwszego stopnia I magisterskie jednolite first-cycle programmes and unified Master's studies (long-cycle programmes)				drugiego stopnia second-cycle programmes	
			pierwszego stopnia first-cycle programmes		magisterskie jednolite unified Master's studies (long-cycle programmes)		razem total	w tym kobiety of which females
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
<b>Wyższe szkoły artystyczne (dok.).....</b> <i>Fine arts academies (cont.)</i>								
26 .....	22	15	10	5	1	1	11	9
27 .....	23	13	5	5	–	–	18	8
28 .....	14	12	1	–	–	–	13	12
29 .....	5	2	3	–	–	–	2	2
30 .....	3	–	1	–	2	–	–	–
31 lat i więcej ..... <i>and more</i>	12	–	4	–	2	–	6	–
<b>Wyższe szkoły teologiczne .....</b> <i>Theological academies</i>	<b>21</b>	<b>2</b>	–	–	<b>21</b>	<b>2</b>	–	–
26 .....	1	–	–	–	1	–	–	–
27 .....	3	–	–	–	3	–	–	–
29 .....	1	–	–	–	1	–	–	–
30 .....	2	–	–	–	2	–	–	–
31 lat i więcej ..... <i>and more</i>	14	2	–	–	14	2	–	–
<b>Pozostałe szkoły wyższe .....</b> <i>Other higher education institutions</i>	<b>858</b>	<b>540</b>	<b>576</b>	<b>360</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>274</b>	<b>174</b>
23 lat i mniej ..... <i>and less</i>	474	316	419	280	–	–	55	36
24 .....	106	56	33	14	–	–	73	42
25 .....	84	50	24	12	2	2	58	36
26 .....	36	21	15	6	1	–	20	15
27 .....	25	15	3	1	1	1	21	13
28 .....	28	18	18	11	1	1	9	6
29 .....	22	14	18	11	–	–	4	3
30 .....	7	4	3	2	1	1	3	1
31 lat i więcej ..... <i>and more</i>	76	46	43	23	2	1	31	22
<b>Szkoły resortu obrony narodowej .....</b> <i>Academies of the Ministry of National Defence</i>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	–	–	<b>1</b>	<b>1</b>
24 .....	2	2	1	1	–	–	1	1
25 .....	1	–	1	–	–	–	–	–



TABL. 4.1. **STUDIA PODYPLOMOWE W ROKU AKADEMICKIM 2013/2014**  
**POSTGRADUATE STUDIES IN THE 2013/2014 ACADEMIC YEAR**

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> o – ogółem <i>total</i> p – publiczne <i>public</i> n – niepubliczne <i>non-public</i>	Słuchacze <i>Students</i>		Wydane świadectwa (w poprzednim roku akademickim) <i>Issued certificates</i> (in the previous academic year)		
	ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>	ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>	
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>o</b>	<b>163 628</b>	<b>113 436</b>	<b>135 932</b>	<b>94 161</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>p</b>	<b>99 154</b>	<b>63 088</b>	<b>82 129</b>	<b>52 934</b>
	<b>n</b>	<b>64 474</b>	<b>50 348</b>	<b>53 803</b>	<b>41 227</b>
<b>Szkoły wyższe</b> .....	<b>o</b>	<b>130 433</b>	<b>95 522</b>	<b>109 190</b>	<b>78 866</b>
<b>Higher education institutions</b> .....	<b>p</b>	<b>65 959</b>	<b>45 174</b>	<b>55 387</b>	<b>37 639</b>
	<b>n</b>	<b>64 474</b>	<b>50 348</b>	<b>53 803</b>	<b>41 227</b>
Uniwersytety .....	o	27 967	21 838	23 449	18 373
<i>Universities</i> .....	p	27 098	21 147	22 834	17 883
	n	869	691	615	490
Wyższe szkoły techniczne .....	o	12 882	6 180	11 513	5 488
<i>Technical universities</i> .....	p	12 170	5 833	10 632	4 988
	n	712	347	881	500
Wyższe szkoły rolnicze .....	o	4 440	2 760	3 318	2 073
<i>Agricultural academies</i> .....	p	4 389	2 737	3 245	2 039
	n	51	23	73	34
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	o	30 587	21 576	27 322	18 641
<i>Academies of economics</i> .....	p	10 421	6 757	10 292	6 718
	n	20 166	14 819	17 030	11 923
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	o	7 086	6 413	4 796	4 270
<i>Higher teacher education schools</i> .....	p	3 672	3 276	2 577	2 265
	n	3 414	3 137	2 219	2 005
Uniwersytety medyczne .....	o=p	1 965	1 746	1 224	1 082
<i>Medical universities</i> .....					
Wyższe szkoły morskie .....	o=p	88	67	165	118
<i>Maritime universities</i> .....					
Akademie wychowania fizycznego .....	o=p	888	538	541	312
<i>Physical academies</i> .....					
Wyższe szkoły artystyczne .....	o	771	584	400	324
<i>Fine arts academies</i> .....	p	737	562	387	318
	n	34	22	13	6
Wyższe szkoły teologiczne .....	o	665	494	254	189
<i>Theological academies</i> .....	p	125	117	35	34
	n	540	377	219	155
Pozostałe szkoły wyższe .....	o	41 230	32 975	34 723	27 739
<i>Other higher education institutions</i> .....	p	2 542	2 043	1 970	1 625
	n	38 688	30 932	32 753	26 114
Szkoły resortu obrony narodowej .....	o=p	824	173	465	108
<i>Academies of the Ministry of National Defence</i> .....					
Szkoły resortu spraw wewnętrznych .....	o=p	1 040	178	1 020	149
<i>Academies of the Ministry of Interior</i> .....					
Jednostki Polskiej Akademii Nauk .....	o=p	725	418	168	111
<i>Scientific units of the Polish Academy of Sciences</i> .....					
Instytuty badawcze (inne niż PAN) .....	o=p	318	107	241	103
<i>Research institutes (other than PAN)</i> .....					
Krajowa Szkoła Administracji Publicznej .....	o=p	70	33	–	–
<i>National School of Public Administration</i> .....					
Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego .....	o=p	32 082	17 356	26 333	15 081
<i>The Medical Center of Postgraduate Education</i> .....					





TABL. 4.3. STYPENDIA DOKTORSKIE I DOKTORANCKIE

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

SCHOLARSHIPS FOR DOCTORS AND STUDENTS OF DOCTORAL STUDIES

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	o – ogółem total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	Liczba stypendiów Number of scholarships			
		ogółem total	doktoranckie doctoral		doktorskie doctor
			razem total	w tym z dotacji projakościowej of which pro-quality grants	
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>o</b>	<b>17 260</b>	<b>16 856</b>	<b>8 163</b>	<b>404</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>p</b>	<b>16 622</b>	<b>16 224</b>	<b>7 551</b>	<b>398</b>
	<b>n</b>	<b>638</b>	<b>632</b>	<b>612</b>	<b>6</b>
<b>Szkoły wyższe</b> .....	<b>o</b>	<b>16 004</b>	<b>15 662</b>	<b>8 121</b>	<b>342</b>
<b>Higher education institutions</b> .....	<b>p</b>	<b>15 366</b>	<b>15 030</b>	<b>7 509</b>	<b>336</b>
	<b>n</b>	<b>638</b>	<b>632</b>	<b>612</b>	<b>6</b>
Uniwersytety .....	o	6 860	6 723	4 125	137
Universities .....	p	6 520	6 383	3 797	137
	n	340	340	328	–
Wyższe szkoły techniczne .....	o	4 457	4 380	1 938	77
Technical universities .....	p	4 450	4 373	1 938	77
	n	7	7	–	–
Wyższe szkoły rolnicze .....	o=p	972	948	357	24
Agricultural academies .....					
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	o	547	520	318	27
Academies of economics .....	p	515	493	291	22
	n	32	27	27	5
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	o	316	301	261	15
Higher teacher education schools .....	p	237	222	182	15
	n	79	79	79	–
Uniwersytety medyczne .....	o=p	2 147	2 109	609	38
Medical universities .....					
Wyższe szkoły morskie .....	o=p	14	11	6	3
Maritime universities .....					
Akademie wychowania fizycznego .....	o=p	192	173	163	19
Physical academies .....					
Wyższe szkoły artystyczne .....	o=p	74	74	59	–
Fine arts academies .....					
Wyższe szkoły teologiczne .....	o	151	150	149	1
Theological academies .....	p	18	18	18	–
	n	133	132	131	1
Pozostałe szkoły wyższe .....	o	48	47	47	1
Other higher education institutions .....	p	1	–	–	1
	n	47	47	47	–
Szkoły resortu obrony narodowej .....	o=p	226	226	89	–
Academies of the Ministry of National Defence .....					
Jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk .....	o=p	1 023	1 007	18	16
Scientific units of the Polish Academy of Sciences .....					
Instytuty badawcze (inne niż PAN) .....	o=p	196	151	14	45
Research institutes (other than PAN) .....					
Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego .....	o=p	37	36	10	1
The Medical Center of Postgraduate Education .....					

TABL. 5.1. STOPNIE NAUKOWE NADANE WEDŁUG DZIEDZIN NAUK W 2013 R.  
SCIENTIFIC DEGREES AWARDED BY FIELD OF SCIENCE IN 2013

DZIEDZINY NAUK FIELDS OF SCIENCE	Stopnie doktora habilitowanego Degrees of doctor habilitated				Stopnie doktora Degrees of doctor			
	ogółem grand total	w tym kobiety of which females	nadane w szkołach wyższych <sup>a</sup> awarded in schools <sup>a</sup>		ogółem grand total	w tym kobiety of which females	nadane w szkołach wyższych <sup>a</sup> awarded in schools <sup>a</sup>	
			razem total	w tym kobiety of which females			razem total	w tym kobiety of which females
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>2 122</b>	<b>860</b>	<b>1 554</b>	<b>604</b>	<b>6 093</b>	<b>3 159</b>	<b>4 327</b>	<b>2 187</b>
<b>TOTAL</b>								
Nauki biologiczne .....	123	70	98	54	272	191	209	145
<i>Life science</i>								
Nauki chemiczne .....	90	46	84	45	286	169	227	136
<i>Chemistry science</i>								
Nauki ekonomiczne .....	119	53	119	53	455	256	448	252
<i>Economics science</i>								
Nauki farmaceutyczne .....	31	18	9	4	98	75	12	11
<i>Pharmaceutical science</i>								
Nauki fizyczne .....	61	11	38	7	179	55	133	40
<i>Physics science</i>								
Nauki humanistyczne .....	357	175	334	163	1 050	627	1 008	605
<i>Humanities science</i>								
Nauki leśne .....	15	4	14	4	50	13	41	10
<i>Forestry science</i>								
Nauki matematyczne .....	42	6	41	6	93	35	85	33
<i>Mathematics science</i>								
Nauki medyczne .....	239	116	48	22	999	600	105	57
<i>Medical science</i>								
Nauki o kulturze fizycznej .....	23	6	23	6	92	48	92	48
<i>Physical culture science</i>								
Nauki o zdrowiu .....	18	13	1	1	108	78	32	23
<i>Health science</i>								
Nauki o ziemi .....	75	32	62	26	112	58	95	49
<i>Earth science</i>								
Nauki prawne .....	86	29	80	27	309	135	302	131
<i>Law science</i>								
Nauki rolnicze .....	149	82	128	70	255	162	224	145
<i>Agricultural science</i>								
Nauki społeczne .....	113	43	89	41	408	212	304	185
<i>Social science</i>								
Nauki techniczne .....	370	74	335	66	867	259	785	233
<i>Technical science</i>								
Nauki teologiczne .....	33	1	33	1	154	37	154	37
<i>Theological science</i>								
Nauki weterynaryjne .....	18	9	11	5	51	35	49	35
<i>Veterinary science</i>								
Sztuki filmowe .....	3	–	–	–	7	–	2	–
<i>Film arts</i>								
Sztuki muzyczne .....	91	47	–	–	109	51	1	1
<i>Music arts</i>								
Sztuki plastyczne .....	61	22	7	3	132	60	19	11
<i>Fine arts</i>								
Sztuki teatralne .....	5	3	–	–	7	3	–	–
<i>Theatre arts</i>								

a Podległych Ministerstwu Nauki i Szkolnictwa Wyższego.  
a Dependent on the Ministry of Science and Higher Education.

TABL. 5.2. TYTUŁY NAUKOWE NADANE WEDŁUG DZIEDZIN NAUK W 2013 R.  
SCIENTIFIC TITLES AWARDED BY FIELD OF SCIENCE IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Tytuły profesora Titles of professor			
	ogółem grand total	w tym kobiety of which females	nadane pracownikom szkół wyższych awarded to employees of higher education institutions	
			razem total	w tym kobiety of which females
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>641</b>	<b>190</b>	<b>582</b>	<b>177</b>
<b>TOTAL</b>				
Nauki biologiczne..... <i>Life science</i>	16	8	10	6
Nauki chemiczne .....	22	11	17	10
<i>Chemistry science</i>				
Nauki ekonomiczne .....	39	9	38	9
<i>Economics science</i>				
Nauki farmaceutyczne .....	8	1	7	1
<i>Pharmaceutical science</i>				
Nauki fizyczne.....	36	3	32	3
<i>Physics science</i>				
Nauki humanistyczne .....	130	46	120	45
<i>Humanities science</i>				
Nauki leśne .....	1	–	1	–
<i>Forestry science</i>				
Nauki matematyczne .....	14	1	12	1
<i>Mathematics science</i>				
Nauki medyczne .....	101	40	84	34
<i>Medical science</i>				
Nauki o kulturze fizycznej .....	3	–	3	–
<i>Physical culture science</i>				
Nauki o Ziemi .....	13	1	11	1
<i>Earth science</i>				
Nauki prawne .....	24	9	24	9
<i>Law science</i>				
Nauki rolnicze .....	42	23	38	20
<i>Agricultural science</i>				
Nauki społeczne .....	24	7	24	7
<i>Social science</i>				
Nauki techniczne .....	101	11	94	11
<i>Technical science</i>				
Nauki teologiczne .....	10	–	10	–
<i>Theological science</i>				
Nauki weterynaryjne .....	2	1	2	1
<i>Veterinary science</i>				
Nauki o zdrowiu .....	1	1	1	1
<i>Health science</i>				
Sztuki plastyczne .....	25	6	25	6
<i>Fine arts</i>				
Sztuki muzyczne .....	26	12	26	12
<i>Music arts</i>				
Sztuki filmowe .....	1	–	1	–
<i>Film arts</i>				
Sztuki teatralne .....	2	–	2	–
<i>Theatre arts</i>				

**TABL. 6.1. PEŁNOZATRUDNIENI I NIEPEŁNOZATRUDNIENI NAUCZYCIELE AKADEMICKY ORAZ PRACOWNICY**  
 Rok akademicki 2013/2014  
 FULL-TIME AND PART-TIME EMPLOYED ACADEMIC TEACHERS AND NON-TEACHING EMPLOYEES  
 Academic year 2013/2014

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nauczyciele akademicki Academic teachers										
		ogółem grand total	profeso- rowie razem professors total	profeso- rowie zwyczajni professors	profeso- rowie nadzwyczajni associate professors	w tym profeso- rowie nadzwyczajni z tytułem naukowym of which professors holding the position of associate professors	profeso- rowie wizytujący professors	docenci assistant professors		adiunkci tutors		
								razem total	w tym ze stopniem naukowym doktora habilito- wanego of which with scientific degree of habilitated doctor	razem total	w tym ze stopniem naukowym doktora habilito- wanego of which with scientific degree of habilitated doctor	
1	<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a</b>	<b>95 073</b>	<b>23 051</b>	<b>7 982</b>	<b>14 873</b>	<b>3 167</b>	<b>196</b>	<b>956</b>	<b>27</b>	<b>41 455</b>	<b>5 038</b>
2	<b>TOTAL</b> .....	<b>b</b>	<b>41 673</b>	<b>5 978</b>	<b>1 580</b>	<b>4 364</b>	<b>846</b>	<b>34</b>	<b>312</b>	<b>8</b>	<b>19 101</b>	<b>1 918</b>
3	.....	<b>c</b>	<b>87 684</b>	<b>19 563</b>	<b>6 862</b>	<b>12 617</b>	<b>2 816</b>	<b>84</b>	<b>780</b>	<b>19</b>	<b>39 720</b>	<b>4 810</b>
4	.....	<b>d</b>	<b>3 662</b>	<b>402</b>	<b>158</b>	<b>214</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	<b>82</b>	<b>8</b>	<b>558</b>	<b>50</b>
5	.....	<b>e</b>	<b>1 677</b>	<b>100</b>	<b>27</b>	<b>68</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>208</b>	<b>16</b>
6	Publiczne .....	<b>a</b>	81 121	18 007	5 951	11 905	2 983	151	675	17	36 129	4 823
7	Public .....	<b>b</b>	36 274	4 840	1 217	3 596	817	27	223	5	16 734	1 860
8	.....	<b>c</b>	77 734	16 329	5 492	10 777	2 705	60	590	17	35 720	4 644
9	.....	<b>d</b>	3 158	322	142	154	70	26	6	1	441	49
10	.....	<b>e</b>	1 465	70	22	44	18	4	1	–	183	16
11	Niepubliczne .....	<b>a</b>	13 952	5 044	2 031	2 968	184	45	281	10	5 326	215
12	Non-public .....	<b>b</b>	5 399	1 138	363	768	29	7	89	3	2 367	58
13	.....	<b>c</b>	9 950	3 234	1 370	1 840	111	24	190	2	4 000	166
14	.....	<b>d</b>	504	79	15	60	2	4	75	8	117	2
15	.....	<b>e</b>	212	30	5	24	1	1	5	3	26	–
	z tego z ogółem: of which from total											
16	<b>SZKOŁY WYŻSZE</b> .....	<b>a</b>	94 857	23 017	7 970	14 851	3 158	196	956	27	41 388	5 023
17	<b>HIGHER EDUCATION</b>	<b>b</b>	41 573	5 971	1 577	4 360	845	34	312	8	19 068	1 912
18	<b>INSTITUTIONS</b>	<b>c</b>	87 468	19 529	6 850	12 595	2 807	84	780	19	39 653	4 795
19	.....	<b>d</b>	3 640	397	155	212	71	30	82	8	553	49
20	.....	<b>e</b>	1 666	97	25	66	18	5	5	3	205	16
21	Publiczne .....	<b>a</b>	80 905	17 973	5 939	11 883	2 974	151	675	17	36 062	4 808
22	Public .....	<b>b</b>	36 174	4 833	1 214	3 592	816	27	223	5	16 701	1 854
23	.....	<b>c</b>	77 518	16 295	5 480	10 755	2 696	60	590	17	35 653	4 629
24	.....	<b>d</b>	3 136	318	140	152	69	26	6	1	436	48
25	.....	<b>e</b>	1 453	67	20	42	18	4	1	–	180	16
26	Niepubliczne .....	<b>a</b>	13 952	5 044	2 031	2 968	184	45	281	10	5 326	215
27	Non-public .....	<b>b</b>	5 399	1 138	363	768	29	7	89	3	2 367	58
28	.....	<b>c</b>	9 950	3 234	1 370	1 840	111	24	190	2	4 000	166
29	.....	<b>d</b>	504	79	15	60	2	4	75	8	117	2
30	.....	<b>e</b>	212	30	5	24	1	1	5	3	26	–
31	<b>Centrum Medyczne</b>	<b>a</b>	<b>216</b>	<b>34</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>9</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>67</b>	<b>15</b>
32	<b>Kształcenia Podyplo-</b>	<b>b</b>	<b>100</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>33</b>	<b>6</b>
33	<b>mowego</b>	<b>c</b>	<b>216</b>	<b>34</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>9</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>67</b>	<b>15</b>
34	<b>Medical Centre of Post-</b>	<b>d</b>	<b>22</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
35	<b>graduate Education</b>	<b>e</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>3</b>	<b>–</b>
36	Publiczne .....	<b>a</b>	216	34	12	22	9	–	–	–	67	15
37	Public .....	<b>b</b>	100	7	3	4	1	–	–	–	33	6
38	.....	<b>c</b>	216	34	12	22	9	–	–	–	67	15
39	.....	<b>d</b>	22	5	3	2	1	–	–	–	5	1
40	.....	<b>e</b>	11	4	2	1	1	–	–	–	3	–

## NIEBĘDĄCY NAUCZYCIELAMI

Nauczyciele akademicy <i>Academic teachers</i>							Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi <i>Non-teaching employees</i>						No.
asystenci <i>assistant lecturers</i>		starsi wykładowcy <i>senior lecturers</i>	wykładowcy <i>lecturers</i>	lektorzy <i>lectors</i>	instruktorzy <i>instructors</i>	dyplomowani bibliotekarze oraz dyplomowani pracownicy dokumentacji i informacji naukowej <i>certificated librarians and staff dealing with documentation and scientific information</i>	ogółem <i>grand total</i>	naukowo-techniczni <i>scientific and technical</i>	pracownicy biblioteczni oraz dokumentacji i informacji naukowej <i>library staff and staff dealing with documentation and scientific information</i>	pozostali <i>others</i>			
razem <i>total</i>	w tym mianowani po raz pierwszy of which first time nominated									razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>		
											inżynierjno-techniczni <i>engineering and technical</i>	ekonomiczni, administracyjni oraz obsługi <i>economic, administrative and service</i>	
10 887	3 368	11 177	5 281	1 137	781	348	73 557	3 155	5 916	64 486	10 504	53 035	1
5 879	1 957	5 646	3 090	928	449	290	49 909	1 727	4 972	43 210	4 524	38 213	2
10 642	3 221	10 167	4 641	1 101	725	345	-	-	-	-	-	-	3
1 049	209	674	548	187	149	15	5 717	269	225	5 223	1 160	3 975	4
543	116	297	284	140	84	15	3 670	138	194	3 338	440	2 823	5
9 852	3 228	10 306	4 250	922	701	279	65 059	2 936	5 420	56 703	10 131	46 026	6
5 279	1 879	5 242	2 577	751	397	231	43 716	1 620	4 565	37 531	4 444	32 910	7
9 669	3 095	9 563	4 015	912	659	277	-	-	-	-	-	-	8
1 011	203	645	482	107	140	4	4 934	254	149	4 532	1 138	3 368	9
523	115	282	240	83	79	4	3 079	130	133	2 816	435	2 360	10
1 035	140	871	1 031	215	80	69	8 498	219	496	7 783	373	7 009	11
600	78	404	513	177	52	59	6 193	107	407	5 679	80	5 303	12
973	126	604	626	189	66	68	-	-	-	-	-	-	13
38	6	30	66	79	9	12	782	15	76	691	22	607	14
20	1	15	44	56	5	12	591	8	62	522	5	463	15
10 825	3 345	11 140	5 265	1 137	781	348	73 290	3 146	5 912	64 232	10 480	52 805	16
5 841	1 946	5 629	3 085	928	449	290	49 703	1 719	4 968	43 016	4 515	38 028	17
10 580	3 198	10 130	4 625	1 101	725	345	-	-	-	-	-	-	18
1 041	207	671	546	187	149	15	5 667	268	222	5 177	1 157	3 932	19
541	115	295	284	140	84	15	3 636	138	192	3 306	439	2 792	20
9 790	3 205	10 269	4 234	922	701	279	64 792	2 927	5 416	56 449	10 107	45 796	21
5 241	1 868	5 225	2 572	751	397	231	43 510	1 612	4 561	37 337	4 435	32 725	22
9 607	3 072	9 526	3 999	912	659	277	-	-	-	-	-	-	23
1 003	201	641	481	107	140	4	4 885	254	146	4 485	1 135	3 325	24
521	115	280	239	83	79	4	3 045	130	130	2 784	434	2 329	25
1 035	140	871	1 031	215	80	69	8 498	219	496	7 783	373	7 009	26
600	78	404	513	177	52	59	6 193	107	407	5 679	80	5 303	27
973	126	604	626	189	66	68	-	-	-	-	-	-	28
38	6	30	66	79	9	12	782	15	76	691	22	607	29
20	1	15	44	56	5	12	591	8	62	522	5	463	30
62	23	37	16	-	-	-	219	9	4	206	24	182	31
38	11	17	5	-	-	-	173	8	4	161	9	152	32
62	23	37	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
8	2	4	2	-	-	-	42	1	1	40	3	37	34
2	1	2	1	-	-	-	29	-	1	28	1	27	35
62	23	37	16	-	-	-	219	9	4	206	24	182	36
38	11	17	5	-	-	-	173	8	4	161	9	152	37
62	23	37	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
8	2	4	2	-	-	-	42	1	1	40	3	37	39
2	1	2	1	-	-	-	29	-	1	28	1	27	40

TABL. 7.1. STUDENCI OTRZYMUJĄCY STYPENDIA I ZAPOMOGI

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS RECEIVING SCHOLARSHIPS AND SUBSISTENCE ALLOWANCES

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem <i>grand total</i> p – publiczne <i>public</i> n – niepubliczne <i>non-public</i>	Studenci <sup>a</sup> Students <sup>a</sup>								
	otrzymujący <i>receiving</i>			otrzymujący stypendia jako stypendiści strony polskiej <i>receiving scholarships as the Polish Partystudents</i>	otrzymujący stypendia fundowane <i>receiving funded scholarships</i>			otrzymujący zapomogi w XII 2012- -XI 2013 <i>receiving subsistence allowances in XII 2012- -XI 2013</i>	
	stypendia socialne <i>social scholar- ships</i>	stypendia rektora dla najlepszych studentów <i>scholarships granted by the vice-chancellor to the best students</i>	stypendia specjalne dla osób niepełno- sprawnych <i>special scholarships for the disabled</i>		razem <i>total</i>	z tego <i>of which</i>			
				tylko stypen- dia fun- dowane <i>only funded scholarships</i>	jednocześnie stypendia fundowane i inne <i>simultane- ously funded scholarships and others</i>				
<b>O G Ó Ł E M (łącznie z cudzoziemcami)</b>									
<b>GRAND TOTAL (including foreigners)</b>									
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>o</b>	<b>209 573</b>	<b>115 025</b>	<b>25 294</b>	<b>1 825</b>	<b>4 371</b>	<b>3 327</b>	<b>1 044</b>	<b>25 970</b>
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>166 981</b>	<b>85 949</b>	<b>17 234</b>	<b>1 804</b>	<b>1 964</b>	<b>1 428</b>	<b>536</b>	<b>19 470</b>
	<b>n</b>	<b>42 592</b>	<b>29 076</b>	<b>8 060</b>	<b>21</b>	<b>2 407</b>	<b>1 899</b>	<b>508</b>	<b>6 500</b>
W tym studenci studiów stacjonarnych (bez cudzoziemców)									
<i>Of which students of full-time programmes (excluding foreigners)</i>									
<b>RAZEM .....</b>	<b>o</b>	<b>154 890</b>	<b>77 855</b>	<b>14 735</b>	<b>–</b>	<b>2 285</b>	<b>1 681</b>	<b>604</b>	<b>17 307</b>
<b>TOTAL</b>	<b>p</b>	<b>144 617</b>	<b>71 916</b>	<b>13 307</b>	<b>–</b>	<b>1 784</b>	<b>1 325</b>	<b>459</b>	<b>16 220</b>
	<b>n</b>	<b>10 273</b>	<b>5 939</b>	<b>1 428</b>	<b>–</b>	<b>501</b>	<b>356</b>	<b>145</b>	<b>1 087</b>
<b>WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ (łącznie z cudzoziemcami)</b>									
<b>BY TYPE OF SCHOOL (including foreigners)</b>									
Uniwersytety .....	o	66 447	33 216	8 043	1 363	264	143	121	6 408
<i>Universities</i>	p	62 474	32 203	7 691	1 348	243	136	107	6 248
	n	3 973	1 013	352	15	21	7	14	160
Wyższe szkoły techniczne ..	o	44 455	25 360	4 350	174	1 101	933	168	5 926
<i>Technical universities</i>	p	43 815	24 647	4 131	174	1 101	933	168	5 843
	n	640	713	219	–	–	–	–	83
Wyższe szkoły rolnicze ..	o	12 390	6 091	965	28	134	32	102	2 746
<i>Agricultural academies</i>	p	12 012	5 942	953	28	134	32	102	2 679
	n	378	149	12	–	–	–	–	67
Wyższe szkoły ekono- miczne .....	o	17 890	14 276	3 336	114	1 360	969	391	2 610
<i>Academies of econo- mics</i>	p	5 995	3 891	665	113	53	27	26	356
	n	11 895	10 385	2 671	1	1 307	942	365	2 254
Wyższe szkoły pedago- giczne .....	o	10 040	3 910	1 218	11	10	10	–	620
<i>Higher teacher educa- tion schools</i>	p	7 978	2 521	816	10	–	–	–	356
	n	2 062	1 389	402	1	10	10	–	264
Uniwersytety medyczne ..	o=p	7 263	4 879	724	65	48	38	10	632
<i>Medical universities</i>									
Wyższe szkoły morskie ..	o=p	1 346	869	108	–	3	3	–	340
<i>Maritime universities</i>									
Akademie wychowania fizycznego .....	o=p	3 034	1 976	199	22	–	–	–	431
<i>Physical academies</i>									

<sup>a</sup> W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz.<sup>a</sup> Under the item scholarships one person may be shown more than once.

TABL. 7.1. STUDENCI OTRZYMUJĄCY STYPENDIA I ZAPOMOGI (cd.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS RECEIVING SCHOLARSHIPS AND SUBSISTENCE ALLOWANCES (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <sup>a</sup> Students <sup>a</sup>							otrzymujący zapomogi w XII 2012- -XI 2013 receiving subsistence allowances in XII 2012- -XI 2013
	otrzymujący receiving			otrzymujący stypendia jako stypendiści strony polskiej receiving scholarships as the Polish Partystudents	otrzymujący stypendia fundowane receiving funded scholarships			
	stypendia socialne social scholarships	stypendia rektora dla najlepszych studentów scholarships granted by the vice-chancellor to the best students	stypendia specjalne dla osób niepełno- sprawnych special scholarships for the dis- abled		razem total	z tego of which		
tylko stypen- dia fun- dowane only funded scholarships				jednocześnie stypendia fundowane i inne simultane- ously funded scholarships and others				
o – ogółem grand total								
p – publiczne public								
n – niepubliczne non-public								

## WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ (dok.)

## BY TYPE OF SCHOOL (cont.)

Wyższe szkoły arty- styczne .....	o	1 886	1 551	220	44	83	44	39	534
<i>Fine arts academies</i>	p	1 809	1 481	189	44	77	38	39	512
	n	77	70	31	–	6	6	–	22
Wyższe szkoły teolo- giczne .....	o	822	432	115	3	78	60	18	191
<i>Theological acade- mies</i>	p	85	51	12	–	–	–	–	72
	n	737	381	103	3	78	60	18	119
Pozostałe szkoły wyższe .....	o	40 490	20 748	5 828	1	1 250	1 080	170	5 290
<i>Other higher edu- cation institutions</i>	p	17 660	5 772	1 558	–	265	206	59	1 759
	n	22 830	14 976	4 270	1	985	874	111	3 531
Szkoły resortu obrony narodowej .....	o=p	3 082	1 540	175	–	40	15	25	207
<i>Academies of the Ministry of Natio- nal Defence</i>									
Szkoły resortu spraw wewnętrznych .....	o=p	428	177	13	–	–	–	–	35
<i>Academies of the Ministry of Interior</i>									

## WEDŁUG WOJEWÓDZTW (łącznie z cudzoziemcami)

## BY VOIVODSHIP (including foreigners)

Dolnośląskie .....	o	13 423	11 014	2 047	222	1 419	1 235	184	1 456
	p	11 048	8 310	1 398	222	1 029	895	134	998
	n	2 375	2 704	649	–	390	340	50	458
Kujawsko-pomorskie .....	o	10 760	5 208	1 650	25	440	365	75	1 289
	p	8 816	3 905	1 144	24	4	4	–	904
	n	1 944	1 303	506	1	436	361	75	385
Lubelskie .....	o	20 551	6 834	1 553	69	56	32	24	2 259
	p	14 042	4 620	862	54	22	14	8	1 831
	n	6 509	2 214	691	15	34	18	16	428
Lubuskie .....	o	3 000	1 143	538	–	100	25	75	613
	p	2 902	1 073	508	–	100	25	75	586
	n	98	70	30	–	–	–	–	27

<sup>a</sup> W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz.<sup>a</sup> Under the item scholarships one person may be shown more than once.

TABL. 7.1. STUDENCI OTRZYMUJĄCY STYPENDIA I ZAPOMOGI (dok.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS RECEIVING SCHOLARSHIPS AND SUBSISTENCE ALLOWANCES (cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci <sup>a</sup> Students <sup>a</sup>								
	otrzymujący receiving			otrzymujący stypendia jako stypendiści strony polskiej receiving scholarships as the Polish Partystudents	otrzymujący stypendia fundowane receiving funded scholarships			otrzymujący zapomogi w XII 2012- -XI 2013 receiving subsistence allowances in XII 2012- -XI 2013	
	o – ogółem grand total p – publiczne public n – niepubliczne non-public	stypendia socialne social scholarships	stypendia rektora dla najlepszych studentów scholarships granted by the vice-chancellor to the best students		stypendia specjalne dla osób niepełno- sprawnych special schol- arships for the disabled	razem total	z tego of which		
tylko stypendia fundowane only funded scholarships				jednocześnie stypendia fundowane i inne simul- taneously funded schol- arships and others					
WEDŁUG WOJEWÓDZTW (dok.) BY VOIVODSHIP (cont.)									
Łódzkie .....	o	11 166	7 602	1 648	102	18	5	13	1 478
	p	8 202	5 562	856	102	9	2	7	755
	n	2 964	2 040	792	–	9	3	6	723
Małopolskie .....	o	26 175	14 440	2 426	396	432	243	189	2 525
	p	22 806	12 153	1 979	392	280	126	154	2 021
	n	3 369	2 287	447	4	152	117	35	504
Mazowieckie .....	o	31 972	17 698	3 716	685	237	186	51	4 322
	p	23 100	11 481	2 154	685	117	85	32	2 741
	n	8 872	6 217	1 562	–	120	101	19	1 581
Opolskie .....	o	3 855	2 564	446	3	205	169	36	474
	p	3 554	2 204	371	3	205	169	36	395
	n	301	360	75	–	–	–	–	79
Podkarpackie .....	o	15 382	4 956	1 330	26	400	371	29	1 244
	p	12 599	3 756	1 030	25	–	–	–	1 088
	n	2 783	1 200	300	1	400	371	29	156
Podlaskie .....	o	8 977	3 475	628	29	4	2	2	645
	p	7 433	2 779	458	29	2	2	–	467
	n	1 544	696	170	–	2	–	2	178
Pomorskie .....	o	11 167	7 934	1 945	55	75	32	43	1 601
	p	8 931	5 910	1 297	55	72	30	42	1 201
	n	2 236	2 024	648	–	3	2	1	400
Śląskie .....	o	12 374	9 462	2 006	103	41	31	10	1 399
	p	10 559	7 134	1 441	103	13	13	–	1 137
	n	1 815	2 328	565	–	28	18	10	262
Świętokrzyskie .....	o	8 450	2 846	899	–	26	16	10	850
	p	6 035	1 770	512	–	–	–	–	298
	n	2 415	1 076	387	–	26	16	10	552
Warmińsko-mazurskie	o	7 743	3 259	1 002	8	–	–	–	1 387
	p	7 011	2 770	766	8	–	–	–	1 241
	n	732	489	236	–	–	–	–	146
Wielkopolskie .....	o	17 596	11 889	2 471	98	913	615	298	3 097
	p	13 672	8 265	1 620	98	106	63	43	2 603
	n	3 924	3 624	851	–	807	552	255	494
Zachodniopomorskie	o	6 982	4 701	989	4	5	–	5	1 331
	p	6 271	4 257	838	4	5	–	5	1 204
	n	711	444	151	–	–	–	–	127

<sup>a</sup> W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz.<sup>a</sup> Under the item scholarships one person may be shown more than once.



**TABL. 7.2. STUDENCI OTRZYMUJĄCY STYPENDIA SOCJALNE, REKTORA DLA NAJLEPSZYCH STUDENTÓW ORAZ SPECJALNE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH**

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

*STUDENTS RECEIVING SOCIAL SCHOLARSHIPS, SCHOLARSHIPS GRANTED BY THE VICE-CHANCELLOR TO THE BEST STUDENTS AND SPECIAL SCHOLARSHIPS FOR THE DISABLED*

*As of 30 XI 2013*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci otrzymujący <i>Students receiving</i>						
	tylko stypendium socjalne <i>only social scholarships</i>	tylko stypendium rektora dla najlepszych studentów <i>only scholarships granted by the vice-chancellor to the best students</i>	tylko stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych <i>only special scholarships for the disabled</i>	jednocześnie stypendium socjalne i stypendium rektora dla najlepszych studentów <i>simultaneously social scholarships and scholar-ships granted by the vice-chancellor to the best students</i>	jednocześnie stypendium socjalne i stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych <i>simultaneously social scholarships and special scholarships for the disabled</i>	jednocześnie stypendium rektora dla najlepszych studentów i stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych <i>simultaneously scholarships granted by the vice-chancellor to the best students and special scholarships for the disabled</i>	jednocześnie stypendium socjalne, stypendium rektora dla najlepszych studentów i stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych <i>simultaneously social scholarships, scholar-ships granted by the vice-chancellor to the best students and special scholarships for the disabled</i>
<b>O G Ó Ł E M (łącznie z cudzoziemcami)</b> <i>GRAND TOTAL (including foreigners)</i>							
<b>O G Ó Ł E M</b> ..... o	180 621	90 214	16 219	21 955	6 219	2 078	778
<b>GRAND TOTAL</b> p	144 380	66 565	10 903	17 566	4 513	1 296	522
n	36 241	23 649	5 316	4 389	1 706	782	256
W tym studenci studiów stacjonarnych (bez cudzoziemców) <i>Of which students of full-time programmes (excluding foreigners)</i>							
<b>RAZEM</b> ..... o	133 498	59 570	9 010	16 735	4 175	1 068	482
<b>TOTAL</b> p	124 855	54 980	8 152	15 556	3 775	949	431
n	8 643	4 590	858	1 179	400	119	51
<b>WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ (łącznie z cudzoziemcami)</b> <i>BY TYPE OF SCHOOL (including foreigners)</i>							
Uniwersytety..... o	57 088	25 365	4 966	6 938	2 164	656	257
<i>Universities</i> p	53 701	24 782	4 819	6 538	1 989	637	246
n	3 387	583	147	400	175	19	11
Wyższe szkoły techniczne o	38 543	20 202	2 881	4 746	1 057	303	109
<i>Technical universities</i> p	37 982	19 556	2 712	4 699	1 027	285	107
n	561	646	169	47	30	18	2
Wyższe szkoły rolnicze ..... o	10 694	4 595	613	1 405	261	61	30
<i>Agricultural academies</i> p	10 350	4 473	613	1 381	252	59	29
n	344	122	–	24	9	2	1
Wyższe szkoły ekonomiczne. o	15 249	11 962	2 250	1 893	665	338	83
<i>Academies of economics</i> p	5 273	3 276	451	555	154	47	13
n	9 976	8 686	1 799	1 338	511	291	70
Wyższe szkoły pedago- giczne ..... o	8 726	2 887	734	905	366	75	43
<i>Higher teacher education</i> p	6 990	1 767	475	688	275	41	25
<i>schools</i> n	1 736	1 120	259	217	91	34	18

**TABL. 7.2. STUDENCI OTRZYMUJĄCY STYPENDIA SOCJALNE, REKTORA DLA NAJLEPSZYCH STUDENTÓW ORAZ SPECJALNE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH (dok.)**

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

*STUDENTS RECEIVING SOCIAL SCHOLARSHIPS, SCHOLARSHIPS GRANTED BY THE VICE-CHANCELLOR TO THE BEST STUDENTS AND SPECIAL SCHOLARSHIPS FOR THE DISABLED (cont.)*

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Studenci otrzymujący <i>Students receiving</i>						
	tylko stypendium socjalne <i>only social scholarships</i>	tylko stypendium rektora dla najlepszych studentów <i>only scholarships granted by the vice-chancellor to the best students</i>	tylko stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych <i>only special scholarships for the disabled</i>	jednocześnie stypendium socjalne i stypendium rektora dla najlepszych studentów <i>simultaneously social scholarships and scholarships granted by the vice-chancellor to the best students</i>	jednocześnie stypendium socjalne i stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych <i>simultaneously social scholarships and special scholarships for the disabled</i>	jednocześnie stypendium rektora dla najlepszych studentów i stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych <i>simultaneously scholarships granted by the vice-chancellor to the best students and special scholarships for the disabled</i>	jednocześnie stypendium socjalne, stypendium rektora dla najlepszych studentów i stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych <i>simultaneously social scholarships, scholarships granted by the vice-chancellor to the best students and special scholarships for the disabled</i>
o – ogółem <i>grand total</i>							
p – publiczne <i>public</i>							
n – niepubliczne <i>non-public</i>							

WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ (dok.)

*BY TYPE OF SCHOOL (cont.)*

Uniwersytety medyczne <i>Medical universities</i>	o=p	6 269	3 992	470	804	171	64	19
Wyższe szkoły morskie .. <i>Maritime universities</i>	o=p	1 114	652	71	203	23	8	6
Akademie wychowania fizycznego .....	o=p	2 667	1 621	145	328	27	15	12
Wyższe szkoły artystyczne <i>Fine arts academies</i>	o	1 651	1 330	149	188	38	24	9
	p	1 585	1 273	125	180	36	20	8
	n	66	57	24	8	2	4	1
Wyższe szkoły teologiczne.....	o	716	345	67	70	31	12	5
	p	72	42	8	9	4	–	–
	n	644	303	59	61	27	12	5
Pozostałe szkoły wyższe <i>Other higher education institutions</i>	o	34 787	15 909	3 743	4 127	1 373	509	203
	p	15 260	3 777	884	1 833	512	107	55
	n	19 527	12 132	2 859	2 294	861	402	148
Szkoły resortu obrony narodowej.....	o=p	2 740	1 224	121	301	39	13	2
Szkoły resortu spraw wewnętrznych .....	o=p	377	130	9	47	4	–	–

TABL. 7.3. DOKTORANCI OTRZYMUJĄCY STYPENDIA I ZAPOMOGI

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS OF DOCTORAL STUDIES RECEIVING SCHOLARSHIPS AND SUBSISTENCE ALLOWANCES

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Doktoranci <sup>a</sup> <i>Students of doctoral studies<sup>a</sup></i>								
		otrzymujący <i>receiving</i>		niepełnosprawni otrzymujący stypendia <i>the disabled receiving scholarships</i>			otrzymujący stypendia fun- dowane <i>receiving funded</i> <i>scholarships</i>			otrzymują- cy zapo- mogi w XII 2012- -XI 2013 <i>receiving</i> <i>subsist-</i> <i>ence</i> <i>allowances</i> <i>in XII</i> <i>2012-</i> <i>-XI 2013</i>
		stypendia socjalne <i>social</i> <i>scholar-</i> <i>ships</i>	stypendia dla naj- lepszyc doktorantów <i>scholarships</i> <i>granted by</i> <i>the vice-</i> <i>-chancellor</i> <i>to the best</i> <i>students</i> <i>of</i> <i>doctoral</i> <i>studies</i>	razem <i>total</i>	z tego <i>of which</i>		razem <i>total</i>	z tego <i>of which</i>		
tylko sty- pendia specjalne dla osób niepełno- sprawnych <i>only special</i> <i>scholarships</i> <i>for the</i> <i>disabled</i>	jednocześnie stypendia specjalne dla osób niepeł- nosprawnych i inne stypendia <i>simultane-</i> <i>ously special</i> <i>scholarships</i> <i>for the</i> <i>disabled</i> <i>and other</i> <i>scholarships</i>				tylko stypendia fun- dowane <i>only</i> <i>funded</i> <i>scholar-</i> <i>ships</i>	jed- nocześnie stypendia fun- dowane i inne <i>simultane-</i> <i>ously</i> <i>funded</i> <i>and other</i> <i>scholar-</i> <i>ships</i>				
O G Ó Ł E M (łącznie z cudzoziemcami) <i>GRAND TOTAL (including foreigners)</i>										
OGÓŁEM .....	o	2 876	7 680	829	521	308	930	622	308	1 323
GRAND TOTAL	p	2 609	7 439	747	470	277	867	584	283	1 279
	n	267	241	82	51	31	63	38	25	44
W tym doktoranci na studiach stacjonarnych (bez cudzoziemców) <i>Of which students of full-time programmes (excluding foreigners)</i>										
RAZEM .....	o	2 694	7 174	672	414	258	834	536	298	1 255
TOTAL	p	2 454	6 965	608	374	234	804	523	281	1 216
	n	240	209	64	40	24	30	13	17	39
WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ (łącznie z cudzoziemcami) <i>BY TYPE OF SCHOOL (including foreigners)</i>										
Uniwersytety .....	o	1 489	3 586	447	277	170	511	366	145	503
<i>Universities</i>	p	1 277	3 466	404	257	147	500	363	137	493
	n	212	120	43	20	23	11	3	8	10
Wyższe szkoły techniczne .....	o	622	1 891	137	91	46	103	52	51	424
<i>Technical universities</i>	p	622	1 890	136	90	46	103	52	51	424
	n	-	1	1	1	-	-	-	-	-
Wyższe szkoły rolnicze .....	o=p	205	370	31	13	18	78	3	75	107
<i>Agricultural academies</i>										
Wyższe szkoły ekonomiczne	o	62	288	49	35	14	-	-	-	33
<i>Academies of economics</i>	p	62	269	46	32	14	-	-	-	33
	n	-	19	3	3	-	-	-	-	-
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	o	129	247	33	21	12	34	34	-	34
<i>Higher teacher education schools</i>	p	108	203	21	11	10	34	34	-	16
	n	21	44	12	10	2	-	-	-	18

<sup>a</sup> W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz.<sup>a</sup> Under the item scholarships one person may be shown more than once.

TABL. 7.3. DOKTORANCI OTRZYMUJĄCY STYPENDIA I ZAPOMOGI (cd.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS OF DOCTORAL STUDIES RECEIVING SCHOLARSHIPS AND SUBSISTENCE ALLOWANCES

(cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Doktoranci <sup>a</sup> Students of doctoral studies <sup>a</sup>								
	otrzymujący receiving		niepełnosprawni otrzymujący stypendia the disabled receiving scholarships			otrzymujący stypendia fundowane receiving founded scholarships		otrzymujący zapomogi w XII 2012-XI 2013 receiving subsistence allowances in XII 2012-XI 2013	
	stypendia społeczne social scholarships	stypendia dla najlepszych doktorantów scholarships granted by the vice-chancellor to the best students of doctoral studies	razem total	z tego of which		razem total	z tego of which		
				tylko stypendia specjalne dla osób niepełnosprawnych only special scholarships for the disabled	jednocześnie stypendia specjalne dla osób niepełnosprawnych i inne stypendia simultaneously special scholarships for the disabled and other scholarships		tylko stypendia fundowane only funded scholarships		jednocześnie stypendia fundowane i inne stypendia simultaneously funded and other scholarships

WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ (dok.)

BY TYPE OF SCHOOL (cont.)

Uniwersytety medyczne..... o=p	87	450	36	23	13	18	8	10	28
<i>Medical universities</i>									
Wyższe szkoły morskie..... o=p	-	12	-	-	-	-	-	-	1
<i>Maritime universities</i>									
Akademie wychowania fizycznego o=p	46	179	15	8	7	-	-	-	5
<i>Physical academies</i>									
Wyższe szkoły artystyczne ..... o=p	34	153	11	6	5	1	-	1	4
<i>Fine arts academies</i>									
Wyższe szkoły teologiczne ..... o	36	37	18	14	4	16	7	9	13
<i>Theological academies</i>									
	p	8	8	2	2	-	-	-	-
	n	28	29	16	12	4	7	9	13
Pozostałe szkoły wyższe ..... o=n	6	28	7	5	2	36	28	8	3
<i>Other higher education institutions</i>									
Szkoły resortu obrony narodowej..... o=p	60	223	20	9	11	-	-	-	13
<i>Academies of the Ministry of National Defence</i>									
Jednostki Naukowe Polskiej Akademii Nauk..... o=p	92	162	21	15	6	87	78	9	114
<i>Scientific units of the Polish Academy of Sciences</i>									
Instytuty badawcze..... o=p	8	54	4	4	-	46	46	-	41
<i>Research institutes</i>									

<sup>a</sup> W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz.<sup>a</sup> Under the item scholarships one person may be shown more than once.

TABL. 7.3. DOKTORANCI OTRZYMUJĄCY STYPENDIA I ZAPOMOGI (dok.)

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENTS OF DOCTORAL STUDIES RECEIVING SCHOLARSHIPS AND SUBSISTENCE ALLOWANCES

(cont.)

As of 30 XI 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Doktoranci <sup>a</sup> Students of doctoral studies <sup>a</sup>									
	otrzymujący receiving		niepełnosprawni otrzymujący stypendia the disabled receiving scholarships				otrzymujący stypendia fundowane receiving founded scholarships			otrzymujący zapomogi w XII 2012- -XI 2013 receiving subsistence allowances in XII 2012- -XI 2013
	stypendia socjalne social scholarships	stypendia dla najlepszych doktorantów scholarships granted by the vice-chancellor to the best students of doctoral studies	razem total	z tego of which		razem total	z tego of which			
				tylko stypendia specjalne dla osób niepełnosprawnych only special scholarships for the disabled	jednocześnie stypendia specjalne dla osób niepełnosprawnych i inne stypendia jednocześnie specjalne simultaneously special scholarships for the disabled and other scholarships		tylko stypendia fundowane only funded scholarships	jednocześnie stypendia fundowane i inne stypendia jednocześnie fundowane i inne simultaneously funded and other scholarships		
o – ogółem grand total										
p – publiczne public										
n – niepubliczne non-public										

## WEDŁUG WOJEWÓDZTW (bez cudzoziemców)

## BY VOIVODSHIP (excluding foreigners)

Dolnośląskie.....	o	200	768	97	67	30	71	25	46	67
Kujawsko-pomorskie.....	o	103	345	28	18	10	28	28	-	48
Lubelskie .....	o	409	404	71	35	36	350	198	152	112
Lubuskie .....	o	35	84	13	7	6	37	7	30	15
Łódzkie .....	o	136	467	36	30	6	-	-	-	38
Małopolskie .....	o	531	1 017	119	77	42	45	18	27	193
Mazowieckie .....	o	418	1 779	150	89	61	287	251	36	211
Opolskie .....	o	37	149	10	5	5	2	-	2	17
Podkarpackie .....	o	78	141	15	7	8	-	-	-	18
Podlaskie .....	o	53	191	19	9	10	2	2	-	9
Pomorskie .....	o	169	380	64	43	21	29	23	6	167
Śląskie .....	o	247	503	72	53	19	3	3	-	102
Świętokrzyskie .....	o	40	181	9	2	7	-	-	-	4
Warmińsko-mazurskie .....	o	98	271	25	11	14	5	5	-	51
Wielkopolskie .....	o	176	552	58	45	13	9	4	5	202
Zachodniopomorskie.....	o	118	406	41	22	19	1	-	1	66

<sup>a</sup> W podziale na rodzaje stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz.<sup>a</sup> Under the item scholarships one person may be shown more than once.

TABL. 7.4. DOMY I STOŁÓWKI STUDENCKIE WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ

Stan w dniu 30 XI 2013 r.

STUDENT DORMITORIES AND CANTEENS BY TYPE OF SCHOOL AND VOIVODSHIP

As of 30 XI 2013

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE o - ogółem p - publiczne n - niepubliczne	Domy studenckie <i>Student dormitories</i>		Stołówki studenckie <i>Student canteens</i>	
		domy <i>dormitories</i>	miejsca <i>beds</i>	stołówki <i>canteens</i>	miejsca <i>places</i>
1	<b>OGÓŁEM .....</b> o	<b>504</b>	<b>136 905</b>	<b>85</b>	<b>12 175</b>
2		<b>463</b>	<b>132 268</b>	<b>62</b>	<b>10 501</b>
3		<b>41</b>	<b>4 637</b>	<b>23</b>	<b>1 674</b>
WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ					
4	Uniwersytety .....	135	42 189	16	2 595
5		131	40 912	15	2 435
6		4	1 277	1	160
7	Wyższe szkoły techniczne .....	133	46 025	12	2 257
8		132	45 865	12	2 257
9		1	160	–	–
10	Wyższe szkoły rolnicze .....	39	12 792	4	744
11		39	12 792	4	744
12		–	–	–	–
13	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	21	4 359	5	760
14		12	3 644	3	540
15		9	715	2	220
16	Wyższe szkoły pedagogiczne .....	35	4 777	3	412
17		33	4 502	2	332
18		2	275	1	80
19	Uniwersytety medyczne .....	34	9 395	1	150
20	Wyższe szkoły morskie .....	5	1 840	2	900
21	Akademie wychowania fizycznego .....	14	3 685	4	480
22	Wyższe szkoły artystyczne .....	15	1 433	1	60
23	Wyższe szkoły teologiczne .....	11	639	13	860
24		–	–	–	–
25		11	639	13	860
26	Pozostałe szkoły wyższe .....	50	6 856	19	1 565
27		36	5 285	13	1 211
28		14	1 571	6	354
29	Szkoły resortu obrony narodowej .....	10	2 291	3	712
30	Szkoły resortu spraw wewnętrznych .....	2	624	2	680

Liczba studentów zakwaterowanych w domach studenckich uczelni macierzystych i innych uczelni <i>Number of students accommodated in student dormitories of parent schools and other higher education institutions</i>						Liczba doktorantów zakwaterowanych w domach studenckich <i>Number of students of doctoral studies accommodated in student dormitories</i>	SPECIFICATION o - grand total p - public n - non-public	No.
ogółem <i>total</i>	w tym studiów stacjonarnych <i>of which full-time programmes studies</i>	z tego z liczby ogółem w domach studenckich <i>of which of grand total in student dormitories</i>						
		uczelni macierzystych <i>parent schools</i>	w tym studiów stacjonarnych <i>of which full-time programmes studies</i>	innych uczelni <i>other higher education institutions</i>	w tym studiów stacjonarnych <i>of which full-time programmes studies</i>			
113 349	110 974	109 759	107 426	3 590	3 548	2 013	o <b>TOTAL</b>	1
109 388	107 117	107 056	104 818	2 332	2 299	1 987	p	2
3 961	3 857	2 703	2 608	1 258	1 249	26	n	3
<b>BY TYPE OF SCHOOL</b>								
36 296	35 342	35 624	34 670	672	672	959	o <i>Universities</i>	4
35 247	34 293	34 575	33 621	672	672	933	p	5
1 049	1 049	1 049	1 049	–	–	26	n	6
38 149	37 576	37 694	37 121	455	455	690	o <i>Technical universities</i>	7
38 052	37 492	37 597	37 037	455	455	690	p	8
97	84	97	84	–	–	–	n	9
10 706	10 486	10 336	10 116	370	370	197	o <i>Agricultural academies</i>	10
10 521	10 301	10 336	10 116	185	185	197	p	11
185	185	–	–	185	185	–	n	12
4 251	4 150	3 826	3 734	425	416	24	o <i>Academies of economics</i>	13
3 553	3 509	3 363	3 327	190	182	24	p	14
698	641	463	407	235	234	–	n	15
2 602	2 592	2 254	2 246	348	346	42	o <i>Higher teacher education schools</i>	16
2 602	2 592	2 254	2 246	348	346	42	p	17
–	–	–	–	–	–	–	n	18
7 291	7 016	7 075	6 813	216	203	25	o=p <i>Medical universities</i>	19
1 648	1 639	1 648	1 639	–	–	–	o=p <i>Maritime universities</i>	20
2 961	2 930	2 925	2 894	36	36	40	o=p <i>Physical academies</i>	21
1 471	1 352	1 327	1 209	144	143	3	o=p <i>Fine arts academies</i>	22
510	508	329	327	181	181	–	o <i>Theological academies</i>	23
17	17	–	–	17	17	–	p	24
493	491	329	327	164	164	–	n	25
4 721	4 647	3 978	3 921	743	726	–	o <i>Other higher education institutions</i>	26
3 282	3 240	3 213	3 180	69	60	–	p	27
1 439	1 407	765	741	674	666	–	n	28
2 141	2 134	2 141	2 134	–	–	33	o=p <i>Academies of the Ministry of National Defence</i>	29
602	602	602	602	–	–	–	o=p <i>Academies of the Ministry of Interior</i>	30





Część II

*Part II*

**FINANSE SZKÓŁ WYŻSZYCH W 2013 R.**  
*FINANCES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS*  
*(SCHOOLS)*  
*IN 2013*



**TABL. 1. WYDATKI NA SZKOLNICTWO WYŻSZE W WYBRANYCH KRAJACH EUROPEJSKICH JAKO PROCENT PKB WEDŁUG ŹRÓDŁA POCHODZENIA FUNDUSZY (2011 R.)**

*EXPENDITURE ON HIGHER EDUCATION IN SELECTED EUROPEAN COUNTRIES AS A PERCENT OF GDP BY SOURCE OF FUNDS (2011)*

WYBRANE KRAJE EUROPEJSKIE <i>SELECTED EUROPEAN COUNTRIES</i>	Źródła pochodzenia funduszy <i>Sources of funds</i>		
	wydatki publiczne (łącznie z subsydiami dla szkół prywatnych) <i>public expenditure (including subsidies for private schools)</i>	wydatki prywatne <i>private expenditure</i>	ogółem wydatki ze źródeł publicznych i prywatnych <i>total expenditure from public and private sources</i>
Czechy ..... <i>Czech Republic</i>	1,2	0,3	1,4
Dania ..... <i>Denmark</i>	1,8	0,1	1,9
Estonia ..... <i>Estonia</i>	1,4	0,3	1,7
Finlandia ..... <i>Finland</i>	1,9	0,1	1,9
Francja ..... <i>France</i>	1,3	0,2	1,5
Hiszpania ..... <i>Spain</i>	1,0	0,3	1,3
Holandia ..... <i>Netherlands</i>	1,3	0,5	1,8
Irlandia ..... <i>Ireland</i>	1,2	0,3	1,5
Niemcy ..... <i>Germany</i>	1,1	0,2	1,3
Norwegia ..... <i>Norway</i>	1,6	0,1	1,7
Polska ..... <i>Poland</i>	1,0	0,3	1,3
Portugalia ..... <i>Portugal</i>	1,0	0,4	1,4
Słowacja ..... <i>Slovak Republic</i>	0,8	0,2	1,0
Słowenia ..... <i>Slovenia</i>	1,1	0,2	1,3
Szwecja ..... <i>Sweden</i>	1,6	0,2	1,7
Wielka Brytania ..... <i>United Kingdom</i>	0,7	0,3	1,0
Włochy ..... <i>Italy</i>	0,8	0,2	1,0

Źródło: Education at a Glance 2014 OECD Indicators, Tablica B2.3.

Source: Education at a Glance 2014 OECD Indicators, Table B2.3.



**TABL. 4. PODSTAWOWE KATEGORIE FINANSOWE W SZKOŁACH WYŻSZYCH W 2013 R.**  
*BASIC FINANCIAL CATEGORIES IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN 2013*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Przychody ogółem <i>Total revenues</i>	Koszty ogółem <i>Total costs</i>	Saldo zysków i strat nadzwyczajnych <i>Balance of extraordinary profits and losses</i>	Wynik finansowy brutto <i>Gross financial result</i>	Obciążenia wyniku finansowego <i>Encumbrances on gross financial result</i>	Wynik finansowy netto <i>Net financial result</i>
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>21 306 182,3</b>	<b>20 989 918,0</b>	<b>99 915,0</b>	<b>416 179,3</b>	<b>-1 913,4</b>	<b>418 092,7</b>
<b>TOTAL</b>						
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE</b> .....	<b>18 544 628,2</b>	<b>18 254 649,7</b>	<b>-1 031,4</b>	<b>288 947,1</b>	<b>1 777,1</b>	<b>287 170,0</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>						
Uniwersytety .....	6 529 304,0	6 511 551,1	377,4	18 130,3	298,3	17 832,0
<i>Universities</i>						
Wyższe szkoły techniczne .....	5 117 668,6	4 963 140,7	54,2	154 582,1	290,5	154 291,6
<i>Technical universities</i>						
Wyższe szkoły rolnicze .....	1 192 533,1	1 184 677,2	55,7	7 911,6	137,9	7 773,7
<i>Agricultural academies</i>						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	700 274,8	703 077,0	–	-2 802,2	65,1	-2 867,3
<i>Academies of economics</i>						
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	384 755,2	392 633,3	–	-7 878,1	44,0	-7 922,1
<i>Higher teacher education schools</i>						
Uniwersytety medyczne .....	2 120 308,4	2 055 822,7	-95,1	64 390,6	565,8	63 824,8
<i>Medical universities</i>						
Akademie wychowania fizycznego .....	306 670,3	299 255,0	–	7 415,3	74,9	7 340,4
<i>Physical academies</i>						
Wyższe szkoły artystyczne .....	579 736,2	578 028,4	11,0	1 718,8	52,3	1 666,5
<i>Fine arts academies</i>						
Pozostałe szkoły wyższe .....	703 613,1	681 962,4	-1 434,6	20 216,1	108,1	20 108,0
<i>Other higher education institutions</i>						
Inne <sup>a</sup> .....	909 764,5	884 501,9	–	25 262,6	140,2	25 122,4
<i>Other<sup>a</sup></i>						
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE</b> .....	<b>2 761 554,1</b>	<b>2 735 268,3</b>	<b>100 946,4</b>	<b>127 232,2</b>	<b>-3 760,5</b>	<b>130 992,7</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>						
w tym: of which:						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	899 883,7	899 953,3	101 080,8	101 011,2	942,1	100 069,1
<i>Academies of economics</i>						
Pozostałe szkoły wyższe .....	1 345 521,0	1 315 244,7	-128,2	30 148,1	-4 885,2	35 033,3
<i>Other higher education institutions</i>						

a Patrz: Uwagi metodologiczne na str.10.  
*a See methodological notes on page 18.*

TABL. 5. PRZYCHODY Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ SZKÓŁ WYŻSZYCH W POLSCE W 2013 R.  
 REVENUES FROM OPERATING ACTIVITY OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN POLAND IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychody z działalności operacyjnej <i>Operating activity revenues</i>	W tym <i>Of which</i>				
		przychody z działalności dydaktycznej <i>revenues from teaching activity</i>	przychody z działalności badawczej <i>revenues from research activity</i>	przychody z wydzielonej działalności gospodarczej <i>revenues from separated economic activity</i>	przychody ze sprzedaży towarów i materiałów <i>revenues from sale of mate- rials and goods</i>	pozostałe przychody operacyjne <i>other operating activity revenues</i>
w tysiącach złotych <i>in thous. PLN</i>						
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>21 127 720,7</b>	<b>16 563 910,1</b>	<b>2 876 208,6</b>	<b>144 254,3</b>	<b>23 443,1</b>	<b>1 430 658,0</b>
<b>TOTAL</b>						
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE .....</b>	<b>18 432 390,7</b>	<b>14 292 578,0</b>	<b>2 767 888,4</b>	<b>117 366,8</b>	<b>13 743,5</b>	<b>1 153 162,3</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>						
Uniwersytety .....	6 498 830,8	5 083 108,9	975 836,9	1 030,0	1 203,4	407 841,3
<i>Universities</i>						
Wyższe szkoły techniczne .....	5 081 532,2	3 563 303,3	1 104 892,4	16 046,0	555,4	356 574,3
<i>Technical universities</i>						
Wyższe szkoły rolnicze .....	1 188 306,2	857 699,6	176 379,0	65 025,4	1 096,1	82 725,5
<i>Agricultural academies</i>						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	696 974,7	650 725,5	36 886,9	–	32,1	6 532,4
<i>Academies of economics</i>						
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	383 496,9	337 741,3	15 577,1	11 145,9	0,1	17 165,3
<i>Higher teacher education schools</i>						
Uniwersytety medyczne .....	2 100 699,1	1 616 252,4	284 250,2	16 835,8	2 548,3	177 117,2
<i>Medical universities</i>						
Akademie wychowania fizycznego .....	304 138,2	269 073,3	12 086,9	–	46,5	20 648,3
<i>Physical academies</i>						
Wyższe szkoły artystyczne .....	578 138,7	541 744,1	16 708,2	–	35,0	19 651,4
<i>Fine arts academies</i>						
Pozostałe szkoły wyższe.....	696 483,8	656 762,9	708,4	3 842,4	67,8	35 011,6
<i>Other higher education institutions</i>						
Inne .....	903 790,1	716 166,7	144 562,4	3 441,3	8 158,8	29 895,0
<i>Other</i>						
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE .....</b>	<b>2 695 330,0</b>	<b>2 271 332,1</b>	<b>108 320,2</b>	<b>26 887,5</b>	<b>9 699,6</b>	<b>277 495,7</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>						
w tym: <i>of which:</i>						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	882 075,0	736 474,2	36 720,1	4 216,0	5 709,9	98 637,6
<i>Academies of economics</i>						
Pozostałe szkoły wyższe.....	1 303 035,8	1 118 896,1	49 395,3	9 798,8	3 518,3	121 375,1
<i>Other higher education institutions</i>						

TABL. 5.1. STRUKTURA PRZYCHODÓW Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ W SZKOŁACH WYŻSZYCH  
WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ W 2013 R.  
STRUCTURE OF OPERATING ACTIVITY REVENUES IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS  
BY TYPE OF SCHOOL IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychody z działalności operacyjnej <i>Operating activity revenues</i>	W tym <i>Of which</i>				
		przychody z działalności dydaktycznej <i>revenues from teaching activity</i>	przychody z działalności badawczej <i>revenues from research activity</i>	przychody z wydzielonej działalności gospodarczej <i>revenues from separated economic activity</i>	przychody ze sprzedaży towarów i materiałów <i>revenues from sale of mate- rials and goods</i>	pozostałe przychody operacyjne <i>other operating activity revenues</i>
		w %	in %			
<b>OGÓŁEM</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>TOTAL</b>						
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE</b> .....	<b>87,2</b>	<b>86,3</b>	<b>96,2</b>	<b>81,4</b>	<b>58,6</b>	<b>80,6</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTI- TUTIONS</b>						
Uniwersytety .....	30,8	30,7	33,9	0,7	5,1	28,5
<i>Universities</i>						
Wyższe szkoły techniczne .....	24,1	21,5	38,4	11,1	2,4	24,9
<i>Technical universities</i>						
Wyższe szkoły rolnicze .....	5,6	5,2	6,1	45,1	4,7	5,8
<i>Agricultural academies</i>						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	3,3	3,9	1,3	–	0,1	0,5
<i>Academies of economics</i>						
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	1,8	2,0	0,5	7,7	0,0	1,2
<i>Higher teacher education schools</i>						
Uniwersytety medyczne .....	9,9	9,8	9,9	11,7	10,9	12,4
<i>Medical universities</i>						
Akademie wychowania fizycznego .....	1,4	1,6	0,4	–	0,2	1,4
<i>Physical academies</i>						
Wyższe szkoły artystyczne .....	2,7	3,3	0,6	–	0,1	1,4
<i>Fine arts academies</i>						
Pozostałe szkoły wyższe .....	3,3	4,0	0,0	2,7	0,3	2,4
<i>Other higher education institutions</i>						
Inne .....	4,3	4,3	5,0	2,4	34,8	2,1
<i>Other</i>						
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE</b> .....	<b>12,8</b>	<b>13,7</b>	<b>3,8</b>	<b>18,6</b>	<b>41,4</b>	<b>19,4</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>						
w tym:						
<i>of which:</i>						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	4,2	4,4	1,3	2,9	24,4	6,9
<i>Academies of economics</i>						
Pozostałe szkoły wyższe .....	6,2	6,8	1,7	6,8	15,0	8,5
<i>Other higher education institutions</i>						

**TABL. 5.2. STRUKTURA PRZYCHODÓW Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ W SZKOŁACH WYŻSZYCH WEDŁUG RODZAJU DZIAŁALNOŚCI W 2013 R.**

*STRUCTURE OF OPERATING ACTIVITY REVENUES IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF ACTIVITY IN 2013*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Przychody z działalności operacyjnej <i>Operating activity revenues</i>	W tym <i>Of which</i>				
		przychody z działalności dydaktycznej <i>revenues from teaching activity</i>	przychody z działalności badawczej <i>revenues from research activity</i>	przychody z wydzielonej działalności gospodarczej <i>revenues from separated economic activity</i>	przychody ze sprzedaży towarów i materiałów <i>revenues from sale of materials and goods</i>	pozostałe przychody operacyjne <i>other operating activity revenues</i>
		w %	in %			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>78,4</b>	<b>13,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,1</b>	<b>6,8</b>
<b>TOTAL</b>						
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE</b> .....	<b>100,0</b>	<b>77,5</b>	<b>15,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>	<b>6,3</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>						
Uniwersytety .....	100,0	78,2	15,0	0,0	0,0	6,3
<i>Universities</i>						
Wyższe szkoły techniczne .....	100,0	70,1	21,7	0,3	0,0	7,0
<i>Technical universities</i>						
Wyższe szkoły rolnicze .....	100,0	72,2	14,8	5,5	0,1	7,0
<i>Agricultural academies</i>						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	100,0	93,4	5,3	–	0,0	0,9
<i>Academies of economics</i>						
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	100,0	88,1	4,1	2,9	0,0	4,5
<i>Higher teacher education schools</i>						
Uniwersytety medyczne .....	100,0	76,9	13,5	0,8	0,1	8,4
<i>Medical universities</i>						
Akademie wychowania fizycznego .....	100,0	88,5	4,0	–	0,0	6,8
<i>Physical academies</i>						
Wyższe szkoły artystyczne .....	100,0	93,7	2,9	–	0,0	3,4
<i>Fine arts academies</i>						
Pozostałe szkoły wyższe.....	100,0	94,3	0,1	0,6	0,0	5,0
<i>Other higher education institutions</i>						
Inne .....	100,0	79,2	16,0	0,4	0,9	3,3
<i>Other</i>						
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE</b> .....	<b>100,0</b>	<b>84,3</b>	<b>4,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,4</b>	<b>10,3</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>						
w tym:						
<i>of which:</i>						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	100,0	83,5	4,2	0,5	0,6	11,2
<i>Academies of economics</i>						
Pozostałe szkoły wyższe.....	100,0	85,9	3,8	0,8	0,3	9,3
<i>Other higher education institutions</i>						



**TABL. 5.3 STRUKTURA PRZYCHODÓW Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ W SZKOŁACH WYŻSZYCH WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ PUBLICZNYCH I NIEPUBLICZNYCH W 2013 R.**  
**STRUCTURE OF OPERATING ACTIVITY REVENUES IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF PUBLIC AND NON-PUBLIC SCHOOLS IN 2013**

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Przychody z działalności operacyjnej <i>Operating activity revenues</i>	W tym <i>Of which</i>				
		przychody z działalności dydaktycznej <i>revenues from teaching activity</i>	przychody z działalności badawczej <i>revenues from research activity</i>	przychody z wydzielonej działalności gospodarczej <i>revenues from separated economic activity</i>	przychody ze sprzedaży towarów i materiałów <i>revenues from sale of materials and goods</i>	pozostałe przychody operacyjne <i>other operating activity revenues</i>
		w %	in %			
<b>SZKOŁY WYŻSZE 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><i>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</i></b>						
Uniwersytety .....	35,3	35,6	35,3	0,9	8,8	35,4
<i>Universities</i>						
Wyższe szkoły techniczne .....	27,6	24,9	39,9	13,7	4,0	30,9
<i>Technical universities</i>						
Wyższe szkoły rolnicze .....	6,4	6,0	6,4	55,4	8,0	7,2
<i>Agricultural academies</i>						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	3,8	4,6	1,3	–	0,2	0,6
<i>Academies of economics</i>						
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	2,1	2,4	0,6	9,5	0,0	1,5
<i>Higher teacher education schools</i>						
Uniwersytety medyczne .....	11,4	11,3	10,3	14,3	18,5	15,4
<i>Medical universities</i>						
Akademie wychowania fizycznego .....	1,7	1,9	0,4	–	0,3	1,8
<i>Physical academies</i>						
Wyższe szkoły artystyczne .....	3,1	3,8	0,6	–	0,3	1,7
<i>Fine arts academies</i>						
Pozostałe szkoły wyższe .....	3,8	4,6	0,0	3,3	0,5	3,0
<i>Other higher education institutions</i>						
Inne .....	4,9	5,0	5,2	2,9	59,4	2,6
<i>Other</i>						
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE .....</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><i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</i></b>						
w tym:						
<i>of which:</i>						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	32,7	32,4	33,9	15,7	58,9	35,5
<i>Academies of economics</i>						
Pozostałe szkoły wyższe .....	48,3	49,3	45,6	36,4	36,3	43,7
<i>Other higher education institutions</i>						

TABL. 6. PRZYCHODY Z DZIAŁALNOŚCI DYDAKTYCZNEJ SZKÓŁ WYŻSZYCH W POLSCE W 2013 R.  
 REVENUES FROM TEACHING ACTIVITY OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN POLAND IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z tego Of which			
		dotacje z budżetu subsidies from budget	środki z budżetów gmin i inne fundusze publiczne funds from gmina budget and other public funds	opłaty za zajęcia dydaktyczne fees for teaching activities	pozostałe other
w tysiącach złotych in thous. PLN					
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16 563 910,1</b>	<b>10 868 842,8</b>	<b>21 473,3</b>	<b>3 862 817,4</b>	<b>1 810 776,6</b>
<b>TOTAL</b>					
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE .....</b>	<b>14 292 578,0</b>	<b>10 665 309,2</b>	<b>18 072,5</b>	<b>1 956 273,8</b>	<b>1 652 922,5</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>					
Uniwersytety .....	5 083 108,9	3 638 973,9	7 317,6	708 674,8	728 142,6
<i>Universities</i>					
Wyższe szkoły techniczne .....	3 563 303,3	2 753 694,1	2 784,1	353 465,6	453 359,5
<i>Technical universities</i>					
Wyższe szkoły rolnicze .....	857 699,6	663 403,9	213,9	97 136,6	96 945,2
<i>Agricultural academies</i>					
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	650 725,5	385 084,4	200,6	186 073,9	79 366,6
<i>Academies of economics</i>					
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	337 741,3	246 107,2	299,6	61 876,3	29 458,2
<i>Higher teacher education schools</i>					
Uniwersytety medyczne .....	1 616 252,4	1 174 238,7	1 802,4	335 864,8	104 346,5
<i>Medical universities</i>					
Akademie wychowania fizycznego .....	269 073,3	205 404,0	47,0	38 126,1	25 496,2
<i>Physical academies</i>					
Wyższe szkoły artystyczne .....	541 744,1	468 431,1	1 931,0	30 818,7	40 563,3
<i>Fine arts academies</i>					
Pozostałe szkoły wyższe.....	656 762,9	522 748,5	3 386,3	76 840,6	53 787,5
<i>Other higher education institutions</i>					
Inne .....	716 166,7	607 223,4	90,0	67 396,4	41 456,9
<i>Other</i>					
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE .....</b>	<b>2 271 332,1</b>	<b>203 533,6</b>	<b>3 400,8</b>	<b>1 906 543,6</b>	<b>157 854,1</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>					
w tym: of which:					
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	736 474,2	7 100,1	29,6	681 977,5	47 367,0
<i>Academies of economics</i>					
Pozostałe szkoły wyższe.....	1 118 896,1	12 817,7	3 142,5	1 024 388,0	78 547,9
<i>Other higher education institutions</i>					

TABL. 6.1. **STRUKTURA PRZYCHODÓW Z DZIAŁALNOŚCI DYDAKTYCZNEJ W SZKOŁACH WYŻSZYCH WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ W 2013 R.**

*STRUCTURE OF REVENUES FROM TEACHING ACTIVITY IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL IN 2013*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Przychody z działalności dydaktycznej <i>Revenues from teaching activity</i>	Z tego <i>Of which</i>			
		dotacje z budżetu <i>subsidies from central govern- ment budget</i>	środki z budżetów gmin i inne fundusze publiczne <i>funds from gmina budget and other public funds</i>	opłaty za zajęcia dydaktyczne <i>fees for teaching activities</i>	pozostałe <i>other</i>
		w %	in %		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>					
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE</b> .....	<b>86,3</b>	<b>98,1</b>	<b>84,2</b>	<b>50,6</b>	<b>91,3</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>					
Uniwersytety .....	30,7	33,5	34,1	18,3	40,2
<i>Universities</i>					
Wyższe szkoły techniczne .....	21,5	25,3	13,0	9,2	25,0
<i>Technical universities</i>					
Wyższe szkoły rolnicze .....	5,2	6,1	1,0	2,5	5,4
<i>Agricultural academies</i>					
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	3,9	3,5	0,9	4,8	4,4
<i>Academies of economics</i>					
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	2,0	2,3	1,4	1,6	1,6
<i>Higher teacher education schools</i>					
Uniwersytety medyczne .....	9,8	10,8	8,4	8,7	5,8
<i>Medical universities</i>					
Akademie wychowania fizycznego .....	1,6	1,9	0,2	1,0	1,4
<i>Physical academies</i>					
Wyższe szkoły artystyczne .....	3,3	4,3	9,0	0,8	2,2
<i>Fine arts academies</i>					
Pozostałe szkoły wyższe .....	4,0	4,8	15,8	2,0	3,0
<i>Other higher education institutions</i>					
Inne .....	4,3	5,6	0,4	1,7	2,3
<i>Other</i>					
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE</b> .....	<b>13,7</b>	<b>1,9</b>	<b>15,8</b>	<b>49,4</b>	<b>8,7</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>					
w tym: <i>of which:</i>					
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	4,4	0,1	0,1	17,7	2,6
<i>Academies of economics</i>					
Pozostałe szkoły wyższe .....	6,8	0,1	14,6	26,5	4,3
<i>Other higher education institutions</i>					

**TABL. 6.2. STRUKTURA PRZYCHODÓW Z DZIAŁALNOŚCI DYDAKTYCZNEJ W SZKOŁACH WYŻSZYCH WEDŁUG ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA W 2013 R.**  
**STRUCTURE OF REVENUES FROM TEACHING ACTIVITY IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY SOURCE OF FINANCING IN 2013**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychody z działalności dydaktycznej <i>Revenues from teaching activity</i>	Z tego <i>Of which</i>			
		dotacje z budżetu <i>subsidies from central govern- ment budget</i>	środki z budżetów gmin i inne fundusze publiczne <i>funds from gmina budget and other public funds</i>	opłaty za zajęcia dydaktyczne <i>fees for teaching activities</i>	pozostałe <i>other</i>
w tysiącach złotych <i>in thous. PLN</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>65,6</b>	<b>0,1</b>	<b>23,3</b>	<b>10,9</b>
<b>TOTAL</b>					
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE</b> .....	<b>100,0</b>	<b>74,6</b>	<b>0,1</b>	<b>13,7</b>	<b>11,6</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>					
Uniwersytety .....	100,0	71,6	0,1	13,9	14,3
<i>Universities</i>					
Wyższe szkoły techniczne .....	100,0	77,3	0,1	9,9	12,7
<i>Technical universities</i>					
Wyższe szkoły rolnicze .....	100,0	77,3	0,0	11,3	11,3
<i>Agricultural academies</i>					
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	100,0	59,2	0,0	28,6	12,2
<i>Academies of economics</i>					
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	100,0	72,9	0,1	18,3	8,7
<i>Higher teacher education schools</i>					
Uniwersytety medyczne .....	100,0	72,7	0,1	20,8	6,5
<i>Medical universities</i>					
Akademie wychowania fizycznego .....	100,0	76,3	0,0	14,2	9,5
<i>Physical academies</i>					
Wyższe szkoły artystyczne .....	100,0	86,5	0,4	5,7	7,5
<i>Fine arts academies</i>					
Pozostałe szkoły wyższe.....	100,0	79,6	0,5	11,7	8,2
<i>Other higher education institutions</i>					
Inne .....	100,0	84,8	0,0	9,4	5,8
<i>Other</i>					
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE</b> .....	<b>100,0</b>	<b>9,0</b>	<b>0,1</b>	<b>83,9</b>	<b>6,9</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>					
w tym:					
<i>of which:</i>					
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	100,0	1,0	0,0	92,6	6,4
<i>Academies of economics</i>					
Pozostałe szkoły wyższe.....	100,0	1,1	0,3	91,6	7,0
<i>Other higher education institutions</i>					

**TABL. 6.3. STRUKTURA PRZYCHODÓW Z DZIAŁALNOŚCI DYDAKTYCZNEJ W SZKOŁACH WYŻSZYCH WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ PUBLICZNYCH I NIEPUBLICZNYCH W 2013 R.**  
**STRUCTURE OF REVENUES FROM TEACHING ACTIVITY IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF PUBLIC AND NON-PUBLIC SCHOOLS IN 2013**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychody z działalności dydaktycznej <i>Revenues from teaching activity</i>	Z tego <i>Of which</i>			
		dotacje z budżetu <i>subsidies from central govern- ment budget</i>	środki z budżetów gmin i inne fundusze publiczne <i>funds from gmina budget and other public funds</i>	opłaty za zajęcia dydaktyczne <i>fees for teaching activities</i>	pozostałe <i>other</i>
w % <i>in %</i>					
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>					
Uniwersytety .....	35,6	34,1	40,5	36,2	44,1
<i>Universities</i>					
Wyższe szkoły techniczne .....	24,9	25,8	15,4	18,1	27,4
<i>Technical universities</i>					
Wyższe szkoły rolnicze .....	6,0	6,2	1,2	5,0	5,9
<i>Agricultural academies</i>					
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	4,6	3,6	1,1	9,5	4,8
<i>Academies of economics</i>					
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	2,4	2,3	1,7	3,2	1,8
<i>Higher teacher education schools</i>					
Uniwersytety medyczne .....	11,3	11,0	10,0	17,2	6,3
<i>Medical universities</i>					
Akademie wychowania fizycznego .....	1,9	1,9	0,3	1,9	1,5
<i>Physical academies</i>					
Wyższe szkoły artystyczne .....	3,8	4,4	10,7	1,6	2,5
<i>Fine arts academies</i>					
Pozostałe szkoły wyższe .....	4,6	4,9	18,7	3,9	3,3
<i>Other higher education institutions</i>					
Inne .....	5,0	5,7	0,5	3,4	2,5
<i>Other</i>					
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>					
w tym: <i>of which:</i>					
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	32,4	3,5	0,9	35,8	30,0
<i>Academies of economics</i>					
Pozostałe szkoły wyższe .....	49,3	6,3	92,4	53,7	49,8
<i>Other higher education institutions</i>					

TABL. 7. PRZYCHODY Z DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ SZKÓŁ WYŻSZYCH I ICH STRUKTURA WEDŁUG ŹRÓDEŁ  
 REVENUES FROM RESEARCH ACTIVITY OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS AND THEIR

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Przychody z działalności badawczej <i>Revenues from research activity</i>	W tym			
			dotacje na finansowanie działalności statutowej <i>subsidies for financing statute activity</i>	w tym of which		środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju <i>funds for realization of projects financed by The National Centre for Research and Development</i>
				dotacje na utrzymanie potencjału badawczego <i>subsidies for maintenance of research potential</i>	dotacje na prowadzenie badań naukowych lub prac rozwojowych służących rozwojowi młodych naukowców <i>subsidies for research and development activities undertaken in order to improve young scientists skills</i>	
W TYSIĄCACH ZŁOTYCH						
1	<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>2 876 208,6</b>	<b>898 336,9</b>	<b>547 799,7</b>	<b>96 968,6</b>	<b>417 472,1</b>
2	<b>WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE .....</b>	<b>2 767 888,4</b>	<b>885 554,0</b>	<b>539 924,5</b>	<b>93 753,4</b>	<b>379 995,0</b>
3	Uniwersytety.....	975 836,9	418 530,1	162 670,9	35 309,9	36 056,4
4	Wyższe szkoły techniczne .....	1 104 892,4	262 016,8	218 113,4	23 159,2	241 108,5
5	Wyższe szkoły rolnicze .....	176 379,0	47 439,3	32 586,7	13 760,6	11 348,6
6	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	36 886,9	17 774,7	14 008,8	2 753,4	3 350,9
7	Wyższe szkoły pedagogiczne .....	15 577,1	8 507,6	5 258,8	867,2	1 603,2
8	Uniwersytety medyczne .....	284 250,2	97 011,5	81 117,8	12 915,1	7 980,6
9	Akademie wychowania fizycznego....	12 086,9	4 141,0	2 867,5	1 001,1	712,0
10	Wyższe szkoły artystyczne .....	16 708,2	13 090,0	9 800,6	2 717,6	452,9
11	Pozostałe szkoły wyższe.....	708,4	3,5	–	–	220,0
12	Inne .....	144 562,4	17 039,5	13 500,0	1 269,3	77 161,9
13	<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE</b>	<b>108 320,2</b>	<b>12 782,9</b>	<b>7 875,2</b>	<b>3 215,2</b>	<b>37 477,1</b>
	w tym:					
14	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	36 720,1	2 101,4	1 637,8	343,3	14 765,8
15	Pozostałe szkoły wyższe.....	49 395,3	3 492,9	2 007,1	531,5	13 990,9
W %						
16	<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>100,0</b>	<b>31,2</b>	<b>19,0</b>	<b>3,4</b>	<b>14,5</b>
17	<b>WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE .....</b>	<b>100,0</b>	<b>32,0</b>	<b>19,5</b>	<b>3,4</b>	<b>13,7</b>
18	Uniwersytety.....	100,0	42,9	16,7	3,6	3,7
19	Wyższe szkoły techniczne .....	100,0	23,7	19,7	2,1	21,8
20	Wyższe szkoły rolnicze .....	100,0	26,9	18,5	7,8	6,4
21	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	100,0	48,2	38,0	7,5	9,1
22	Wyższe szkoły pedagogiczne .....	100,0	54,6	33,8	5,6	10,3
23	Uniwersytety medyczne .....	100,0	34,1	28,5	4,5	2,8
24	Akademie wychowania fizycznego	100,0	34,3	23,7	8,3	5,9
25	Wyższe szkoły artystyczne .....	100,0	78,3	58,7	16,3	2,7
26	Pozostałe szkoły wyższe.....	100,0	0,5	–	–	31,1
27	Inne .....	100,0	11,8	9,3	0,9	53,4
28	<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE</b>	<b>100,0</b>	<b>11,8</b>	<b>7,3</b>	<b>3,0</b>	<b>34,6</b>
	w tym:					
29	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	100,0	5,7	4,5	0,9	40,2
30	Pozostałe szkoły wyższe.....	100,0	7,1	4,1	1,1	28,3

## FINANSOWANIA W 2013 R

## STRUCTURE BY SOURCE OF FINANCING IN 2013

Of which						SPECIFICATION	
środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki <i>funds for realization of projects financed by National Science Centre</i>	środki na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą <i>funds for financing international cooperation</i>	w tym zagraniczne środki finansowe niepodlegające zwrotowi <i>of which international financial resources not undergoing refund</i>		sprzedaż pozostałych prac i usług badawczych i rozwojowych <i>sale of other research and development projects and services</i>	środki na realizację programów lub przedsięwzięć określanych przez Ministra <i>funds for Minister's projects and programmes</i>		
		razem <i>total</i>	w tym z Funduszy Strukturalnych <i>of which from Structural Funds</i>				
<i>IN THOUSANDS PLN</i>							
535 267,0	388 550,9	324 958,7	187 146,0	356 773,8	87 485,5	<b>TOTAL</b>	1
525 841,9	381 636,2	319 696,0	184 621,7	350 644,2	76 515,5	<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	2
243 361,4	146 917,3	125 222,1	68 905,3	54 668,7	41 074,7	<i>Universities</i>	3
165 918,9	163 022,7	133 726,3	84 150,3	177 635,0	18 870,6	<i>Technical universities</i>	4
39 226,1	25 321,2	24 126,9	14 547,2	33 532,1	1 778,8	<i>Agricultural academies</i>	5
7 850,0	1 617,3	1 591,8	137,0	2 170,8	315,9	<i>Academies of economics</i>	6
4 124,5	412,7	374,7	–	58,7	341,9	<i>Higher teacher education schools</i>	7
56 639,2	32 643,8	24 364,6	16 523,4	65 045,1	12 194,8	<i>Medical universities</i>	8
2 438,2	3 168,7	3 168,7	–	102,8	1 156,2	<i>Physical academies</i>	9
1 601,6	496,3	496,3	–	6,2	268,0	<i>Fine arts academies</i>	10
38,8	–	–	–	35,5	–	<i>Other higher education institutions</i>	11
4 643,2	8 036,2	6 624,6	358,5	17 389,3	514,6	<i>Other</i>	12
9 425,1	6 914,7	5 262,7	2 524,3	6 129,6	10 970,0	<b>NON PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	13
2 349,7	3 497,6	3 345,8	2 198,7	2 138,9	8 742,3	<i>Academies of economics</i>	14
4 563,6	2 326,3	1 443,9	325,6	2 520,8	1 184,0	<i>Other higher education institutions</i>	15
<i>IN %</i>							
18,6	13,5	11,3	6,5	12,4	3,0	<b>TOTAL</b>	16
19,0	13,8	11,6	6,7	12,7	2,8	<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	17
24,9	15,1	12,8	7,1	5,6	4,2	<i>Universities</i>	18
15,0	14,8	12,1	7,6	16,1	1,7	<i>Technical universities</i>	19
22,2	14,4	13,7	8,2	19,0	1,0	<i>Agricultural academies</i>	20
21,3	4,4	4,4	0,4	5,9	0,9	<i>Academies of economics</i>	21
26,5	2,6	2,4	–	0,4	2,2	<i>Higher teacher education schools</i>	22
19,9	11,5	8,6	5,8	22,9	4,3	<i>Medical universities</i>	23
20,2	26,2	26,2	–	0,9	9,6	<i>Physical academies</i>	24
9,6	3,0	3,0	–	0,0	1,6	<i>Fine arts academies</i>	25
5,5	–	–	–	5,0	–	<i>Other higher education institutions</i>	26
3,2	5,6	4,6	0,2	12,0	0,4	<i>Other</i>	27
8,7	6,4	4,9	2,3	5,7	10,1	<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	28
6,4	9,5	9,1	6,0	5,8	23,8	<i>Academies of economics</i>	29
9,2	4,7	2,9	0,7	5,1	2,4	<i>Other higher education institutions</i>	30

**TABL. 7.1 STRUKTURA PRZYCHODÓW Z DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG TYPÓW**  
**STRUCTURE OF REVENUES FROM RESEARCH ACTIVITY IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Przychody z działalności badawczej <i>Revenues from research activity</i>	W tym				środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju <i>funds for realization of projects financed by The National Centre for Research and Development and National Science Centre</i>
			dotacje na finansowanie działalności statutowej <i>subsidies for financing statute activity</i>	w tym <i>of which</i>		dotacje na prowadzenie badań naukowych lub prac rozwojowych służących rozwojowi młodych naukowców <i>subsidies for research and development activities undertaken in order to improve young scientists skills</i>	
				dotacje na utrzymanie potencjału badawczego <i>subsidies for maintenance of research potential</i>			
<b>WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ W %</b>							
1	<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	
2	<b>WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE .....</b>	<b>96,2</b>	<b>98,6</b>	<b>98,6</b>	<b>96,7</b>	<b>91,0</b>	
3	Uniwersytety .....	33,9	46,6	29,7	36,4	8,6	
4	Wyższe szkoły techniczne .....	38,4	29,2	39,8	23,9	57,8	
5	Wyższe szkoły rolnicze .....	6,1	5,3	5,9	14,2	2,7	
6	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	1,3	2,0	2,6	2,8	0,8	
7	Wyższe szkoły pedagogiczne .....	0,5	0,9	1,0	0,9	0,4	
8	Uniwersytety medyczne .....	9,9	10,8	14,8	13,3	1,9	
9	Akademie wychowania fizycznego.....	0,4	0,5	0,5	1,0	0,2	
10	Wyższe szkoły artystyczne .....	0,6	1,5	1,8	2,8	0,1	
11	Pozostałe szkoły wyższe.....	0,0	0,0	–	–	0,1	
12	Inne .....	5,0	1,9	2,5	1,3	18,5	
13	<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE w tym:</b>	<b>3,8</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>3,3</b>	<b>9,0</b>	
14	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	1,3	0,2	0,3	0,4	3,5	
15	Pozostałe szkoły wyższe.....	1,7	0,4	0,4	0,5	3,4	
<b>WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ PUBLICZNYCH I NIEPUBLICZNYCH W %</b>							
16	<b>WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	
17	Uniwersytety.....	35,3	47,3	30,1	37,7	9,5	
18	Wyższe szkoły techniczne .....	39,9	29,6	40,4	24,7	63,5	
19	Wyższe szkoły rolnicze .....	6,4	5,4	6,0	14,7	3,0	
20	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	1,3	2,0	2,6	2,9	0,9	
21	Wyższe szkoły pedagogiczne .....	0,6	1,0	1,0	0,9	0,4	
22	Uniwersytety medyczne .....	10,3	11,0	15,0	13,8	2,1	
23	Akademie wychowania fizycznego....	0,4	0,5	0,5	1,1	0,2	
24	Wyższe szkoły artystyczne .....	0,6	1,5	1,8	2,9	0,1	
25	Pozostałe szkoły wyższe.....	0,0	0,0	–	–	0,1	
26	Inne .....	5,2	1,9	2,5	1,4	20,3	
27	<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE w tym:</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	
28	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	33,9	16,4	20,8	10,7	39,4	
29	Pozostałe szkoły wyższe.....	45,6	27,3	25,5	16,5	37,3	



## SZKÓŁ W 2013 R.

## BY TYPE OF SCHOOL IN 2013

środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki <i>funds for realization of projects financed by National Science Centre</i>	środki na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą <i>funds for financing international cooperation</i>	Of which		sprzedaż pozostałych prac i usług badawczych i rozwojowych <i>sale of other research and development projects and services</i>	środki na realizację programów lub przedsięwzięć określanych przez Ministra <i>funds for Minister's projects and programmes</i>	SPECIFICATION
		w tym zagraniczne środki finansowe niepodlegające zwrotowi <i>of which international financial resources not undergoing refund</i>				
		razem <i>total</i>	w tym z Funduszy Strukturalnych <i>of which from Structural Funds</i>			

## BY TYPE OF SCHOOL IN %

100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<b>TOTAL</b>	1
98,2	98,2	98,4	98,6	98,3	87,5	<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	2
45,5	37,8	38,5	36,8	15,3	47,0	<i>Universities</i>	3
31,0	42,0	41,2	45,0	49,8	21,6	<i>Technical universities</i>	4
7,3	6,5	7,4	7,8	9,4	2,0	<i>Agricultural academies</i>	5
1,5	0,4	0,5	0,1	0,6	0,4	<i>Academies of economics</i>	6
0,8	0,1	0,1	–	0,0	0,4	<i>Higher teacher education schools</i>	7
10,6	8,4	7,5	8,8	18,2	13,9	<i>Medical universities</i>	8
0,5	0,8	1,0	–	0,0	1,3	<i>Physical academies</i>	9
0,3	0,1	0,2	–	0,0	0,3	<i>Fine arts academies</i>	10
0,0	–	–	–	0,0	–	<i>Other higher education institutions</i>	11
0,9	2,1	2,0	0,2	4,9	0,6	<i>Other</i>	12
1,8	1,8	1,6	1,3	1,7	12,5	<b>NON PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	13
0,4	0,9	1,0	1,2	0,6	10,0	<i>Academies of economics</i>	14
0,9	0,6	0,4	0,2	0,7	1,4	<i>Other higher education institutions</i>	15

## BY TYPE OF PUBLIC AND NON-PUBLIC SCHOOLS IN %

100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	16
46,3	38,5	39,2	37,3	15,6	53,7	<i>Universities</i>	17
31,6	42,7	41,8	45,6	50,7	24,7	<i>Technical universities</i>	18
7,5	6,6	7,5	7,9	9,6	2,3	<i>Agricultural academies</i>	19
1,5	0,4	0,5	0,1	0,6	0,4	<i>Academies of economics</i>	20
0,8	0,1	0,1	–	0,0	0,4	<i>Higher teacher education schools</i>	21
10,8	8,6	7,6	8,9	18,6	15,9	<i>Medical universities</i>	22
0,5	0,8	1,0	–	0,0	1,5	<i>Physical academies</i>	23
0,3	0,1	0,2	–	0,0	0,4	<i>Fine arts academies</i>	24
0,0	–	–	–	0,0	–	<i>Other higher education institutions</i>	25
0,9	2,1	2,1	0,2	5,0	0,7	<i>Other</i>	26
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	27
24,9	50,6	63,6	87,1	34,9	79,7	<i>Academies of economics</i>	28
48,4	33,6	27,4	12,9	41,1	10,8	<i>Other higher education institutions</i>	29

TABL. 8. PRZYCHODY I KOSZTY SZKÓŁ WYŻSZYCH W POLSCE W 2013 R.

REVENUES AND COSTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN POLAND 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychody Revenues			Koszty własne Own costs		
	z działalności dydaktycznej from teaching activity	z działalności badawczej from research activity	z wydzielonej działalności gospodarczej from separated economic activity	działalności dydaktycznej of teaching activity	działalności badawczej of research activity	wydzielonej działalności gospodarczej of separated economic activity
w tysiącach złotych in thous. PLN						
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>16 563 910,1</b>	<b>2 876 208,6</b>	<b>144 254,3</b>	<b>17 463 846,3</b>	<b>2 879 065,7</b>	<b>166 418,6</b>
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE .....</b> <b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	<b>14 292 578,0</b>	<b>2 767 888,4</b>	<b>117 366,8</b>	<b>15 083 986,7</b>	<b>2 749 165,5</b>	<b>129 443,1</b>
Uniwersytety .....	5 083 108,9	975 836,9	1 030,0	5 430 244,8	974 903,4	1 095,5
<i>Universities</i>						
Wyższe szkoły techniczne .....	3 563 303,3	1 104 892,4	16 046,0	3 766 747,7	1 113 918,6	18 576,5
<i>Technical universities</i>						
Wyższe szkoły rolnicze .....	857 699,6	176 379,0	65 025,4	923 093,2	173 292,8	67 928,0
<i>Agricultural academies</i>						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	650 725,5	36 886,9	–	657 847,1	39 518,9	–
<i>Academies of economics</i>						
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	337 741,3	15 577,1	11 145,9	364 530,9	15 569,4	11 059,7
<i>Higher teacher education schools</i>						
Uniwersytety medyczne .....	1 616 252,4	284 250,2	16 835,8	1 733 370,8	256 941,8	20 071,2
<i>Medical universities</i>						
Akademie wychowania fizycznego .....	269 073,3	12 086,9	–	279 858,1	12 084,4	–
<i>Physical academies</i>						
Wyższe szkoły artystyczne .....	541 744,1	16 708,2	–	553 255,6	16 382,4	–
<i>Fine arts academies</i>						
Pozostałe szkoły wyższe .....	656 762,9	708,4	3 842,4	660 276,6	2 971,4	6 384,9
<i>Other higher education institutions</i>						
Inne .....	716 166,7	144 562,4	3 441,3	714 761,9	143 582,4	4 327,3
<i>Other</i>						
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE .....</b> <b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	<b>2 271 332,1</b>	<b>108 320,2</b>	<b>26 887,5</b>	<b>2 379 859,6</b>	<b>129 900,2</b>	<b>36 975,5</b>
w tym: <i>of which:</i>						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	736 474,2	36 720,1	4 216,0	776 837,5	56 226,9	6 704,4
<i>Academies of economics</i>						
Pozostałe szkoły wyższe .....	1 118 896,1	49 395,3	9 798,8	1 168 386,8	48 330,5	9 266,9
<i>Other higher education institutions</i>						

TABL. 8.1. STRUKTURA PRZYCHODÓW I KOSZTÓW SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ W 2013 R.  
 STRUCTURE OF REVENUES AND COSTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE  
 OF SCHOOL IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychody Revenues			Koszty własne Own costs		
	z działalności dydaktycznej from teaching activity	z działalności badawczej from research activity	z wydzielonej działalności gospodarczej from separated economic activity	działalności dydaktycznej of teaching activity	działalności badawczej of research activity	wydzielonej działalności gospodarczej of separated economic activity
	w % in %					
<b>OGÓLEM</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>TOTAL</b>						
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE</b> .....	<b>86,3</b>	<b>96,2</b>	<b>81,4</b>	<b>86,4</b>	<b>95,5</b>	<b>77,8</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>						
Uniwersytety .....	30,7	33,9	0,7	31,1	33,9	0,7
<i>Universities</i>						
Wyższe szkoły techniczne .....	21,5	38,4	11,1	21,6	38,7	11,2
<i>Technical universities</i>						
Wyższe szkoły rolnicze .....	5,2	6,1	45,1	5,3	6,0	40,8
<i>Agricultural academies</i>						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	3,9	1,3	–	3,8	1,4	–
<i>Academies of economics</i>						
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	2,0	0,5	7,7	2,1	0,5	6,6
<i>Higher teacher education schools</i>						
Uniwersytety medyczne .....	9,8	9,9	11,7	9,9	8,9	12,1
<i>Medical universities</i>						
Akademie wychowania fizycznego .....	1,6	0,4	–	1,6	0,4	–
<i>Physical academies</i>						
Wyższe szkoły artystyczne .....	3,3	0,6	–	3,2	0,6	–
<i>Fine arts academies</i>						
Pozostałe szkoły wyższe .....	4,0	0,0	2,7	3,8	0,1	3,8
<i>Other higher education institutions</i>						
Inne .....	4,3	5,0	2,4	4,1	5,0	2,6
<i>Other</i>						
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE</b> .....	<b>13,7</b>	<b>3,8</b>	<b>18,6</b>	<b>13,6</b>	<b>4,5</b>	<b>22,2</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>						
w tym: of which:						
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	4,4	1,3	2,9	4,4	2,0	4,0
<i>Academies of economics</i>						
Pozostałe szkoły wyższe .....	6,8	1,7	6,8	6,7	1,7	5,6
<i>Other higher education institutions</i>						

**TABL. 9. KOSZTY W SZKOŁACH WYŻSZYCH W UKŁADZIE RODZAJOWYM W 2013 R.**  
*COSTS IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE IN 2013*

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Koszty rodzajowe ogółem <i>Total costs by type</i>	Z tego				
			amortyzacja <i>depreciation</i>	zużycie materiałów <i>use of materials</i>	zużycie energii <i>use of energy</i>	usługi obce <i>external services</i>	podatki i opłaty <i>taxes and fees</i>
<b>W TYSIĄCACH ZŁOTYCH</b>							
1	<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>20 465 769,3</b>	<b>1 380 327,4</b>	<b>807 672,1</b>	<b>650 716,7</b>	<b>1 705 858,3</b>	<b>293 028,9</b>
2	<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE .....</b>	<b>17 913 691,9</b>	<b>1 228 956,2</b>	<b>728 669,8</b>	<b>596 031,2</b>	<b>1 257 655,4</b>	<b>276 516,4</b>
3	Uniwersytety .....	6 341 970,2	444 067,9	236 619,6	227 860,0	415 952,1	193 174,9
4	Wyższe szkoły techniczne .....	4 901 138,2	400 691,3	160 657,5	142 126,1	345 663,3	31 756,9
5	Wyższe szkoły rolnicze .....	1 175 520,5	66 579,7	82 002,9	49 153,6	82 861,8	12 204,9
6	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	687 828,5	12 889,2	17 150,2	18 145,1	56 672,1	3 622,0
7	Wyższe szkoły pedagogiczne .....	390 913,0	15 702,6	14 216,7	11 832,3	22 761,9	2 209,0
8	Uniwersytety medyczne .....	2 015 827,4	178 026,0	130 354,9	52 883,9	152 973,2	20 558,4
9	Akademie wychowania fizycznego	293 388,9	8 206,8	7 349,8	19 282,9	20 652,4	1 148,6
10	Wyższe szkoły artystyczne .....	570 014,7	22 510,8	12 076,8	16 225,7	47 513,2	4 818,9
11	Pozostałe szkoły wyższe .....	669 473,2	38 721,8	18 985,5	23 676,2	36 995,9	1 563,0
12	Inne .....	867 617,3	41 560,1	49 255,9	34 845,4	75 609,5	5 459,8
13	<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE</b> w tym:	<b>2 552 077,4</b>	<b>151 371,2</b>	<b>79 002,3</b>	<b>54 685,5</b>	<b>448 202,9</b>	<b>16 512,5</b>
14	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	843 575,2	56 478,5	25 911,2	17 048,7	163 539,0	6 124,9
15	Pozostałe szkoły wyższe .....	1 227 347,5	64 114,8	41 755,2	24 572,2	234 815,7	8 362,5
<b>W %</b>							
16	<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>100,0</b>	<b>6,7</b>	<b>3,9</b>	<b>3,2</b>	<b>8,3</b>	<b>1,4</b>
17	<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE .....</b>	<b>100,0</b>	<b>6,9</b>	<b>4,1</b>	<b>3,3</b>	<b>7,0</b>	<b>1,5</b>
18	Uniwersytety .....	100,0	7,0	3,7	3,6	6,6	3,0
19	Wyższe szkoły techniczne .....	100,0	8,2	3,3	2,9	7,1	0,6
20	Wyższe szkoły rolnicze .....	100,0	5,7	7,0	4,2	7,0	1,0
21	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	100,0	1,9	2,5	2,6	8,2	0,5
22	Wyższe szkoły pedagogiczne .....	100,0	4,0	3,6	3,0	5,8	0,6
23	Uniwersytety medyczne .....	100,0	8,8	6,5	2,6	7,6	1,0
24	Akademie wychowania fizycznego	100,0	2,8	2,5	6,6	7,0	0,4
25	Wyższe szkoły artystyczne .....	100,0	3,9	2,1	2,8	8,3	0,8
26	Pozostałe szkoły wyższe .....	100,0	5,8	2,8	3,5	5,5	0,2
27	Inne .....	100,0	4,8	5,7	4,0	8,7	0,6
28	<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE</b> w tym:	<b>100,0</b>	<b>5,9</b>	<b>3,1</b>	<b>2,1</b>	<b>17,6</b>	<b>0,6</b>
29	Wyższe szkoły ekonomiczne .....	100,0	6,7	3,1	2,0	19,4	0,7
30	Pozostałe szkoły wyższe .....	100,0	5,2	3,4	2,0	19,1	0,7

<i>Of which</i>							<i>SPECIFICATION</i>	<i>No.</i>
<i>wynagrodzenia wages and salaries</i>	<i>w tym of which</i>	<i>ubezpieczeni a społeczne i inne świadczenia na rzecz pracowników social security and other benefits for employees</i>	<i>w tym of which</i>	<i>pozostałe others</i>	<i>w tym of which</i>			
	<i>osobowe personal</i>		<i>składki z tytułu ubezpieczeń społecznych social security contributions</i>		<i>aparatura specjalna special apparatus</i>	<i>podróże służbowe business trips</i>		

IN THOUS. PLN

<b>11 574 356,8</b>	<b>9 917 732,7</b>	<b>2 635 908,1</b>	<b>1 822 878,2</b>	<b>1 417 901,0</b>	<b>289 273,2</b>	<b>264 579,8</b>	<b>TOTAL</b>	1
<b>10 131 930,6</b>	<b>8 895 886,9</b>	<b>2 419 573,1</b>	<b>1 635 333,1</b>	<b>1 274 359,2</b>	<b>288 315,9</b>	<b>245 526,0</b>	<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	2
3 461 826,4	3 091 079,7	846 320,8	575 053,2	516 148,5	106 886,7	114 336,3	<i>Universities</i>	3
2 763 985,2	2 345 058,9	683 754,3	441 777,2	372 503,6	102 698,0	70 135,7	<i>Technical universities</i>	4
650 759,5	591 937,6	160 200,4	110 505,3	71 757,7	15 973,3	17 514,2	<i>Agricultural academies</i>	5
441 754,3	387 071,6	95 344,6	69 411,4	42 251,0	1 994,2	8 900,9	<i>Academies of economics</i>	6
247 575,6	228 485,9	57 137,4	41 494,5	19 477,5	3 218,2	5 057,8	<i>Higher teacher education schools</i>	7
1 109 184,7	983 012,5	270 338,3	181 445,0	101 508,0	32 520,2	14 455,3	<i>Medical universities</i>	8
182 308,6	173 163,0	41 447,8	29 934,5	12 992,0	3 423,1	2 842,4	<i>Physical academies</i>	9
372 012,5	296 387,4	82 025,5	60 863,7	12 831,3	2 542,2	3 472,9	<i>Fine arts academies</i>	10
428 723,3	397 827,4	93 068,0	69 682,8	27 739,5	–	2 365,2	<i>Other higher education institutions</i>	11
473 800,5	401 862,9	89 936,0	55 165,5	97 150,1	19 060,0	6 445,3	<i>Other</i>	12
<b>1 442 426,2</b>	<b>1 021 845,8</b>	<b>216 335,0</b>	<b>187 545,1</b>	<b>143 541,8</b>	<b>957,3</b>	<b>19 053,8</b>	<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	13
							<i>of which:</i>	
456 819,2	305 917,1	65 553,9	57 037,4	52 099,8	386,9	6 925,0	<i>Academies of economics</i>	14
691 724,1	474 288,3	92 881,0	84 934,9	69 122,0	342,2	8 452,7	<i>Other higher education institutions</i>	15

IN %

<b>56,6</b>	<b>48,5</b>	<b>12,9</b>	<b>8,9</b>	<b>6,9</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>TOTAL</b>	16
<b>56,6</b>	<b>49,7</b>	<b>13,5</b>	<b>9,1</b>	<b>7,1</b>	<b>1,6</b>	<b>1,4</b>	<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	17
54,6	48,7	13,3	9,1	8,1	1,7	1,8	<i>Universities</i>	18
56,4	47,8	14,0	9,0	7,6	2,1	1,4	<i>Technical universities</i>	19
55,4	50,4	13,6	9,4	6,1	1,4	1,5	<i>Agricultural academies</i>	20
64,2	56,3	13,9	10,1	6,1	0,3	1,3	<i>Academies of economics</i>	21
63,3	58,4	14,6	10,6	5,0	0,8	1,3	<i>Higher teacher education schools</i>	22
55,0	48,8	13,4	9,0	5,0	1,6	0,7	<i>Medical universities</i>	23
62,1	59,0	14,1	10,2	4,4	1,2	1,0	<i>Physical academies</i>	24
65,3	52,0	14,4	10,7	2,3	0,4	0,6	<i>Fine arts academies</i>	25
64,0	59,4	13,9	10,4	4,1	–	0,4	<i>Other higher education institutions</i>	26
54,6	46,3	10,4	6,4	11,2	2,2	0,7	<i>Other</i>	27
<b>56,5</b>	<b>40,0</b>	<b>8,5</b>	<b>7,3</b>	<b>5,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	28
							<i>of which:</i>	
54,2	36,3	7,8	6,8	6,2	0,0	0,8	<i>Academies of economics</i>	29
56,4	38,6	7,6	6,9	5,6	0,0	0,7	<i>Other higher education institutions</i>	30

TABL. 10. INWESTYCJE I KOSZTY REMONTÓW W SZKOŁACH WYŻSZYCH W 2013 R.

INVESTMENTS AND COSTS OF REPAIRS IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nakłady inwestycyjne Investment outlays		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 domów i stołówek studenckich of which repairs of students dormitories and canteens
W TYSIĄCACH ZŁOTYCH IN THOUS. PLN				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>3 465 721,7</b>	<b>1 199 115,6</b>	<b>333 413,2</b>	<b>129 785,8</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE</b> .....	<b>3 251 439,5</b>	<b>1 143 723,3</b>	<b>318 995,4</b>	<b>127 038,1</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>				
Uniwersytety .....	1 153 222,6	446 824,2	98 117,5	37 091,7
<i>Universities</i>				
Wyższe szkoły techniczne .....	815 258,5	350 746,4	108 853,7	51 766,5
<i>Technical universities</i>				
Wyższe szkoły rolnicze .....	144 672,0	57 852,2	21 970,8	11 933,3
<i>Agricultural academies</i>				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	62 555,3	14 082,6	6 377,9	1 766,9
<i>Academies of economics</i>				
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	19 282,3	6 851,5	4 186,9	1 756,5
<i>Higher teacher education schools</i>				
Uniwersytety medyczne .....	612 863,0	152 091,7	31 984,6	9 961,0
<i>Medical universities</i>				
Akademie wychowania fizycznego .....	32 882,5	6 016,0	4 260,4	3 738,1
<i>Physical academies</i>				
Wyższe szkoły artystyczne .....	191 216,2	27 032,4	10 827,2	2 245,8
<i>Fine arts academies</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	78 502,3	36 637,0	4 085,6	1 324,2
<i>Other higher education institutions</i>				
Inne .....	140 984,8	45 589,3	28 330,8	5 454,1
<i>Other</i>				
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE</b> .....	<b>214 282,2</b>	<b>55 392,3</b>	<b>14 417,8</b>	<b>2 747,7</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>				
w tym:				
of which:				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	55 765,6	15 322,9	5 260,7	620,3
<i>Academies of economics</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	88 249,0	23 703,5	3 131,2	257,1
<i>Other higher education institutions</i>				

TABL. 10. INWESTYCJE I KOSZTY REMONTÓW W SZKOŁACH WYŻSZYCH W 2013 R. (dok.)

INVESTMENTS AND COSTS OF REPAIRS IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Nakłady inwestycyjne <i>Investment outlays</i>		Koszty remontu budynków i budowli <i>Costs of repairs of buildings and structures</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym zakupy inwestycyjne <i>of which investment purchases</i>	ogółem <i>total</i>	w tym remonty domów i stołówek studenckich <i>of which repairs of students dormitories and canteens</i>
	W % IN %			
<b>WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b><i>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</i></b>				
Uniwersytety .....	35,5	39,1	30,8	29,2
<i>Universities</i>				
Wyższe szkoły techniczne .....	25,1	30,7	34,1	40,7
<i>Technical universities</i>				
Wyższe szkoły rolnicze .....	4,4	5,1	6,9	9,4
<i>Agricultural academies</i>				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	1,9	1,2	2,0	1,4
<i>Academies of economics</i>				
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	0,6	0,6	1,3	1,4
<i>Higher teacher education schools</i>				
Uniwersytety medyczne .....	18,8	13,3	10,0	7,8
<i>Medical universities</i>				
Akademie wychowania fizycznego .....	1,0	0,5	1,3	2,9
<i>Physical academies</i>				
Wyższe szkoły artystyczne .....	5,9	2,4	3,4	1,8
<i>Fine arts academies</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	2,4	3,2	1,3	1,0
<i>Other higher education institutions</i>				
Inne .....	4,3	4,0	8,9	4,3
<i>Other</i>				
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b><i>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</i></b>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	26,0	27,7	36,5	22,6
<i>Academies of economics</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	41,2	42,8	21,7	9,4
<i>Other higher education institutions</i>				

TABL. 11. FUNDUSZE SZKÓŁ WYŻSZYCH W 2013 R.

FUNDS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stan funduszu na początku roku <i>Fund as of the beginning of the year</i>	Zwiększenia ogółem <i>Total increase</i>	Zmniejszenia ogółem <i>Total reductions</i>	Stan funduszu na koniec roku <i>Fund as of the end of the year</i>
	w tysiącach złotych <i>in thous. PLN</i>			
<b>POMOC MATERIALNA DLA STUDENTÓW I DOKTORANTÓW</b> <i>MATERIAL ASSISTANCE FOR STUDENTS AND STUDENTS OF DOCTORAL STUDIES</i>				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>396 099,6</b>	<b>2 146 874,3</b>	<b>2 098 608,6</b>	<b>444 365,3</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE</b> .....	<b>352 656,6</b>	<b>1 818 432,2</b>	<b>1 765 934,1</b>	<b>405 154,7</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>				
Uniwersytety .....	140 670,8	625 518,5	609 675,6	156 513,7
<i>Universities</i>				
Wyższe szkoły techniczne .....	89 189,8	548 463,6	534 661,4	102 992,0
<i>Technical universities</i>				
Wyższe szkoły rolnicze .....	26 996,9	147 413,1	135 251,4	39 158,6
<i>Agricultural academies</i>				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	11 450,1	70 254,0	65 016,7	16 687,4
<i>Academies of economics</i>				
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	21 242,2	64 770,9	64 444,9	21 568,2
<i>Higher teacher education schools</i>				
Uniwersytety medyczne .....	15 138,0	117 879,8	113 256,2	19 761,6
<i>Medical universities</i>				
Akademie wychowania fizycznego .....	8 540,6	41 470,2	41 880,8	8 130,0
<i>Physical academies</i>				
Wyższe szkoły artystyczne .....	7 382,1	35 338,0	34 193,9	8 526,2
<i>Fine arts academies</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	25 246,4	114 511,2	116 037,4	23 720,2
<i>Other higher education institutions</i>				
Inne .....	6 799,7	52 812,9	51 515,8	8 096,8
<i>Other</i>				
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE</b> .....	<b>43 443,0</b>	<b>328 442,1</b>	<b>332 674,5</b>	<b>39 210,6</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	13 514,1	101 417,3	103 718,4	11 213,0
<i>Academies of economics</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	25 161,1	161 955,7	165 691,0	21 425,8
<i>Other higher education institutions</i>				



TABL. 11. FUNDUSZE SZKÓŁ WYŻSZYCH W 2013 R. (cd.)

FUNDS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stan funduszu na początku roku <i>Fund as of the beginning of the year</i>	Zwiększenia ogółem <i>Total increase</i>	Zmniejszenia ogółem <i>Total reductions</i>	Stan funduszu na koniec roku <i>Fund as of the end of the year</i>
	w tysiącach złotych <i>in thous. PLN</i>			
<b>FUNDUSZ ZASADNICZY FUNDAMENTAL FUND</b>				
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>32 602 648,1</b>	<b>2 587 888,5</b>	<b>1 121 658,7</b>	<b>34 068 877,9</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE .....</b>	<b>30 122 170,0</b>	<b>2 442 776,2</b>	<b>1 019 189,9</b>	<b>31 545 756,3</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>				
Uniwersytety .....	8 072 461,2	1 017 080,9	424 014,3	8 665 527,8
<i>Universities</i>				
Wyższe szkoły techniczne .....	6 760 467,1	474 121,0	124 104,2	7 110 483,9
<i>Technical universities</i>				
Wyższe szkoły rolnicze .....	3 352 944,5	123 534,7	79 558,1	3 396 921,1
<i>Agricultural academies</i>				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	678 656,8	85 431,3	43 432,5	720 655,6
<i>Academies of economics</i>				
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	439 854,8	59 795,7	23 260,2	476 390,3
<i>Higher teacher education schools</i>				
Uniwersytety medyczne .....	5 167 980,2	264 207,7	187 956,8	5 244 231,1
<i>Medical universities</i>				
Akademie wychowania fizycznego .....	1 179 937,0	46 914,4	25 549,5	1 201 301,9
<i>Physical academies</i>				
Wyższe szkoły artystyczne .....	696 168,1	214 302,2	31 799,4	878 670,9
<i>Fine arts academies</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	1 436 403,9	78 202,9	50 958,6	1 463 648,2
<i>Other higher education institutions</i>				
Inne .....	2 337 296,4	79 185,4	28 556,3	2 387 925,5
<i>Other</i>				
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE .....</b>	<b>2 480 478,1</b>	<b>145 112,3</b>	<b>102 468,8</b>	<b>2 523 121,6</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	903 004,4	27 166,6	34 265,5	895 905,5
<i>Academies of economics</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	993 799,8	106 754,2	44 188,3	1 056 365,7
<i>Other higher education institutions</i>				

TABL. 11. FUNDUSZE SZKÓŁ WYŻSZYCH W 2013 R. (cd.)

FUNDS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stan funduszu na początku roku <i>Fund as of the beginning of the year</i>	Zwiększenia ogółem <i>Total increase</i>	Zmniejszenia ogółem <i>Total reductions</i>	Stan funduszu na koniec roku <i>Fund as of the end of the year</i>
	w tysiącach złotych <i>in thous. PLN</i>			
<b>WŁASNY FUNDUSZ STYPENDIALNY</b> <i>OWN SCHOLARSHIP FUND</i>				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>34 817,5</b>	<b>17 742,2</b>	<b>19 585,8</b>	<b>32 973,9</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE</b> .....	<b>23 921,8</b>	<b>7 207,0</b>	<b>7 078,6</b>	<b>24 050,2</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION</b> <b>INSTITUTIONS</b>				
Uniwersytety .....	8 260,4	1 299,2	1 386,5	8 173,1
<i>Universities</i>				
Wyższe szkoły techniczne .....	7 781,6	3 682,2	2 798,3	8 665,5
<i>Technical universities</i>				
Wyższe szkoły rolnicze .....	2 282,2	815,4	1 067,0	2 030,6
<i>Agricultural academies</i>				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	981,8	37,7	161,7	857,8
<i>Academies of economics</i>				
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	409,3	-	99,3	310,0
<i>Higher teacher education schools</i>				
Uniwersytety medyczne .....	1 101,0	240,6	83,1	1 258,5
<i>Medical universities</i>				
Akademie wychowania fizycznego .....	133,5	104,7	67,0	171,2
<i>Physical academies</i>				
Wyższe szkoły artystyczne .....	465,7	522,5	292,4	695,8
<i>Fine arts academies</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	1 081,6	118,7	265,9	934,4
<i>Other higher education institutions</i>				
Inne .....	1 424,7	386,0	857,4	953,3
<i>Other</i>				
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE</b> .....	<b>10 895,7</b>	<b>10 535,2</b>	<b>12 507,2</b>	<b>8 923,7</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION</b> <b>INSTITUTIONS</b>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	4 295,2	6 844,6	7 443,5	3 696,3
<i>Academies of economics</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	3 831,9	1 590,2	3 105,2	2 316,9
<i>Other higher education institutions</i>				

TABL. 11. FUNDUSZE SZKÓŁ WYŻSZYCH W 2013 R. (cd.)

FUNDS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN 2013 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stan funduszu na początku roku <i>Fund as of the beginning of the year</i>	Zwiększenia ogółem <i>Total increase</i>	Zmniejszenia ogółem <i>Total reductions</i>	Stan funduszu na koniec roku <i>Fund as of the end of the year</i>
	w tysiącach złotych <i>in thous. PLN</i>			
<b>FUNDUSZ ŚWIADCZEŃ SOCJALNYCH</b> <i>SOCIAL BENEFITS FUND</i>				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>746 443,2</b>	<b>522 889,6</b>	<b>537 839,7</b>	<b>731 493,1</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>WYŻSZE SZKOŁY PUBLICZNE</b> .....	<b>687 618,4</b>	<b>508 628,5</b>	<b>518 913,0</b>	<b>677 333,9</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>				
Uniwersytety .....	314 277,1	175 488,2	184 778,1	304 987,2
<i>Universities</i>				
Wyższe szkoły techniczne .....	148 587,8	139 643,7	140 239,4	147 992,1
<i>Technical universities</i>				
Wyższe szkoły rolnicze .....	42 712,3	34 351,3	32 867,9	44 195,7
<i>Agricultural academies</i>				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	23 803,8	20 821,5	21 240,8	23 384,5
<i>Academies of economics</i>				
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	9 958,9	12 426,8	12 320,8	10 064,9
<i>Higher teacher education schools</i>				
Uniwersytety medyczne .....	63 168,3	56 959,9	58 965,6	61 162,6
<i>Medical universities</i>				
Akademie wychowania fizycznego .....	15 490,2	9 270,7	8 723,2	16 037,7
<i>Physical academies</i>				
Wyższe szkoły artystyczne .....	23 379,9	20 540,9	20 111,6	23 809,2
<i>Fine arts academies</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	19 454,3	21 879,0	22 185,7	19 147,6
<i>Other higher education institutions</i>				
Inne .....	26 785,8	17 246,5	17 479,9	26 552,4
<i>Other</i>				
<b>WYŻSZE SZKOŁY NIEPUBLICZNE</b> .....	<b>58 824,8</b>	<b>14 261,1</b>	<b>18 926,7</b>	<b>54 159,2</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>				
w tym:				
<i>of which:</i>				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	20 688,1	3 118,6	3 715,0	20 091,7
<i>Academies of economics</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	22 828,2	3 277,4	5 601,4	20 504,2
<i>Other higher education institutions</i>				





TABL. 13. WYKORZYSTANIE FUNDUSZU POMOCY MATERIALNEJ DLA STUDENTÓW SZKÓŁ WYŻSZYCH W 2013 R.  
 UTILIZATION OF MATERIAL ASSISTANCE FUND FOR STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stypendium o charakterze socjalnym <i>Social scholarship</i>	Stypendium rektora dla najlepszych studentów <i>Scholarship granted by the vice-chancellor to the best students</i>	Stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych <i>Special scholarship for the disabled</i>	Zapomoga <i>Subsistence allowance</i>
	na jednego studenta w złotych <sup>a</sup> <i>per student in PLN <sup>a</sup></i>			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>4 332,4</b>	<b>3 993,0</b>	<b>2 975,7</b>	<b>774,9</b>
<b>TOTAL</b>				
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE</b> .....	<b>4 302,3</b>	<b>4 213,9</b>	<b>2 810,1</b>	<b>700,1</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>				
Uniwersytety .....	4 164,4	4 321,0	2 524,5	666,1
<i>Universities</i>				
Wyższe szkoły techniczne .....	4 301,3	4 001,9	3 167,2	665,5
<i>Technical universities</i>				
Wyższe szkoły rolnicze .....	4 077,9	4 242,9	2 894,2	810,0
<i>Agricultural academies</i>				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	4 633,9	4 200,2	3 256,8	663,2
<i>Academies of economics</i>				
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	3 974,8	5 513,5	2 499,9	678,4
<i>Higher teacher education schools</i>				
Uniwersytety medyczne .....	5 553,7	4 352,6	2 631,8	863,0
<i>Medical universities</i>				
Akademie wychowania fizycznego .....	4 878,8	3 711,9	3 433,7	645,0
<i>Physical academies</i>				
Wyższe szkoły artystyczne .....	6 471,0	5 233,4	3 850,8	948,0
<i>Fine arts academies</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	4 082,5	4 092,5	3 152,7	621,8
<i>Other higher education institutions</i>				
Inne .....	4 080,8	3 399,9	2 329,5	785,2
<i>Other</i>				
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE</b> .....	<b>4 450,6</b>	<b>3 340,2</b>	<b>3 329,9</b>	<b>999,1</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>				
w tym: of which:				
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	4 908,3	3 168,7	3 630,6	937,7
<i>Academies of economics</i>				
Pozostałe szkoły wyższe .....	4 212,7	3 331,1	3 185,1	1 052,6
<i>Other higher education institutions</i>				

a Na jednego studenta otrzymującego stypendium.

a Per student receiving scholarship.

TABL. 14. UDZIAŁ WYKORZYSTANEGO FUNDUSZU POMOCY MATERIALNEJ DLA STUDENTÓW I WŁASNEGO FUNDUSZU STYPENDIALNEGO W KOSZCIE KSZTAŁCENIA W 2013 R.  
 SHARE OF UTILIZED MATERIAL ASSISTANCE FUND FOR STUDENTS AND OWN SCHOLARSHIP FUND IN COST OF EDUCATION IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Udział w kosztach według Share in costs by	
	wariantu I <sup>a</sup> variant I <sup>a</sup>	wariantu II <sup>b</sup> variant II <sup>b</sup>
	w %	in %
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>9,2</b>	<b>10,8</b>
<b>TOTAL</b>		
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE</b> .....	<b>8,9</b>	<b>10,5</b>
<b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>		
Uniwersytety .....	8,8	10,3
<i>Universities</i>		
Wyższe szkoły techniczne .....	9,8	12,5
<i>Technical universities</i>		
Wyższe szkoły rolnicze .....	10,3	12,9
<i>Agricultural academies</i>		
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	8,5	9,0
<i>Academies of economics</i>		
Wyższe szkoły pedagogiczne .....	14,1	15,0
<i>Higher teacher education schools</i>		
Uniwersytety medyczne .....	5,3	6,3
<i>Medical universities</i>		
Akademie wychowania fizycznego .....	12,4	13,0
<i>Physical academies</i>		
Wyższe szkoły artystyczne .....	5,6	5,9
<i>Fine arts academies</i>		
Pozostałe szkoły wyższe .....	14,6	15,0
<i>Other higher education institutions</i>		
Inne .....	5,6	6,8
<i>Other</i>		
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE</b> .....	<b>11,3</b>	<b>12,7</b>
<b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>		
w tym:		
<i>of which:</i>		
Wyższe szkoły ekonomiczne .....	11,2	12,5
<i>Academies of economics</i>		
Pozostałe szkoły wyższe .....	11,5	12,6
<i>Other higher education institutions</i>		

a Koszty kształcenia w wariantcie I będące podstawą do obliczeń znajdują się w tabelicy 15, kolumna 2. b Koszty kształcenia w wariantcie II będące podstawą do obliczeń znajdują się w tabelicy 15, kolumna 4.

a Costs of education in variant I which are the base for calculation are in tab.15, column 2. b Costs of education in variant II which are the base for calculation are in tab.15, column 4.

TABL. 15. KOSZTY JEDNOSTKOWE KSZTAŁCENIA W 2013 R.

## INDIVIDUAL EDUCATION COSTS IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Koszty kształcenia w tys. zł - wariant I <sup>a</sup> <i>Education costs in thous. PLN - variant I<sup>a</sup></i>	Koszt jednostkowy w zł <i>Personal cost in PLN</i>	Koszty kształcenia w tys. zł - wariant II <sup>b</sup> <i>Education costs in thous. PLN - variant II<sup>b</sup></i>	Koszt jednostkowy w zł <i>Personal cost in PLN</i>	Liczba studentów przeliczeniowych <i>Comparative number of students</i>
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>23 023 744,4</b>	<b>15 592</b>	<b>19 582 040,7</b>	<b>13 261</b>	<b>1 476 669</b>
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE</b> ..... <b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	<b>19 980 856,2</b>	<b>17 559</b>	<b>16 856 999,4</b>	<b>14 813</b>	<b>1 137 950</b>
Uniwersytety ..... <i>Universities</i>	6 735 875,8	15 656	5 739 162,3	13 339	430 249
Wyższe szkoły techniczne ..... <i>Technical universities</i>	5 490 706,6	17 812	4 304 207,4	13 963	308 262
Wyższe szkoły rolnicze ..... <i>Agricultural academies</i>	1 318 534,1	18 211	1 059 411,6	14 632	72 402
Wyższe szkoły ekonomiczne ..... <i>Academies of economics</i>	767 080,8	10 763	723 025,5	10 145	71 273
Wyższe szkoły pedagogiczne ..... <i>Higher teacher education schools</i>	456 955,3	12 111	429 075,1	11 372	37 732
Uniwersytety medyczne ..... <i>Medical universities</i>	2 529 799,4	35 221	2 148 854,7	29 917	71 827
Akademie wychowania fizycznego ..... <i>Physical academies</i>	339 603,9	13 683	321 805,9	12 965	24 820
Wyższe szkoły artystyczne ..... <i>Fine arts academies</i>	612 146,5	37 825	587 741,9	36 317	16 184
Pozostałe szkoły wyższe ..... <i>Other higher education institutions</i>	796 062,1	11 837	776 579,9	11 548	67 250
Inne ..... <i>Other</i>	934 091,7	24 612	767 135,1	20 213	37 953
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE</b> ..... <b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	<b>3 042 888,2</b>	<b>8 984</b>	<b>2 725 041,3</b>	<b>8 045</b>	<b>338 719</b>
w tym: <i>of which:</i>					
Wyższe szkoły ekonomiczne ..... <i>Academies of economics</i>	992 913,4	9 182	887 999,4	8 212	108 139
Pozostałe szkoły wyższe ..... <i>Other higher education institutions</i>	1 468 384,1	8 068	1 337 183,0	7 347	182 003

a Obejmują koszty własne działalności eksploatacyjnej, pomoc materialną dla studentów wraz z własnym funduszem stypendialnym. b Obejmują koszty własne działalności dydaktycznej, pomoc materialną dla studentów wraz z własnym funduszem stypendialnym.

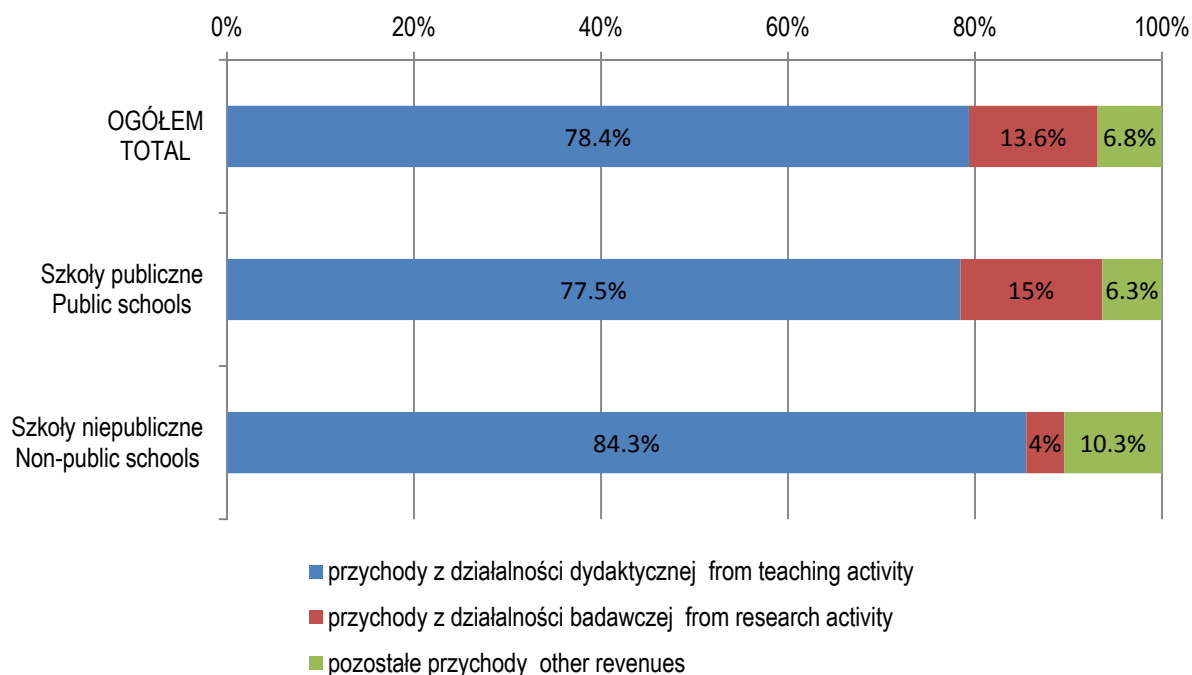
a Include own costs of operational activity, material assistance fund for students with own scholarship fund. b Include own costs of teaching activity, material assistance fund for students with own scholarship fund.



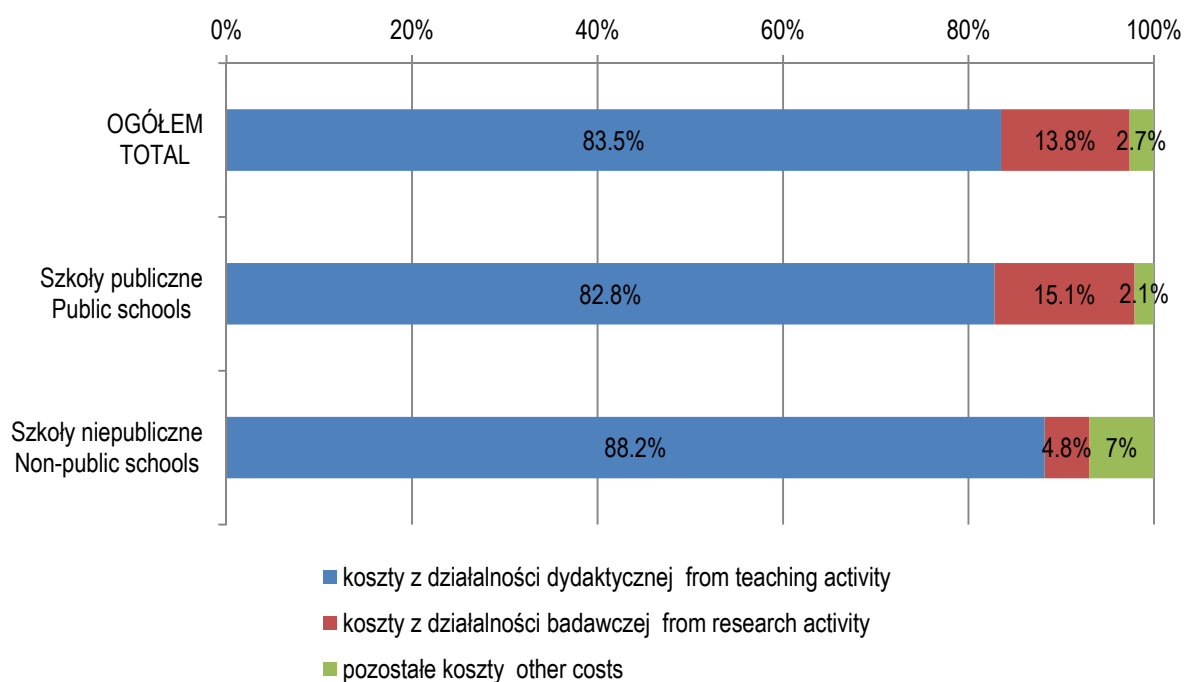
TABL. 16. LICZBA STUDENTÓW PRZELICZENIOWYCH W SZKOŁACH WYŻSZYCH W 2013 R.  
COMPARATIVE NUMBER OF STUDENTS IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN 2013

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	Studia stacjonarne <i>Full-time programmes</i>	Studia niestacjonarne <i>Part-time programmes</i>	Studia podyplomowe <i>Postgraduate studies</i>	Studia doktoranckie <i>Doctoral studies</i>
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>1 476 669</b>	<b>939 755</b>	<b>610 122</b>	<b>130 433</b>	<b>40 408</b>
<b>SZKOŁY WYŻSZE PUBLICZNE</b> ..... <b>PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	<b>1 137 950</b>	<b>860 230</b>	<b>291 085</b>	<b>65 959</b>	<b>37 110</b>
Uniwersytety ..... <i>Universities</i>	430 249	319 289	110 041	26 368	18 567
Wyższe szkoły techniczne ..... <i>Technical universities</i>	308 262	244 869	72 045	12 170	7 996
Wyższe szkoły rolnicze ..... <i>Agricultural academies</i>	72 402	54 128	20 508	4 389	1 580
Wyższe szkoły ekonomiczne ..... <i>Academies of economics</i>	71 273	44 946	22 231	10 421	2 567
Wyższe szkoły pedagogiczne ..... <i>Higher teacher education schools</i>	37 732	25 146	13 461	3 672	837
Uniwersytety medyczne ..... <i>Medical universities</i>	71 827	57 531	13 918	2 695	3 250
Akademie wychowania fizycznego ..... <i>Physical academies</i>	24 820	19 938	5 397	888	756
Wyższe szkoły artystyczne ..... <i>Fine arts academies</i>	16 184	13 176	2 896	737	533
Pozostałe szkoły wyższe ..... <i>Other higher education institutions</i>	67 250	53 979	17 881	2 542	–
Inne ..... <i>Other</i>	37 953	27 228	12 707	2 077	1 024
<b>SZKOŁY WYŻSZE NIEPUBLICZNE</b> ..... <b>NON-PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>	<b>338 719</b>	<b>79 525</b>	<b>319 037</b>	<b>64 474</b>	<b>3 298</b>
w tym: <i>of which:</i>					
Wyższe szkoły ekonomiczne ..... <i>Academies of economics</i>	108 139	20 175	112 730	20 166	160
Pozostałe szkoły wyższe ..... <i>Other higher education institutions</i>	182 003	37 100	176 468	38 688	334

**STRUKTURA PRZYCHODÓW SZKÓŁ WYŻSZYCH W 2013 R.**  
**STRUCTURE OF REVENUES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN 2013**



**STRUKTURA KOSZTÓW SZKÓŁ WYŻSZYCH W 2013 R.**  
**STRUCTURE OF COSTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN 2013**



## ANEKS 1

### MIĘDZYNARODOWA STANDARDOWA KLASYFIKACJA EDUKACJI ISCED 1997

Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Edukacji ISCED'97 została opracowana przez UNESCO w 1997 r. jako narzędzie do gromadzenia, opracowywania oraz prezentowania porównywalnych międzynarodowo danych statystycznych w zakresie kształcenia. Podstawową jednostką klasyfikacji jest program kształcenia, definiowany jako zestaw działań edukacyjnych, które organizuje się w celu osiągnięcia zdefiniowanego wcześniej celu.

Dla potrzeb statystycznych (w tym statystyki międzynarodowej) polskie kierunki studiów są przyporządkowywane przez przedstawicieli Głównego Urzędu Statystycznego we współpracy z przedstawicielami Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego do grup oraz podgrup kierunków studiów, w oparciu o wytyczne Klasyfikacji ISCED'97. Od roku 2012 niektóre kierunki studiów w statystykach GUS nie są wykazywane oddzielnie, ale przyporządkowywane do innych bardziej ogólnych kierunków studiów np. kierunek „architektura” został przyporządkowany do kierunku „architektura i urbanistyka”, „etnologia i antropologia kulturowa” do „etnologii”, „matematyka stosowana” do „matematyki” itp.

## ANNEX 1

### THE INTERNATIONAL STANDARD CLASSIFICATION OF EDUCATION ISCED 1997

*The International Standard Classification of Education ISCED'97 was prepared by UNESCO in 1997 as a tool for collecting, compiling and presenting internationally-comparable statistical data on education. A basic classification unit is a curriculum, defined as a set of educational activities that are organised to achieve a previously-determined objective.*

*For statistical purposes (including international statistics) Polish fields of education are assigned to groups or subgroups of fields of education based on the guidelines of the ISCED'97 Classification by the representatives of the Central Statistical Office, in collaboration with the representatives of the Ministry of Science and Higher Education. Since 2012 certain fields of education have not been represented separately in CSO statistics, but they have been assigned to other, more general fields of education, e.g. "Architecture" has been assigned to "Architecture and Urban Planning", "Ethnology and Cultural Anthropology" to "Ethnology" and "Applied Mathematics" to "Mathematics", etc.*

GRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA WEDŁUG ISCED'97	GROUPS OF THE FIELDS OF EDUCATION ACCORDING TO ISCED'97
<b>GRUPA – KSZTAŁCENIE</b>	<b>GROUP – EDUCATION</b>
<b>Podgrupa pedagogiczna</b>	<b>Subgroup - Teacher training and education science</b>
Pedagogika	Pedagogy
Pedagogika specjalna	Special education
Filologia (Kolegium nauczycielskie językowe i specjalności nauczycielskie)	Philology (teacher training)
Edukacja techniczno-informatyczna	Technical and computer science
Matematyka (pedagogiczna)	Mathematics (pedagogical)
Wychowanie fizyczne	Physical education
Edukacja artystyczna w zakresie sztuki plastycznej	Artistic education in the field of fine arts
Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej	Artistic education in the field of music arts
Logopedia	Logopaedic
Logopedia ogólna i kliniczna	General and clinical logopaedic
Język polski z logopedią	Polish language with logopaedic
<b>GRUPA – NAUKI HUMANISTYCZNE I SZTUKA</b>	<b>GROUP – HUMANITIES SCIENCE AND ART</b>
<b>Podgrupa humanistyczna</b>	<b>Subgroup – humanities</b>
Archeologia	Archaeology
Filologia (w tym kierunki w zakresie filologii)	Philology (of which philological fields of education)
Filologia polska	Polish philology
Filologia polska i kulturoznawstwo	Polish philology and cultural studies
Polonistyka-komparatystyka	Comparative Polish studies
Filozofia	Philosophy
Kognitywistyka	Cognitive science
Historia	History
Antropologia historyczna	Historical anthropology
Międzywydziałowe (międzykierunkowe) studia humanistyczne	The Humanities Interfaculty Studies
Międzyobszarowe studia humanistyczno-społeczne	Interdisciplinary humanities and social studies
Prawo kanoniczne	Canon law
Teologia	Theology
Makrokierunek filologiczno-kulturoznawczy	Philology and Cultural Interdisciplinary Studies
Religioznawstwo	Study of different religions
Rosjoznawstwo	Russian studies
Okcydentalistyka	Occidental studies
Italianistyka z elementami studiów nad chrześcijaństwem	Italian philology with elements of Christianity studies
Kultura śródziemnomorska	Mediterranean culture
Archiwistyka i zarządzanie dokumentacją	Archival science and document management
Artes liberales	Artes liberales
Lingwistyka stosowana	Applied Linguistics
Filologiczno – historyczne studia środkowoeuropejskie	Philological – historical central European studies
Europeistyka i filologia włoska	European studies with Italian philology
Balkanistyka	Balkan studies
Retoryka stosowana	Applied rhetoric
Muzykologia	Musicology
Ochrona dóbr kultury i środowiska	Cultural property and environmental protection
Etyka	Ethics
Naukoznawstwo	Science studies
Przyrodoznawstwo i filozofia przyrody	Philosophy of nature and natural science
Organizacja turystyki historycznej	Historical tourism organization
Studia polsko-niemieckie	Polish - German studies

(cd.) (cont.)

GRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA WEDŁUG ISCED'97	GROUPS OF THE FIELDS OF EDUCATION ACCORDING TO ISCED'97
<b>Podgrupa humanistyczna (dok.)</b>	<b>Subgroup – humanities (cont.)</b>
Dziedzictwo kultury materialnej	Material culture heritage
Ochrona dziedzictwa kulturowego	Cultural heritage protection
Kultura i praktyka tekstu: twórcze pisanie i edytorstwo	Text culture and practice: creative writing and editing
Publikowanie	Publishing
Kultura mediów	Media culture
Media i cywilizacja	Media and civilization
Na pierwszym roku studiów bez przyporządkowanego kierunku	On the first year of studies without assign faculty
<b>Podgrupa artystyczna</b>	<b>Subgroup – arts</b>
Historia sztuki	History of art
Ochrona dóbr kultury	Conservation of goods of culture
Muzykologia	Musicology
Konserwacja i restauracja dzieł sztuki	works of art conservation and restoration
Aktorstwo	Acting
Architektura wnętrz	Interior design
Dyrygentura	Musical conducting
Grafika	Graphic arts
Instrumentalistyka	Instrumental studies
Jazz i muzyka estradowa	Jazz and show music
Kompozycja i teoria muzyki	Composition and theory of music
Malarstwo	Painting
Fotografia	Photography
Organizacja produkcji filmowej i telewizyjnej	Organization of film and television production
Realizacja obrazu filmowego, telewizyjnego i fotografia	Realization of film, television and photo image
Reżyseria	Directing
Reżyseria dźwięku	Sound directing
Rzeźba	Sculpture
Scenografia	Stage design
Taniec	Dance
Wiedza o teatrze	Knowledge of theatre
Wokalistyka	Vocal studies
Wzornictwo	Industrial design
Tkanina i ubiór	Textile and fashion design
Intermedia	Intermedia
Media interaktywne i widowiska	Interactive media and performances
Sztuka rejestracji obrazu	Art of image recording
Sztuka mediów	Media arts
Muzyka kościelna	Church music
Muzykoterapia	Music therapy
Studia międzykierunkowe – wzornictwo i mechatronika	Interfaculty studies - design and mechatronics
Filmoznawstwo	Film studies
Edytorstwo	Editing
Projektowanie gier i przestrzeni wirtualnej	Games and cyberspace design
Gry i grafika interaktywna	Games and interactive graphics
Zarządzanie kulturą i mediami	Culture and media management
Animacja kultury	Culture animation

GRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA WEDŁUG ISCED'97	GROUPS OF THE FIELDS OF EDUCATION ACCORDING TO ISCED'97
<b>Podgrupa artystyczna (dok.)</b>	<b><i>Subgroup – arts (cont.)</i></b>
Mediacja sztuki	<i>Art mediation</i>
Krytyka artystyczna	<i>Art criticism</i>
Animacja	<i>Animation</i>
<b>GRUPA – NAUKI SPOŁECZNE, GOSPODARKA I PRAWO</b>	<b><i>GROUP – SOCIAL SCIENCE, ECONOMY AND LAW</i></b>
<b>Podgrupa społeczna</b>	<b><i>Subgroup – social</i></b>
Ekonomia	<i>Economics</i>
Etnologia	<i>Ethnology</i>
Politologia	<i>Political science</i>
Psychologia	<i>Psychology</i>
Socjologia	<i>Sociology</i>
Socjologia techniki i ekologii	<i>Sociology of technique and ecology</i>
Kryminologia	<i>Criminology</i>
Kulturoznawstwo	<i>Cultural studies</i>
Międzynarodowe studia kulturowe	<i>International cultural studies</i>
Regionalistyka	<i>Regional studies</i>
Nauki o rodzinie	<i>Studies of the family</i>
Makrokierunek – dyplomacja europejska	<i>European diplomacy</i>
Europeistyka	<i>European studies</i>
Mediacja międzykulturowa	<i>Intercultural mediation</i>
Polityka społeczna	<i>Social Politics</i>
Polityka publiczna	<i>Public politics</i>
Analityka gospodarcza	<i>Economic analytics</i>
Gospodarka przestrzenna	<i>Spatial economics</i>
Amerikanistyka	<i>American studies</i>
Orientalistyka	<i>Oriental studies</i>
Mediterranistyka	<i>Mediterranean studies</i>
Wschodnioznawstwo	<i>East studies</i>
Studia wschodnie	<i>East studies</i>
Studia wschodnioeuropejskie	<i>Eastern Europe studies</i>
Studia wschodniosłowiańskie	<i>Slavic Europe studies</i>
Judaistyka	<i>Judaic studies</i>
Gospodarka i zarządzanie publiczne	<i>Economy and public management</i>
Niemcoznawstwo	<i>German studies</i>
Studia azjatyckie	<i>Asian studies</i>
Studia euroazjatyckie	<i>Eurasian studies</i>
Sławistyka	<i>Slavonic studies</i>
Germanistyka	<i>German studies</i>
Studia bałtyckie	<i>Baltic studies</i>
<b>Podgrupa ekonomiczna i administracyjna</b>	<b><i>Subgroup – economy and administration</i></b>
Administracja	<i>Administration</i>
E-administracja	<i>E-administration</i>
Finanse i bankowość	<i>Finance and banking</i>
Finanse i rachunkowość	<i>Finance and accounting</i>
Stosunki międzynarodowe	<i>International relations</i>
Towaroznawstwo	<i>Commodity Science</i>
Zarządzanie	<i>Management</i>
Zarządzanie i marketing	<i>Management and marketing</i>
Finanse i zarządzanie w ochronie zdrowia	<i>Finance and management in health care</i>
Zarządzanie inżynierskie	<i>Engineering management</i>

(cd.) (cont.)

GRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA WEDŁUG ISCED'97	GROUPS OF THE FIELDS OF EDUCATION ACCORDING TO ISCED'97
<b>Podgrupa ekonomiczna i administracyjna (dok.)</b>	<b>Subgroup – economy and administration (cont.)</b>
Rachunkowość i controlling	Accounting and controlling
Gospodarka i administracja publiczna	Economy and public administration
Komunikacja europejska	European social communication
Międzynarodowe stosunki gospodarcze	International economy relations
Logistyka	Logistic management
Technologie informatyczne w logistyce	Information technologies in logistics
Logistyka mediów	Media logistics
Ekonofizyka	Econophysics
Makrokierunek: International Business (SGH)	Macrofaculty: International Business
Makrokierunek (zarządzanie, finance i rachunkowość)	Macrofaculty (management, finance and accounting)
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
Inżynieria systemów	Systems engineering
Ekonomiczno-prawny	Economics and Law
Komunikacja wizerunkowa	Image communication
Nowe media, reklama, kultura współczesna	New media, advertisement, modern culture
Gospodarka nieruchomościami	Real estate management
Przedsiębiorczość	Entrepreneurship
Przedsiębiorczość i inwestycje	Entrepreneurship and investment
Zarządzanie państwem	State management
Studia miejskie	Urban studies
Na pierwszym roku studiów bez przyporządkowanego kierunku	On the first year of studies without assign faculty
<b>Podgrupa prawna</b>	<b>Subgroup – law</b>
Prawo	Law
Prawo międzynarodowe	International law
Ekonomiczna analiza prawa	Economic analysis of law
Prawo w biznesie	Law in business
Zarządzanie własnością intelektualną	Intellectual property management
Prawo podatkowe i rachunkowość	Tax law with accounting
Prawo zatrudnienia - kadry i płace	Employment law – HR and payroll
<b>Podgrupa dziennikarstwa i informacji</b>	<b>Subgroup – journalism and information</b>
Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo	Scientific information and librarianship
Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	Journalism and social communication
Komunikacja promocyjna i kryzysowa	Promotional and crisis communication
Informacja w e-społeczeństwie	Information in e-society
Zarządzanie wiedzą z infobrokeringiem	Knowledge management with infobrokering
Architektura informacji	Information architecture
<b>GRUPA – NAUKA</b>	<b>GROUP – SCIENCE</b>
<b>Podgrupa biologiczna</b>	<b>Subgroup of biology</b>
Biologia	Biology
Mikrobiologia	Microbiology
Bioinżynieria	Bioengineering
Bioinżynieria zwierząt	Animal bioengineering
Mikrobiologia stosowana	Applied microbiology
Makrokierunek biologiczno-geograficzny	Macrofaculty: biology and geography
Makrokierunek biologia i geologia	Macrofaculty: biology and geology

GRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA WEDŁUG ISCED'97	GROUPS OF THE FIELDS OF EDUCATION ACCORDING TO ISCED'97
<b>Podgrupa biologiczna (dok)</b>	<b>Subgroup of biology (cont.)</b>
Ochrona środowiska	Environmental protection (environmental sciences)
Gospodarka odpadami i rekultywacja terenów zdegradowanych	Waste management and reclamation of degraded areas
Neurobiologia	Neurobiology
Biochemia	Biochemistry
Przyroda	Nature
Genetyka	Genetics
Bioinformatyka	Bioinformatics
Medycyna roślin	Plant medicine
<b>Podgrupa fizyczna</b>	<b>Subgroup – physical science</b>
Astronomia	Astronomy
Chemia	Chemistry
Fizyka	Physics
Fizyka medyczna	Medical physics
Geologia	Geology
Geofizyka	Geophysics
Oceanografia	Oceanography
Geografia	Geography
Geoinformacja	Geoinformation
Biofizyka	Biophysics
Akustyka	Acoustics
Nauki ścisłe	The Sciences
Astrofizyka i kosmologia	Astrophysics and cosmology
Nanotechnologia	Nanotechnology
Zastosowania fizyki w biologii i medycynie	The application of physics in biology and medical sciences
Makrokierunek (bioinformatyka i biologia systemów)	Bioinformatics and biology of systems
Makrokierunek (inżynieria nanostruktur)	Nanostructures engineering
Rewitalizacja dróg wodnych	Waterways revitalization
Optyka	Optics
Geomonitoring	Geomonitoring
Gospodarka wodna	Water management
Na pierwszym roku studiów bez przyporządkowanego kierunku	On the first year of studies without assign faculty
<b>Podgrupa matematyczna i statystyczna</b>	<b>Subgroup – mathematics and statistics</b>
Matematyka	Mathematics
Matematyka i ekonomia	Mathematics and Economics
Międzykierunkowe studia ekonomiczno – matematyczne	Interfaculty economic and mathematical studies
Międzywydziałowe (międzykierunkowe) studia matematyczno-przyrodnicze	Interfaculty mathematical and natural science studies
Metody ilościowe w ekonomii i systemy informacyjne	Quantitative methods in economy and information systems
Matematyka komputerowa	Computer mathematics
Inżynieria danych	Data engineering
<b>Podgrupa informatyczna</b>	<b>Subgroup – computing</b>
Informatyka	Computer science
Informatyka i ekonometria	Computer science and econometrics
Informatyka stosowana	Applied computer science
Informatyka w biznesie	Computer science in business
Techniczne zastosowania Internetu	Technical application of Internet



(cd.) (cont.)

GRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA WEDŁUG ISCED'97	GROUPS OF THE FIELDS OF EDUCATION ACCORDING TO ISCED'97
<b>Podgrupa informatyczna (dok.)</b>	<b>Subgroup – computing (cont.)</b>
Informatyka w biznesie	Computer science in business
Studia międzykierunkowe informatyczno - matematyczne	Interfaculty studies: computer science - mathematics
Makrokierunek – Informatyka przemysłowa	Industrial computer science
Elektroniczne przetwarzanie informacji	Electronic information processing
Technologie komputerowe	Computer technologies
<b>GRUPA – ZDROWIE I OPIEKA SPOŁECZNA</b>	<b>GROUP – HEALTH AND SOCIAL WELFARE</b>
<b>Podgrupa medyczna</b>	<b>Subgroup – health</b>
Analityka medyczna	Medical analytics
Farmacja	Pharmacy
Kierunek lekarski	Medicine
Pielęgniarstwo	Nursing
Kierunek lekarsko-dentystyczny	Dentistry
Położnictwo	Obstetrics
Elektroradiologia	Elektroradiology
Optometria	Optometry
Fizjoterapia	Physiotherapy
Terapia zajęciowa	Occupational therapy
Ratownictwo medyczne	Medical rescue
Zdrowie publiczne	Public health
Zdrowie środowiskowe	Environmental health
Dietetyka	Dietetics
Higiena dentystyczna	Dental hygiene
Logopedia z fonaudiologią	Speech therapy with phonoaudiology
Logopedia z audiologią	Logopaedic with audiology
Audiofonologia	Audiophonology
Zielarstwo i terapie roślinne	Herbalism and herbal therapies
<b>Podgrupa opieki społecznej</b>	<b>Subgroup – social welfare</b>
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>GRUPA – TECHNIKA, PRZEMYSŁ, BUDOWNICTWO</b>	<b>GROUP – TECHNOLOGY, INDUSTRY, CONSTRUCTION</b>
<b>Podgrupa inżynieryjno-techniczna</b>	<b>Subgroup engineering and engineering trades</b>
Automatyka i robotyka	Automatics and robotics
Biotechnologia	Biotechnology
Inżynieria biomedyczna	Biomedical engineering
Elektronika i telekomunikacja	Electronics and telecommunications
Elektronika	Electronics
Telekomunikacja	Telecommunication
Fotonika	Photonics
Elektrotechnikaf	Electrical engineering
Fizyka techniczna	Technical physics
Inżynieria chemiczna i procesowa	Chemical engineering and processing
Mechanika i budowa maszyn	Mechanical engineering and machine building
Oceanotechnika	Ocean engineering and ship technology
Metalurgia	Metallurgy
Technologia chemiczna	Chemical technology

GRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA WEDŁUG ISCED'97	GROUPS OF THE FIELDS OF EDUCATION ACCORDING TO ISCED'97
<b>Podgrupa inżynieryjno-techniczna (dok.)</b>	<b><i>Subgroup engineering and engineering trades (cont.)</i></b>
Technika rolnicza i leśna	<i>Agricultural and forestry technology</i>
Mechatronika	<i>Mechatronics</i>
Energetyka	<i>Energetics</i>
Makrokierunek (ekonoenergetyka)	<i>Ecological power engineering</i>
Makrokierunek (energetyka i chemia jądrowa)	<i>Energetics and nuclear chemistry</i>
Informatyka stosowana	<i>Applied computer science</i>
Lotnictwo i kosmonautyka	<i>Aviation and space science</i>
Makrokierunek (wirtualizacja)	<i>Virtotechnology</i>
Makrokierunek (automatyka i robotyka, elektronika i telekomunikacja, informatyka)	<i>Macrofaculty (automatics and robotics, electronics and telecommunications, computer science)</i>
Makrokierunek (automatyka, zarządzanie)	<i>Macrofaculty (automatics, management)</i>
Makrokierunek (technologia i inżynieria chemiczna)	<i>Macrofaculty (chemical technology and engineering)</i>
Makrokierunek (informatyka i agroinżynieria)	<i>Macrofaculty (informatics and agroengineering)</i>
Makrokierunek (informatyka stosowana z komputerową nauką o materiałach)	<i>Macrofaculty (applied automatics with computer materials science)</i>
Teleinformatyka	<i>Teleinformation</i>
Inżynieria mechaniczno medyczna	<i>Mechanical and medical engineering</i>
Inżynieria mechaniczna i materiałowa	<i>Mechanical and material engineering</i>
Technologie energii odnawialnej	<i>Technologies of renewable energy</i>
Odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami	<i>Renewable energy resources and waste management</i>
Inżynieria odnawialnych źródeł energii	<i>Renewable energy resources engineering</i>
Ekologiczne źródła energii	<i>Ecological sources of energy</i>
Budowa jachtów	<i>Yacht construction</i>
Inżynieria akustyczna	<i>Acoustic engineering</i>
Inwestycje i wdrożenia przemysłowe	<i>Investments and industrial implementations</i>
Inżynieria wzornictwa przemysłowego	<i>Industrial design engineering</i>
Inżynieria pojazdów elektrycznych i hybrydowych	<i>Electric and hybrid vehicles engineering</i>
Inżynieria techniczno - informatyczna	<i>Technology and computer science engineering</i>
<b>Podgrupa produkcji i przetwórstwa</b>	<b><i>Subgroup – manufacturing and processing</i></b>
Inżynieria materiałowa	<i>Materials engineering</i>
Mechaniczna inżynieria tworzyw	<i>Materials mechanical engineering</i>
Inżynieria naftowa i gazownicza	<i>Oil and gas engineering</i>
Technologia żywności i żywienie człowieka	<i>Food technology and nutrition</i>
Włókiennictwo	<i>Textile engineering</i>
Papiernictwo i poligrafia	<i>Papermaking and printing</i>
Technologia drewna	<i>Technology of wood</i>
Górnictwo i geologia	<i>Mining and geology</i>
Ceramika	<i>Ceramics</i>
Zarządzanie i inżynieria produkcji	<i>Managing and engineering production</i>
Inżynieria produkcji	<i>Production engineering</i>
Zaawansowane materiały i nanotechnologia	<i>Hi-tech materials and nanotechnology</i>
Makrokierunek (bioinżynieria produkcji żywności)	<i>Macrofaculty (bioengineering and food production)</i>
Makrokierunek (materiały współczesnych technologii)	<i>Macrofaculty (materials of modern technologies)</i>
Makrokierunek (nanotechnologia i technologie procesów materiałowych)	<i>Macrofaculty (nanotechnology and material processes technologies)</i>
Makrokierunek (nanotechnologie i nanomateriały)	<i>Nanotechnology and nanomaterials</i>
Bezpieczeństwo żywności	<i>Food safety</i>

(cd.) (cont.)

GRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA WEDŁUG ISCED'97	GROUPS OF THE FIELDS OF EDUCATION ACCORDING TO ISCED'97
<b>Podgrupa architektury i budownictwa</b>	<b>Subgroup – architecture and building</b>
Budownictwo	Civil engineering
Architektura i urbanistyka	Architecture and town planning
Architektura krajobrazu	Architecture of landscape
Geodezja i kartografia	Geodesy and cartography
Makrokierunek (inżynieria architektoniczna)	Macrofaculty (architecture engineering)
Inżynieria i gospodarka wodna	Water engineering and management
Chemia budowlana	Chemistry in construction engineering
<b>GRUPA – ROLNICTWO</b>	<b>GROUP – AGRICULTURE</b>
<b>Podgrupa rolnicza, leśna i rybactwa</b>	<b>Subgroup – agriculture, forestry and fishery</b>
Ogrodnictwo	Horticulture
Ochrona roślin i kontrola fitosanitarna	Plant protection and phytosanitary control
Rolnictwo	Agriculture
Rybactwo	Fishery
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
Leśnictwo	Forestry
Agrochemia	Agrochemistry
Agrobiznes	Agribusiness
<b>Podgrupa weterynaryjna</b>	<b>Subgroup – veterinary</b>
Weterynaria	Veterinary
Stosowana psychologia zwierząt	Applied animal psychology
Behawiorystyka zwierząt	Animal behaviorism
<b>GRUPA – USŁUGI</b>	<b>GROUP – SERVICES</b>
<b>Podgrupa usługi dla ludności</b>	<b>Subgroup – personal services</b>
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
Gastronomia i hotelarstwo	Gastronomy and hospitality management
Gastronomia i sztuka kulinarna	Gastronomy and cookery
Kosmetologia	Cosmetology
Sport	Sports
<b>Podgrupa ochrony środowiska</b>	<b>Subgroup – environmental protection</b>
Inżynieria środowiska	Environmental engineering
Technologie ochrony środowiska	Technologies of environmental protection
Inżynieria środowiska i energetyka	Environmental engineering and energetics
Inżynieria ekologiczna	Ecological engineering
Makrokierunek (zarządzanie środowiskiem)	Environmental management
Biznes i technologia ekologiczna	Business and ecological technology
<b>Podgrupa usług transportowych</b>	<b>Subgroup – transport services</b>
Transport	Transport
Nawigacja	Navigation
Lotnictwo	Aviation

(dok.) (cont.)

GRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA WEDŁUG ISCED'97	GROUPS OF THE FIELDS OF EDUCATION ACCORDING TO ISCED'97
<b>Podgrupa ochrony i bezpieczeństwa</b>	<i><b>Subgroup – security services</b></i>
Bezpieczeństwo międzynarodowe	<i>International safety</i>
Bezpieczeństwo narodowe	<i>National safety</i>
Bezpieczeństwo wewnętrzne	<i>Interior safety</i>
Wojskoznawstwo	<i>Military studies</i>
Studia nad wojną i wojskowością	<i>War and military studies</i>
Inżynieria bezpieczeństwa	<i>Safety engineering</i>
Inżynieria bezpieczeństwa pracy	<i>Work safety engineering</i>
Bezpieczeństwo i higiena pracy	<i>Occupational safety and health</i>
Ekonomika obronności	<i>Defence economics</i>
Obronność	<i>Defence</i>
Zarządzanie i dowodzenie	<i>Management and command</i>
Socjologia grup dyspozycyjnych	<i>Dispositional groups sociology</i>

## ANEKS 2

Wykaz uczelni według typów szkół tworzony jest przez służby statystyki publicznej w oparciu o deklaracje uczelni oraz klasyfikacje Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

## ANNEX 2

*Polish higher schools are assigned to school types by the representatives of the official statistics services, based on higher schools' declarations as well as classifications of the Ministry of Science and Higher Education.*

SZKOŁY WYŻSZE WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ	HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL
<b>UNIwersytety</b>	<b>UNIVERSITIES</b>
KATOLICKI UNIwersytet LUBELSKI JANA PAWŁA II	
UNIwersytet w BIAŁYMSTOKU	
UNIwersytet KAZIMIERZA WIELKIEGO w BYDGOSZCZY	
UNIwersytet GDANSKI	
UNIwersytet ŚLĄSKI w KATOWICACH	
UNIwersytet JAGIELLOŃSKI w KRAKOWIE	
UNIwersytet MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ w LUBLINIE	
UNIwersytet ŁÓDZKI	
UNIwersytet OPOLSKI	
UNIwersytet IM. ADAMA MICKIEWICZA w POZNANIU	
UNIwersytet SZCZECIŃSKI	
UNIwersytet MIKOŁAJA KOPERNIKA w TORUNIU	
UNIwersytet JANA KOCHANOWSKIEGO w KIELCACH	
UNIwersytet WARMIŃSKO-MAZURSKI w OLSZTYNIE	
UNIwersytet WARSZAWSKI	
UNIwersytet KARDYNAŁA STEFANA WYSZYŃSKIEGO w WARSZAWIE	
UNIwersytet WROCŁAWSKI	
UNIwersytet RZESZOWSKI	
UNIwersytet ZIELONOGÓRSKI	
<b>WYŻSZE SZKOŁY TECHNICZNE</b>	<b>TECHNICAL UNIVERSITIES</b>
POLSKO-JAPOŃSKA WYŻSZA SZKOŁA TECHNIK KOMPUTEROWYCH w WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA EKOLOGII I ZARZĄDZANIA w WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNO - PRZYRODNICZA w POZNANIU	
WYŻSZA SZKOŁA SŁUŻB LOTNICZYCH w BYDGOSZCZY	
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI STOSOWANEJ I ZARZĄDZANIA w WARSZAWIE	
POLITECHNIKA BIAŁOSTOCKA	
POLITECHNIKA CZĘSTOCHOWSKA	
ZACHODNIOPOMORSKI UNIwersytet TECHNOLOGICZNY w SZCZECINIE	
POLITECHNIKA GDANSKA	
POLITECHNIKA ŚLĄSKA w GLIWICACH	
POLITECHNIKA ŚWIĘTOKRZYSKA w KIELCACH	
POLITECHNIKA KOSZALIŃSKA	
AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA w KRAKOWIE	
POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI	
POLITECHNIKA LUBELSKA	
POLITECHNIKA ŁÓDZKA	
POLITECHNIKA OPOLSKA	

SZKOŁY WYŻSZE WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ	HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL
<b>WYŻSZE SZKOŁY TECHNICZNE (dok.)</b>	<b>TECHNICAL UNIVERSITIES (cont.)</b>
POLITECHNIKA POZNAŃSKA	
UNIwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu	
POLITECHNIKA RZESZOWSKA im. Ignacego Łukasiewicza	
POLITECHNIKA WARSZAWSKA	
POLITECHNIKA WROCLAWSKA	
AKADEMIA TECHNICZNO-HUMANISTYCZNA W BIELSKU-BIAŁEJ	
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I UMIEJĘTNOŚCI W ŁODZI	
WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNA W KATOWICACH	
<b>WYŻSZE SZKOŁY ROLNICZE</b>	<b>AGRICULTURAL ACADEMIES</b>
WYŻSZA SZKOŁA AGROBIZNESU W ŁOMŻY	
UNIwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy	
UNIwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	
UNIwersytet Przyrodniczy w Lublinie	
UNIwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	
SZKOŁA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO W WARSZAWIE	
UNIwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	
<b>WYŻSZE SZKOŁY EKONOMICZNE</b>	<b>ACADEMIES OF ECONOMICS</b>
PRYWATNA WYŻSZA SZKOŁA BUSINESSU, ADMINISTRACJI I TECHNIK KOMPUTEROWYCH W WARSZAWIE	
AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU VISTULA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA/POLISH OPEN UNIVERSITY W WARSZAWIE	
BIELSKA WYŻSZA SZKOŁA im. Józefa Tyżkiewicza w Bielsku-Białej	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I PRAWA im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie	
AKADEMIA POLONIJNA W CZĘSTOCHOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I BANKOWOŚCI W POZNANIU	
WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU-NATIONAL - LOUIS UNIVERSITY W NOWYM SĄCZU	
WARSZAWSKA SZKOŁA ZARZĄDZANIA-SZKOŁA WYŻSZA	
ZACHODNIOPOMORSKA SZKOŁA BIZNESU W SZCZECINIE	
AKADEMIA LEONA KOŹMIŃSKIEGO W WARSZAWIE	
ŚLĄSKA WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA im. Generała Jerzego Ziętka w Katowicach	
UCZELNIA ŁAZARSKIEGO W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA FINANSÓW I ZARZĄDZANIA W BIAŁYMSTOKU	
AKADEMIA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W ŁODZI	
WYŻSZA SZKOŁA MARKETINGU I ZARZĄDZANIA W LESZNIE	
WARSZAWSKA WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA im. Edwarda Wiszniewskiego	
GÓRNOŚLĄSKA WYŻSZA SZKOŁA HANDLOWA im. Wojciecha Korfańtego w Katowicach	
OLSZTYŃSKA WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA im. Prof. Tadeusza Kotarbińskiego	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA W RZESZOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I ADMINISTRACJI W OPOLU	
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA W BIAŁYMSTOKU	
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNO-HUMANISTYCZNA im. Prof. Szczepana A. Pięniżka w Skierniewicach	
WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU W PILE	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA W CZĘSTOCHOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA BANKOWOŚCI I FINANSÓW W KATOWICACH	
SALEZJAŃSKA WYŻSZA SZKOŁA EKONOMII I ZARZĄDZANIA W ŁODZI	
ALMAMER SZKOŁA WYŻSZA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA MARKETINGOWEGO I JĘZYKÓW OBCYCH W KATOWICACH	
WYŻSZA SZKOŁA KUPIECKA W ŁODZI	

(cd.) (cont.)

SZKOŁY WYŻSZE WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ	HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL
<b>WYŻSZE SZKOŁY EKONOMICZNE (dok.)</b>	<b>ACADEMIES OF ECONOMICS (cont.)</b>
WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W POZNANIU	
WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I MARKETINGU W CHRZANOWIE	
SPOŁECZNA AKADEMIA NAUK W ŁODZI	
WYŻSZA HANZEATYCKA SZKOŁA ZARZĄDZANIA W SŁUPSKU	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I BANKOWOŚCI W KRAKOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA MENEDŻERSKA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA HANDLOWA IM. BOLESŁAWA MARKOWSKIEGO W KIELCACH	
WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACJI I BIZNESU IM. EUGENIUSZA KWIATKOWSKIEGO W GDYNI	
MAŁOPOLSKA WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA W TARNOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU W DĄBROWIE GÓRNICZEJ	
WYŻSZA SZKOŁA FINANSÓW I PRAWA W BIELSKU-BIAŁEJ	
RADOMSKA SZKOŁA WYŻSZA	
WYŻSZA SZKOŁA HANDLU I FINANSÓW MIĘDZYNARODOWYCH IM. FRYDERYKA SKARBKA W WARSZAWIE	
UNIwersytet Ekonomiczny w Katowicach	
UNIwersytet Ekonomiczny w Krakowie	
UNIwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	
SZKOŁA GŁÓWNA HANDLOWA W WARSZAWIE	
UNIwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA W STALOWEJ WOLI	
WYŻSZA SZKOŁA HUMANITAS W SOSNOWCU	
WYŻSZA SZKOŁA HANDLOWA WE WROCŁAWIU	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I MARKETINGU W SOCHACZEWIE	
WYŻSZA SZKOŁA FINANSÓW I INFORMATYKI IM. PROFESORA JANUSZA CHECHLIŃSKIEGO W ŁODZI	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I PRZEDSIĘBIORCZOŚCI IM. BOGDANA JAŃSKIEGO W ŁOMŻY	
WYŻSZA SZKOŁA GOSPODAROWANIA NIERUCHOMOŚCIAMI W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA "EDUKACJA" WE WROCŁAWIU	
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNO-HUMANISTYCZNA W BIELSKU-BIAŁEJ	
WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU W GORZOWIE WIELKOPOLSKIM	
WYŻSZA SZKOŁA HANDLU I USŁUG W POZNANIU	
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I EKONOMII TOWARZYSTWA WIEDZY POWSZECHNEJ W OLSZTYNIE	
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMII, PRAWA I NAUK MEDYCZNYCH IM. PROF. EDWARDA LIPIŃSKIEGO W KIELCACH	
WYŻSZA SZKOŁA ROZWOJU LOKALNEGO W ŻYRARDOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I ADMINISTRACJI W ZAMOŚCIU	
WYŻSZA SZKOŁA KOMUNIKACJI I ZARZĄDZANIA W POZNANIU	
EUROPEJSKA WYŻSZA SZKOŁA PRAWA I ADMINISTRACJI W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W GDAŃSKU	
WYŻSZA SZKOŁA GOSPODARKI W BYDGOSZCZY	
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA W BOCHNI	
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI, ZARZĄDZANIA I ADMINISTRACJI W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA GOSPODARKI KRAJOWEJ W KUTNIE	
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMII I ADMINISTRACJI W BYTOMIU	
UCZELNIA WARSZAWSKA IM. MARIII SKŁODOWSKIEJ-CURIE	
<b>WYŻSZE SZKOŁY PEDAGOGICZNE</b>	<b>HIGHER TEACHER EDUCATION SCHOOLS</b>
AKADEMIA IM. JANA DŁUGOSZA W CZĘSTOCHOWIE	
UNIwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie	
AKADEMIA POMORSKA W SŁUPSKU	
UNIwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	

SZKOŁY WYŻSZE WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ	HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL
<b>WYŻSZE SZKOŁY PEDAGOGICZNE (dok.)</b>	<b>HIGHER TEACHER EDUCATION SCHOOLS (cont.)</b>
AKADEMIA PEDAGOGIKI SPECJALNEJ IM.MARII GRZEGORZEWSKIEJ W WARSZAWIE	
MAZOWIECKA WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-PEDAGOGICZNA W ŁOWICZU	
WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGICZNA IM. JANUSZA KORCZAKA W WARSZAWIE	
WSZECHNICA ŚWIĘTOKRZYSKA W KIELCACH	
WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGICZNA ZWIĄZKU NAUCZYCIELSTWA POLSKIEGO W WARSZAWIE	
GÓRNOŚLĄSKA WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGICZNA IM.KARDYNAŁA AUGUSTA HLONDA W MYSŁOWICACH	
NIEPAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGICZNA W BIAŁYMSTOKU	
LUBELSKA SZKOŁA WYŻSZA W RYKACH	
OLSZTYŃSKA SZKOŁA WYŻSZA IM.JÓZEFA RUSIECKIEGO	
DOLNOŚLĄSKA SZKOŁA WYŻSZA WE WROCŁAWIU	
AKADEMIA IGNATIANUM W KRAKOWIE	
<b>UNIwersytety medyczne</b>	<b>MEDICAL UNIVERSITIES</b>
UNIwersytet medyczny w Białymstoku	
Gdański Uniwersytet medyczny	
Śląski Uniwersytet medyczny w Katowicach	
UNIwersytet medyczny w Lublinie	
UNIwersytet medyczny w Łodzi	
UNIwersytet medyczny im.Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	
Pomorski Uniwersytet medyczny w Szczecinie	
Warszawski Uniwersytet medyczny	
UNIwersytet medyczny im.Piastów Śląskich we Wrocławiu	
<b>UNIwersytety medyczne</b>	<b>MEDICAL UNIVERSITIES</b>
AKADEMIA MORSKA W GDYNI	
AKADEMIA MORSKA W SZCZECINIE	
<b>AKADEMIE WYCHOWANIA FIZYCZNEGO</b>	<b>PHYSICAL ACADEMIES</b>
AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO I SPORTU IM. JĘDRZEJA ŚNIADECKIEGO W GDAŃSKU	
AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM.JERZEGO KUKUCZKI W KATOWICACH	
AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM.BRONISŁAWA CZECHA W KRAKOWIE	
AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM.EUGENIUSZA PIASECKIEGO W POZNANIU	
AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO W WARSZAWIE	
AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO WE WROCŁAWIU	
<b>WYŻSZE SZKOŁY ARTYSTYCZNE</b>	<b>FINE ARTS ACADEMIES</b>
AKADEMIA MUZYCZNA IM.FELIKSA NOWOWIEJSKIEGO W BYDGOSZCZY	
AKADEMIA SZTUKI W SZCZECINIE	
AKADEMIA MUZYCZNA IM.STANISŁAWA MONIUSZKI W GDAŃSKU	
AKADEMIA MUZYCZNA IM.KAROLA SZYMANOWSKIEGO W KATOWICACH	
AKADEMIA MUZYCZNA W KRAKOWIE	
AKADEMIA MUZYCZNA IM. GRAŻYNY I KIEJSTUTA BACEWICZÓW W ŁODZI	
AKADEMIA MUZYCZNA IM. IGNACEGO JANA PADEREWSKIEGO W POZNANIU	
UNIwersytet muzyczny im. Fryderyka Chopina w Warszawie	
AKADEMIA MUZYCZNA IM.KAROLA LIPIŃSKIEGO WE WROCŁAWIU	
AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH W GDAŃSKU	
AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH IM.JANA MATEJKI W KRAKOWIE	
AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH IM.WŁADYSŁAWA STRZEMIŃSKIEGO W ŁODZI	
UNIwersytet artystyczny w Poznaniu	
AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH W WARSZAWIE	
AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH IM. EUGENIUSZA GEPPERTA WE WROCŁAWIU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA TEATRALNA IM.LUDWIKA SOLSKIEGO W KRAKOWIE	



(cd.) (cont.)

SZKOŁY WYŻSZE WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ	HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL
<b>WYŻSZE SZKOŁY ARTYSTYCZNE (dok.)</b>	<b>FINE ARTS ACADEMIES (cont.)</b>
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA FILMOWA, TELEWIZYJNA I TEATRALNA IM.LEONA SCHILLERA W ŁODZI	
AKADEMIA TEATRALNA IM.ALEKSANDRA ZELWEROWICZA W WARSZAWIE	
AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH W KATOWICACH	
EUROPEJSKA AKADEMIA SZTUK W WARSZAWIE	
WARSZAWSKA SZKOŁA FILMOWA	
WYŻSZA SZKOŁA SZTUKI I PROJEKTOWANIA W ŁODZI	
WYŻSZA SZKOŁA ARTYSTYCZNA W WARSZAWIE	
<b>WYŻSZE SZKOŁY TEOLOGICZNE</b>	<b>THEOLOGICAL ACADEMIES</b>
WYŻSZE SEMINARIUM KOŚCIOŁA STAROKATOLICKIEGO „MARIAWICI” W PŁOCKU	
CHRZEŚCIJAŃSKA AKADEMIA TEOLOGICZNA W WARSZAWIE	
UNIwersytet PAPIESKI JANA PAWŁA II W KRAKOWIE	
INSTYTUT TEOLOGICZNY IM.BŁ.WINCENEGO KADŁUBKA W SANDOMIERZU	
PAPIESKI WYDZIAŁ TEOLOGICZNY WE WROCŁAWIU	
PAPIESKI WYDZIAŁ TEOLOGICZNY W WARSZAWIE ŚW.JANA CHRZCICIELA	
PAPIESKI WYDZIAŁ TEOLOGICZNY W WARSZAWIE SEKCJA ŚW.ANDRZEJA BOBOLI - COLLEGIUM BOBOLANUM	
WYŻSZE SEMINARIUM TEOLOGICZNE IM.J.ŁASKIEGO W WARSZAWIE	
WYŻSZE BAPTYSTYCZNE SEMINARIUM TEOLOGICZNE W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA TEOLOGICZNO-HUMANISTYCZNA IM.MICHAŁA BELINY-CZECHOWSKIEGO W PODKOWIE LEŚNEJ	
WYŻSZE SEMINARIUM DUCHOWNE KOŚCIOŁA POLSKOKATOLICKIEGO W WARSZAWIE	
PRAWOSŁAWNE SEMINARIUM DUCHOWNE W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA TEOLOGICZNO-SPOŁECZNA W WARSZAWIE	
EWANGELIKALNA WYŻSZA SZKOŁA TEOLOGICZNA WE WROCŁAWIU	
<b>POZOSTAŁE SZKOŁY WYŻSZE</b>	<b>OTHER HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS</b>
PRYWATNA WYŻSZA SZKOŁA OCHRONY ŚRODOWISKA W RADOMIU	
WYŻSZA SZKOŁA SPORTOWA IM. KAZIMIERZA GÓRSKIEGO W ŁODZI	
SZKOŁA WYŻSZA IM.PAWŁA WŁODKOWICA W PŁOCKU	
WYŻSZA SZKOŁA UMIEJĘTNOŚCI IM.STANISŁAWA STASZICA W KIELCACH	
WYŻSZA SZKOŁA HOTELARSTWA I GASTRONOMII W POZNANIU	
SZKOŁA WYŻSZA IM.BOGDANA JAŃSKIEGO W WARSZAWIE	
PODKOWIAŃSKA WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA IM. ZOFII I JONASZA ŁYKO W PODKOWIE LEŚNEJ	
WYŻSZA SZKOŁA PRAWA I ADMINISTRACJI W PRZEMYSŁU	
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA W RZESZOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU I PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W OSTROWCU ŚWIĘTOKRZYSKIM	
SZKOŁA GŁÓWNA TURYSTYKI I REKREACJI W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA SPOŁECZNO-GOSPODARCZA W PRZEWORSKU	
WAŁBRZYSKA WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I PRZEDSIĘBIORCZOŚCI	
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA W BIELSKU-BIAŁEJ	
WYŻSZA SZKOŁA TURYSTYKI I HOTELARSTWA W GDAŃSKU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W TARNOWIE	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W KONINIE	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM.WITELONA W LEGNICY	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W NOWYM SĄCZU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W ELBLĄGU	
KARKONOSKA PAŃSTWOWA SZKOŁA WYŻSZA W JELENIEJ GÓRZE	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNO-EKONOMICZNA IM.KS.BRONISŁAWA MARKIEWICZA W JAROSŁAWIU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W GORZOWIE WIELKOPOLSKIM	

SZKOŁY WYŻSZE WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ	HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL
<b>POZOSTAŁE SZKOŁY WYŻSZE (dok.)</b>	<b>OTHER HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W SULECHOWIE	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. JANA AMOSA KOMENSKIEGO W LESZNIE	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. STANISŁAWA PIGONIA W KROŚNIE	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W PŁOCKU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. ANGELUSA SILESIUSA W WAŁBRZYCHU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. PREZYDENTA STANISŁAWA WOJCIECHOWSKIEGO W KALISZU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. STANISŁAWA STASZICA W PILE	
PAŃSTWOWA SZKOŁA WYŻSZA IM. PAPIEŻA JANA PAWŁA II W BIAŁEJ PODLASKIEJ	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. JANA GRODKA W SANOKU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA WSCHODNIOEUROPEJSKA W PRZEMYŚLU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. PROF. STANISŁAWA TARNOWSKIEGO W TARNOBRZEGU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W NYSIE	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W CHEŁMIE	
PODHALAŃSKA PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W NOWYM TARGU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W CIECHANOWIE	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W RACIBORZU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA WE WŁOCŁAWKU	
PAŃSTWOWA MEDYCZNA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W OPOLU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W ŁOMŻY	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W GŁOGOWIE	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. HIPOLITA CEGIELSKIEGO W GNIEŹNIE	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W WAŁCZU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. PROF. EDWARDA F. SZCZEPANIKA W SUWAŁKACH	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. SZ. SZYMANOWICA W ZAMOŚCIU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. ROTMISTRZA WITOLDA PILECKIEGO W OŚWIĘCIMIU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W SKIERNIEWICACH	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W SANDOMIERZU	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W KOSZALINIE	
COLLEGIUM MASOVIENSE - WYŻSZA SZKOŁA NAUK O ZDROWIU W ŻYRARDOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA KOMUNIKOWANIA I MEDIÓW SPOŁECZNYCH IM. JERZEGO GIEDROYCIA W WARSZAWIE	
AKADEMIA HUMANISTYCZNA IM. ALEKSANDRA GIEYSZTORA W PUŁTUSKU	
WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ W OSTROŁĘCE	
WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA OCHRONY ZDROWIA TWP W ŁOMŻY	
WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ W SZCZECINIE	
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA WE WŁOCŁAWKU	
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-PRZYRODNICZA STUDIUM GENERALE SANDOMIRIENSE W SANDOMIERZU	
WYŻSZA SZKOŁA MATEMATYKI I INFORMATYKI UŻYTKOWEJ W BIAŁYMSTOKU	
WYŻSZA SZKOŁA SPOŁECZNO-EKONOMICZNA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA NAUK HUMANISTYCZNYCH I DZIENNIKARSTWA W POZNANIU	
BYDGOSKA WYŻSZA SZKOŁA GŁÓWNA	
SZKOŁA WYŻSZA PSYCHOLOGII SPOŁECZNEJ W WARSZAWIE	
ŚLĄSKA WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA W KATOWICACH	
WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ IM. STANISŁAWA STASZICA W BIAŁYMSTOKU	
WYŻSZA SZKOŁA UMIEJĘTNOŚCI SPOŁECZNYCH W POZNANIU	
WYŻSZA SZKOŁA LINGWISTYCZNA W CZĘSTOCHOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA STUDIÓW MIĘDZYNARODOWYCH W ŁODZI	
WYŻSZA SZKOŁA STOSUNKÓW MIĘDZYNARODOWYCH I AMERYKANISTYKI W WARSZAWIE	

(cd.) (cont.)

SZKOŁY WYŻSZE WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ	HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL
<b>POZOSTAŁE SZKOŁY WYŻSZE (dok.)</b>	<b>OTHER HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>
COLLEGIUM CIVITAS W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACJI W BIELSKU-BIAŁEJ	
WYŻSZA SZKOŁA SUWAŃSKO-MAZURSKA IM.PAPIEŻA JANA PAWŁA II W SUWAŁKACH	
COLLEGIUM VARSOVIENSE W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA HANDLU I RACHUNKOWOŚCI W POZNANIU	
WYŻSZA SZKOŁA HANDLOWA W RADOMIU	
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA IM.J.ZAMOYSKIEGO W ZAMOŚCIU	
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA TOWARZYSTWA WIEDZY POWSZECHNEJ W SZCZECINIE	
KRAKOWSKA AKADEMIA IM.ANDRZEJA FRYCZA MODRZEWSKIEGO	
PUŁAWSKA SZKOŁA WYŻSZA	
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W BRZEGU	
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA IM.KRÓLA STANISŁAWA LESZCZYŃSKIEGO W LESZNIE	
VIAMODA SZKOŁA WYŻSZA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNO-EKONOMICZNA W ŚWIDNICY	
ELBLĄSKA UCZELNIA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA	
POZNAŃSKA WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU	
NADBUŻAŃSKA SZKOŁA WYŻSZA W SIEMIATYCZACH	
POMORSKA WYŻSZA SZKOŁA NAUK STOSOWANYCH W GDYNI	
WYŻSZA SZKOŁA JĘZYKÓW OBCYCH W SZCZECINIE	
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA "COPERNICUS" WE WROCŁAWIU	
WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I NAUK SPOŁECZNYCH W OTWOCKU	
WYŻSZA SZKOŁA TRENERÓW SPORTU W WARSZAWIE	
DOLNOŚLĄSKA WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I TECHNIKI W POLKOWICACH	
UCZELNIA ZAWODOWA ZAGŁĘBIA MIEDZIOWEGO W LUBINIE	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA OCHRONĄ PRACY W KATOWICACH	
WYŻSZA SZKOŁA FILOLOGICZNA WE WROCŁAWIU	
WYŻSZA SZKOŁA EDUKACJI ZDROWOTNEJ I NAUK SPOŁECZNYCH W ŁODZI	
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W SIERADZU	
EUROPEJSKA SZKOŁA WYŻSZA W SOPOCIE	
SZKOŁA WYŻSZA RZEMIOŁ ARTYSTYCZNYCH I ZARZĄDZANIA WE WROCŁAWIU	
WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNO-EKONOMICZNA W SZCZECINIE	
WYŻSZA INŻYNIERSKA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA I ORGANIZACJI PRACY W RADOMIU	
GDAŃSKA SZKOŁA WYŻSZA	
KRAKOWSKA WYŻSZA SZKOŁA PROMOCJI ZDROWIA	
WARSZAWSKA WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA IM. BOLESŁAWA PRUSA W WARSZAWIE	
TORUŃSKA WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI	
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNO-SPOŁECZNA W OSTROŁĘCE	
ZACHODNIA WYŻSZA SZKOŁA HANDLU I FINANSÓW MIĘDZYKRAJOWYCH IM. JANA PAWŁA II W ZIELONEJ GÓRZE	
ŚLĄSKA WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYCZNO-MEDYCZNA W CHORZOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA TECHNIK KOMPUTEROWYCH I TELEKOMUNIKACJI W KIELCACH	
WYŻSZA SZKOŁA - EDUKACJA W SPORCIE W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA W BIAŁYMSTOKU	
WYŻSZA SZKOŁA KOMUNIKACJI SPOŁECZNEJ W GDYNI	
GNIEŹNIEŃSKA SZKOŁA WYŻSZA MILENIUM	
GRUDZIĄDZKA SZKOŁA WYŻSZA	
WYŻSZA SZKOŁA GOSPODARKI EUROREGIONALNEJ IM.ALCIE DE GASPERI W JÓZEFOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W KOSTRZYNI NAD ODRĄ	

SZKOŁY WYŻSZE WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ	HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL
<b>POZOSTAŁE SZKOŁY WYŻSZE (dok.)</b>	<b>OTHER HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>
WYŻSZA SZKOŁA KOSMETYKI I NAUK O ZDROWIU W ŁODZI	
ŚWIĘTOKRZYSKA SZKOŁA WYŻSZA W KIELCACH	
WYŻSZA SZKOŁA EDUKACJI INTEGRACYJNEJ I INTERKULTUROWEJ W POZNANIU	
MAŁOPOLSKA WYŻSZA SZKOŁA IM.JÓZEFA DIETLA W KRAKOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA EUROPEJSKA IM.KS.JÓZEFA TISCHNERA W KRAKOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I COACHINGU WE WROCŁAWIU	
WYŻSZA SZKOŁA FILOLOGII HEBRAJSKIEJ W TORUNIU	
WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGICZNA W ŁODZI	
WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W NOWYM SĄCZU	
WYŻSZA SZKOŁA HANDLOWA IM.KRÓLA STEFANA BATOREGO W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM	
TORUŃSKA SZKOŁA WYŻSZA	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM W TUCHOLI	
WYŻSZA SZKOŁA INŻYNIERII GOSPODARKI W SŁUPSKU	
WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACYJNO-SPOŁECZNA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA NAUK SPOŁECZNYCH IM. KS. JÓZEFA MAJKI W MIŃSKU MAZOWIECKIM	
KASZUBSKO-POMORSKA SZKOŁA WYŻSZA W WEJHEROWIE	
WYŻSZA SZKOŁA MENEDŻERSKA W BIAŁYMSTOKU	
WYŻSZA SZKOŁA STOSUNKÓW MIĘDZYKRAJOWYCH I KOMUNIKACJI SPOŁECZNEJ W CHEŁMIE	
POWSZECHNA WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA "POMERANIA" W CHOJNICACH	
WYŻSZA SZKOŁA PLANOWANIA STRATEGICZNEGO W DĄBROWIE GÓRNICZEJ	
COLLEGIUM HUMANITATIS W ŚWIDNICY	
ATENEUM - SZKOŁA WYŻSZA W GDAŃSKU	
BESKIDZKA WYŻSZA SZKOŁA UMIEJĘTNOŚCI W ŻYWCU	
WYŻSZA SZKOŁA UBEZPIECZEŃ W KRAKOWIE	
KUJAWSKO-POMORSKA SZKOŁA WYŻSZA W BYDGOSZCZY	
POMORSKA SZKOŁA WYŻSZA W STAROGARDZIE GDAŃSKIM	
WYŻSZA SZKOŁA SPOŁECZNO-EKONOMICZNA W GDAŃSKU	
WYŻSZA SZKOŁA CŁA I LOGISTYKI W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA TURYSTYKI I EKOLOGII W SUCHEJ BESKIDZKIEJ	
WSZECHNICA POLSKA -SZKOŁA WYŻSZA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMII I INNOWACJI W LUBLINIE	
WYŻSZA SZKOŁA NAUK SPOŁECZNYCH W LUBLINIE	
WYŻSZA SZKOŁA LOGISTYKI W POZNANIU	
STAROPOLSKA SZKOŁA WYŻSZA W KIELCACH	
WYŻSZA SZKOŁA PROMOCJI W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA PERSONELEM W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA FINANSÓW I ZARZĄDZANIA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA COSINUS W ŁODZI	
WYŻSZA SZKOŁA NAUK STOSOWANYCH W RUDZIE ŚLĄSKIEJ	
MIĘDZYKRAJOWA WYŻSZA SZKOŁA LOGISTYKI I TRANSPORTU WE WROCŁAWIU	
WYŻSZA SZKOŁA GOSPODARCZA W PRZEMYSŁU	
SZKOŁA WYŻSZA PRZYMIERZA RODZIN W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNO-EKONOMICZNA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO I TURYSTYKI W BIAŁYMSTOKU	
WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU I ADMINISTRACJI W ŁUKOWIE	
PODKARPACKA SZKOŁA WYŻSZA IM.BŁ.KS.WŁADYSŁAWA FINDYSZA W JAŚLE	
WYŻSZA SZKOŁA KULTURY SPOŁECZNEJ I MEDIALNEJ W TORUNIU	
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W PABIANICACH	

(cd.) (cont.)

SZKOŁY WYŻSZE WEDŁUG TYPÓW SZKOŁ	HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL
<b>POZOSTAŁE SZKOŁY WYŻSZE (dok.)</b>	<b>OTHER HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</b>
WIELKOPOLSKA WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W JAROCINIE	
WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ W KIELCACH	
WYŻSZA SZKOŁA NAUK PRAWNYCH I ADMINISTRACJI IM. LEONA PETRAŻYCKIEGO W WOŁOMINIE	
LUBUSKA WYŻSZA SZKOŁA ZDROWIA PUBLICZNEGO W ZIELONEJ GÓRZE	
COLLEGIUM MAZOVIA INNOWACYJNA SZKOŁA WYŻSZA W SIEDLCACH	
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA W GDAŃSKU	
GÓRNOŚLĄSKA WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI IM. KAROLA GODULI W CHORZOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA INTEGRACJI EUROPEJSKIEJ W SZCZECINIE	
POWIŚLAŃSKA SZKOŁA WYŻSZA W KWIDZYNIE	
WYŻSZA SZKOŁA KULTURY FIZYCZNEJ I TURYSTYKI IM. HALINY KONOPACKIEJ W PRUSZKOWIE	
LINGWISTYCZNA SZKOŁA WYŻSZA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA INŻYNIERII DENTYSTYCZNEJ I NAUK HUMANISTYCZNYCH IM. PROF. ALFREDA MEISSNERA W USTRONIU	
WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU I ZARZĄDZANIA W CIECHANOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA DEMOKRACJI W GRUDZIĄDZU	
GDAŃSKA WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA	
WYŻSZA SZKOŁA GOSPODARKI I ZARZĄDZANIA W KRAKOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA W SOSNOWCU	
WYŻSZA SZKOŁA FIZJOTERAPII WE WROCŁAWIU	
PEDAGOGIUM - WYŻSZA SZKOŁA NAUK SPOŁECZNYCH W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU I NAUK O ZDROWIU W ŁODZI	
WYŻSZA SZKOŁA REHABILITACJI W WARSZAWIE	
EUROPEJSKA WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYCZNO-EKONOMICZNA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA NAUK SPOŁECZNYCH I TECHNICZNYCH W RADOMIU	
WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGICZNO-TECHNICZNA W KONINIE	
WYŻSZA SZKOŁA KADR MENEDŻERSKICH W KONINIE	
WYŻSZA SZKOŁA HOTELARSTWA I TURYSTYKI W CZĘSTOCHOWIE	
SOPOCKA SZKOŁA WYŻSZA	
SZCZECIŃSKA SZKOŁA WYŻSZA COLLEGIUM BALTICUM	
WYŻSZA SZKOŁA ZDROWIA, URODY I EDUKACJI W POZNANIU	
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMII I INFORMATYKI W KRAKOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA JĘZYKÓW OBCYCH IM. SAMUELA BOGUMIŁA LINDEGO W POZNANIU	
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA WE WROCŁAWIU	
WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA KOSMETYKI I PIELĘGNACJI ZDROWIA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA INŻYNIERYJNO-EKONOMICZNA W RZESZOWIE	
WARSZAWSKA WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI	
WYŻSZA SZKOŁA SPOŁECZNO-PRZYRODNICZA IM. WINCENEGO POLA W LUBLINIE	
WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU IM. BP. JANA CHRAPKA W RADOMIU	
WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I ADMINISTRACJI W LUBLINIE	
WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA W TORUNIU	
WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA WE WROCŁAWIU	
WYŻSZA SZKOŁA TECHNOLOGII INFORMATYCZNYCH W KATOWICACH	
WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA W LEGNICY	
POLSKO-CZESKA WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU I SPORTU "COLLEGIUM GLACENSE" W NOWEJ RUDZIE	
WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGIKI I ADMINISTRACJI IM. MIESZKA I W POZNANIU	
WYŻSZA SZKOŁA JĘZYKÓW OBCYCH W ŚWIECIU	
WYŻSZA SZKOŁA INFRASTRUKTURY I ZARZĄDZANIA W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA TURYSTYKI I JĘZYKÓW OBCYCH W WARSZAWIE	

(dok.) (cont.)

SZKOŁY WYŻSZE WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ	HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPE OF SCHOOL
<b>POZOSTAŁE SZKOŁY WYŻSZE (dok.)</b>	<b><i>OTHER HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (cont.)</i></b>
WYŻSZA SZKOŁA MAZOWIECKA W WARSZAWIE	
WROCŁAWSKA WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI STOSOWANEJ	
ŁUŻYCKA WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA IM. JANA BENEDYKTA SOLFY W ŻARACH	
MAŁOPOLSKA SZKOŁA WYŻSZA W BRZESKU	
BYDGOSKA SZKOŁA WYŻSZA	
WYŻSZA SZKOŁA TECHNOLOGII INFORMATYCZNYCH W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA UMIEJĘTNOŚCI ZAWODOWYCH W PIŃCZOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA ŁÓDZKIEJ KORPORACJI OŚWIATOWEJ W ŁODZI	
WYŻSZA SZKOŁA EDUKACJI I TERAPII W POZNANIU	
WYŻSZA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA W POZNANIU	
WYŻSZA SZKOŁA KOMUNIKOWANIA, POLITOLOGII I STOSUNKÓW MIĘDZYNARODOWYCH W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA "KADRY DLA EUROPY" W POZNANIU	
WYŻSZA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY IM. MARSZAŁKA JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNA WE WŁOCŁAWKU	
WYŻSZA SZKOŁA MECHATRONIKI W KATOWICACH	
WYŻSZA SZKOŁA WSPÓŁPRACY MIĘDZYNARODOWEJ I REGIONALNEJ IM. ZYGMUNTA GLOGERA W WOŁOMINIE	
KOSZALIŃSKA WYŻSZA SZKOŁA NAUK HUMANISTYCZNYCH	
WYŻSZA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA PUBLICZNEGO I INDYWIDUALNEGO "APEIRON" W KRAKOWIE	
WYŻSZA SZKOŁA NAUK O ZDROWIU W BYDGOSZCZY	
GLIWICKA WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI	
WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W WARSZAWIE	
STARGARDZKA SZKOŁA WYŻSZA STARGARDINUM W STAROGARDZIE SZCZECIŃSKIM	
WYŻSZA SZKOŁA SZTUK FILMOWYCH I TEATRALNYCH W WARSZAWIE	
WSCHÓD-ZACHÓD' SZKOŁA WYŻSZA IM. HENRYKA JÓŹWIĄKA W ŁODZI	
WYŻSZA SZKOŁA KOSMETOLOGII I PROMOCJI ZDROWIA W SZCZECINIE	
WIELKOPOLSKA WYŻSZA SZKOŁA SPOŁECZNO-EKONOMICZNA W ŚRODZIE WIELKOPOLSKIEJ	
NIEPUBLICZNA WYŻSZA SZKOŁA MEDYCZNA WE WROCŁAWIU	
<b>SZKOŁY RESORTU OBRONY NARODOWEJ</b>	<b><i>ACADEMIES OF THE MINISTRY OF NATIONAL DEFENCE</i></b>
AKADEMIA MARYNARKI WOJENNEJ IM. BOHATERÓW WESTERPLATTE W GDYNI	
AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ W WARSZAWIE	
WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA IM. JAROSŁAWA DĄBROWSKIEGO W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA OFICERSKA SIŁ POWIETRZNYCH W DĘBLINIE	
WYŻSZA SZKOŁA OFICERSKA WOJSK LĄDOWYCH IM. GEN. TADEUSZA KOŚCIUSZKI WE WROCŁAWIU	
<b>SZKOŁY RESORTU SPRAW WEWNĘTRZNYCH</b>	<b><i>ACADEMIES OF THE MINISTRY OF INTERIOR</i></b>
SZKOŁA GŁÓWNA SŁUŻBY POŻARNICZEJ W WARSZAWIE	
WYŻSZA SZKOŁA POLICJI W SZCZYTNIIE	

**Znaki umowne zawarte w publikacji oznaczają:**

Kreska (-) – oznacza, że zjawisko nie wystąpiło,

Kropka (.) – oznacza brak informacji, bądź brak informacji wiarygodnej,

Krzyżyk (x) – wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe,

(0,0) – zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05,

„w tym” – oznacza, iż nie podaje się wszystkich składników sumy,

„z tego” – oznacza, że podane są wszystkie składniki sumy.

***Explanation of symbols:***

*(-) – the phenomenon did not occur,*

*(.) – data not available or not reliable,*

*(x) – not applicable,*

*(0.0) – magnitude not zero, but less than 0.05 of unit employed,*

*„of which” – not all the components of the sum are included,*

*„of total” – all the components of the sum are included.*