

Struktura wynagrodzeń według zawodów w październiku 2018 roku

21.11.2019 r.

4094,98 zł

Mediana wynagrodzeń miesięcznych

W październiku 2018 r. **średnie miesięczne wynagrodzenie ogółem¹ brutto dla osób zatrudnionych w jednostkach o liczbie pracujących powyżej 9 osób² wyniosło 4094,98 zł. W porównaniu z październikiem 2016 r. mediana była większa o 584,31 zł, tj. o 16,6%.**

Połowa pracowników zatrudnionych w jednostkach o liczbie pracujących powyżej 9 osób otrzymała wynagrodzenie ogółem brutto nie wyższe niż 4094,98 zł (mediana).

Podstawowe wyniki badania

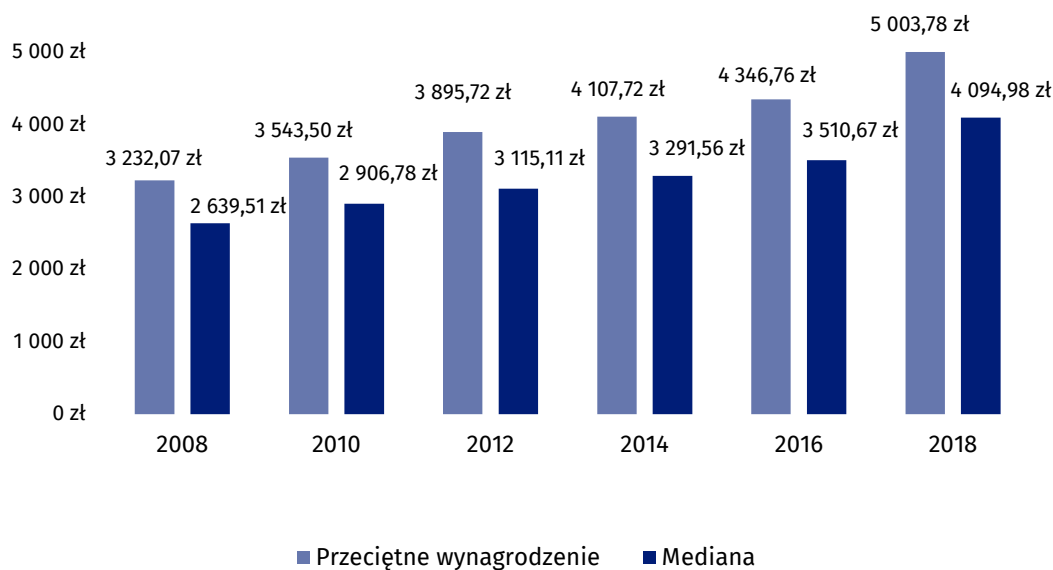
Badanie struktury wynagrodzeń jest jedynym źródłem danych, pozwalającym na analizę zróżnicowania wynagrodzeń (miesięcznych i godzinowych) z uwzględnieniem cech osób fizycznych, takich jak: płeć, wiek, poziom wykształcenia, staż pracy, wykonywany zawód, a także cech charakteryzujących zakłady pracy tych osób, m.in.: rodzaj działalności, sektor własności, wielkość zakładu i położenie geograficzne. Na podstawie wyników tego badania opracowywane są także rozkłady zatrudnionych według wysokości wynagrodzenia oraz podstawowe mierniki zróżnicowania płac (kwantyle, w tym mediana).

- W październiku 2018 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie ogółem brutto dla jednostek, o liczbie pracujących powyżej 9 osób, wyniosło 5003,78 zł.
- Przeciętne godzinowe wynagrodzenie ogółem brutto wyniosło 27,79 zł.
- Połowa zatrudnionych pracowników otrzymała wynagrodzenie ogółem brutto do 4094,98 zł (mediana = decyl piąty = wynagrodzenie środkowe).
- 10% najniższej zarabiających pracowników otrzymało wynagrodzenie ogółem brutto co najwyżej w wysokości 2224,17 zł (decyl pierwszy).
- 10% najwyższej zarabiających pracowników otrzymało wynagrodzenie ogółem brutto co najmniej w wysokości 8239,84 zł (decyl dziewiąty).
- Miesięczne wynagrodzenie brutto w wysokości 60 tys. zł i więcej otrzymało niewiele ponad 0,04% zatrudnionych, natomiast: od 50 tys. zł – 0,06%, od 40 tys. zł – 0,12%, od 30 tys. zł – 0,30%, od 20 tys. zł – 0,94%, od 10 tys. zł – 6,23%.
- 6,1% ogółu zatrudnionych otrzymało miesięczne wynagrodzenie brutto co najmniej równe dwukrotnemu przeciętnemu wynagrodzeniu miesięcznemu ogółem brutto (tzn. $\geq 10007,56$ zł).
- Pracownicy otrzymujący miesięczne wynagrodzenie ogółem brutto mniejsze lub równe przeciętnemu wynagrodzeniu miesięcznemu ogółem brutto (tzn. $\leq 5003,78$ zł) stanowili niemalże 2/3 ogółu pracowników (66,0%).
- 16,2% zatrudnionych zarabiała co najwyżej 50% przeciętnego wynagrodzenia miesięcznego brutto, czyli nie więcej niż 2501,89 zł.
- Co 13-ty zatrudniony (7,6% ogółu) otrzymał miesięczne wynagrodzenie brutto co najwyżej równe wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, tj. 2100,00 zł, ustalanego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę.

¹ Dotyczy wynagrodzenia za czas opłacony.

² Objętych badaniem struktury wynagrodzeń.

Wykres 1. Przeciętne i środkowe wynagrodzenia ogółem brutto (w zł) za październik

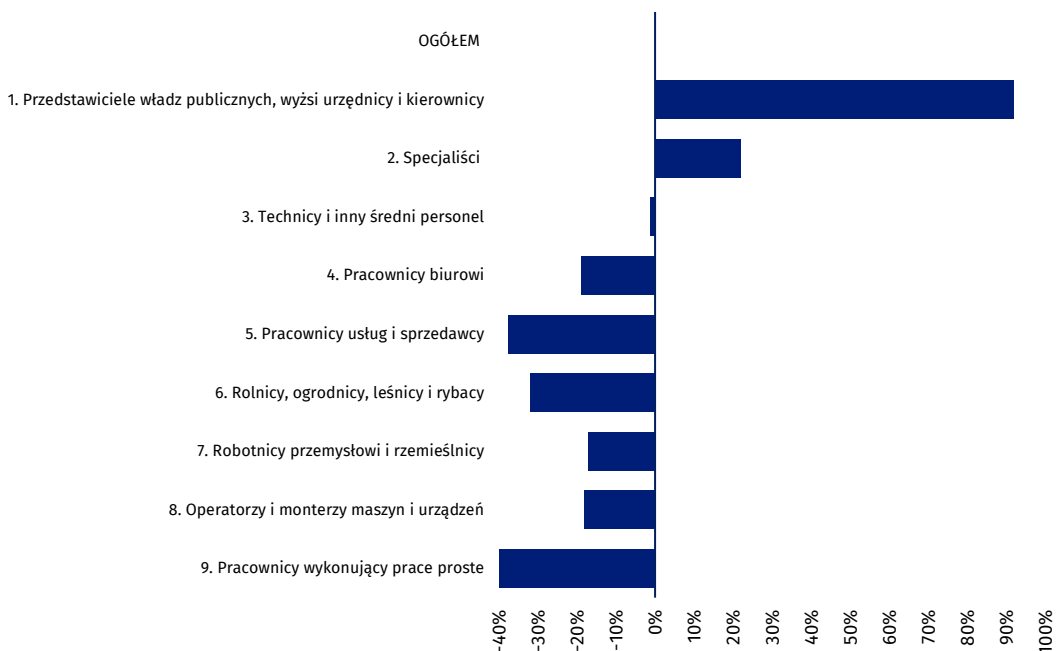


Zróźnicowanie przeciętnych wynagrodzeń ogółem brutto według płci i zawodów

- Przeciętne miesięczne wynagrodzenie ogółem brutto w październiku 2018 r. wyniosło 5003,78 zł. Mężczyźni osiągnęli przeciętne wynagrodzenie o 8,9% wyższe od średniego w badanych jednostkach (tj. wyższe o 443,46 zł), a kobiety – niższe o 9,2% (czyli niższe o 460,42 zł). Oznacza to, że przeciętne wynagrodzenie mężczyzn było o 19,9% (o 903,88 zł) wyższe od przeciętnego wynagrodzenia kobiet.
- Przeciętne godzinowe wynagrodzenie ogółem brutto wyniosło 27,79 zł. Mężczyźni osiągnęli przeciętne godzinowe wynagrodzenie o 6,0% (o 1,68 zł) wyższe od średniego w badanych jednostkach, a kobiety – niższe o 6,7% (czyli o 1,85 zł). Przeciętne godzinowe wynagrodzenie brutto mężczyzn było o 13,6% (o 3,53 zł) wyższe od przeciętnego godzinowego wynagrodzenia brutto kobiet.

Przeciętne wynagrodzenie mężczyzn było o 19,9% (o 903,88 zł) wyższe od przeciętnego wynagrodzenia kobiet.

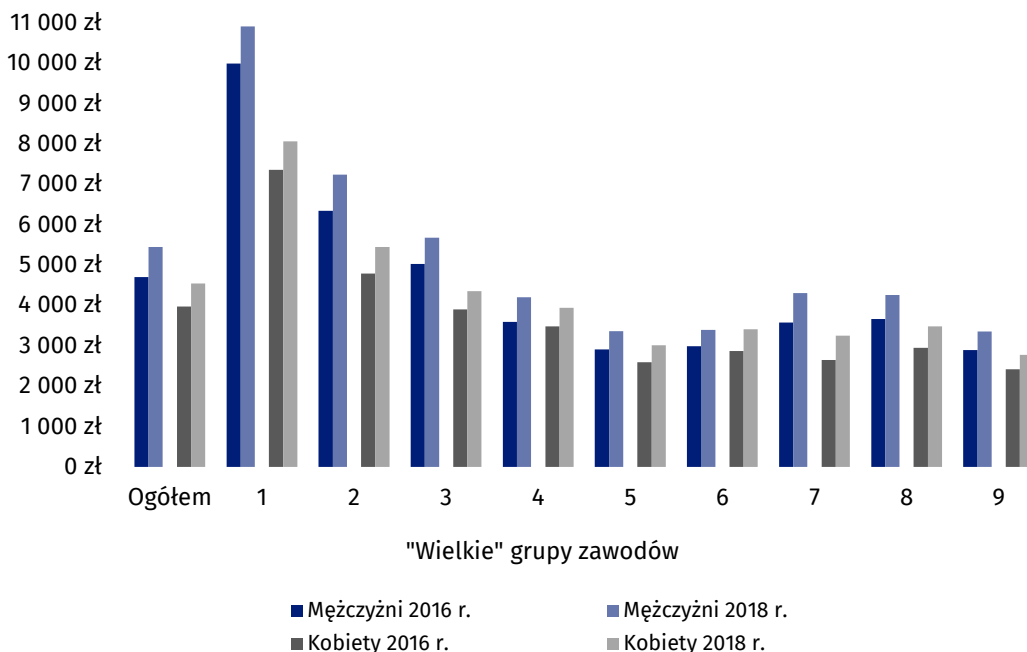
Wykres 2. Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń ogółem brutto według „wielkich” grup zawodów od przeciętnego wynagrodzenia ogółem brutto w październiku 2018 r.



Tablica 1. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia ogółem brutto według „wielkich” grup zawodów w październiku 2018 r.

Symbol i nazwa „wielkiej” grupy zawodów wg Klasyfikacji Zawodów i Specjalności	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
	w złotych		
OGÓŁEM	5003,78	5447,24	4543,36
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	9597,49	10917,60	8065,66
2. Specjaliści	6093,43	7242,81	5449,12
3. Technicy i inny średni personel	4950,88	5681,80	4352,53
4. Pracownicy biurowi	4051,57	4206,09	3945,14
5. Pracownicy usług i sprzedawcy	3129,77	3363,55	3013,66
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	3400,07	3398,06	3409,34
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	4143,95	4305,92	3252,14
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	4104,95	4261,10	3483,79
9. Pracownicy wykonujący prace proste	3002,43	3356,87	2777,87

Wykres 3. Zróżnicowanie przeciętnych wynagrodzeń ogółem brutto (w zł) mężczyzn i kobiet według „wielkich” grup zawodów³ w październiku 2016 r. i 2018 r.



³ „Wielkie” grupy zawodów:

1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy
2. Specjaliści
3. Technicy i inny średni personel
4. Pracownicy biurowi
5. Pracownicy usług i sprzedawcy
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń
9. Pracownicy wykonujący prace proste

Indywidualne miesięczne wynagrodzenia ogółem brutto

Przedstawione poniżej informacje ukazują rozkład zatrudnienia pracowników według wysokości ich indywidualnego miesięcznego wynagrodzenia ogółem brutto.

Co 3-ci zatrudniony zarabiał brutto powyżej 5003,78 zł, a co 16-ty – powyżej 10007,56 zł.

W październiku 2018 r.:

- połowa pracowników otrzymała wynagrodzenie do 4094,98 zł (mediana = decyl piąty = kwartyl drugi = wynagrodzenie środkowe). W tej grupie było więcej kobiet – 54,1%;
- 10% najniżej zarabiających pracowników otrzymało wynagrodzenie w wysokości co najwyżej 2224,17 zł (decyl pierwszy). Wśród najniżej zarabiających przeważali mężczyźni – 54,7%;
- 10% najwyżej zarabiających pracowników otrzymało wynagrodzenie w wysokości powyżej 8239,84 zł (decyl dziewiąty). Wśród najwyżej zarabiających także przeważali mężczyźni, którzy stanowili 67,9%.

Analizując poszczególne subpopulacje, można stwierdzić, że miesięczne wynagrodzenie ogółem brutto w październiku 2018 r. otrzymało w wysokości:

- co najwyżej 2224,17 zł (decyl pierwszy) – 9,2% ogółu kobiet oraz 10,7% mężczyzn;
- co najwyżej 4094,98 zł (decyl piąty) – 55,1% kobiet oraz 45,1% mężczyzn;
- powyżej 8239,84 zł (decyl dziewiąty) – 6,5% kobiet oraz 13,3% mężczyzn.

W październiku 2018 r. wynagrodzenie do wysokości 2501,89 zł, tj. co najwyżej 50% przeciętnego wynagrodzenia miesięcznego ogółem brutto, otrzymało:

- 16,2% zatrudnionych;
- 16,1% kobiet oraz 16,3% mężczyzn.

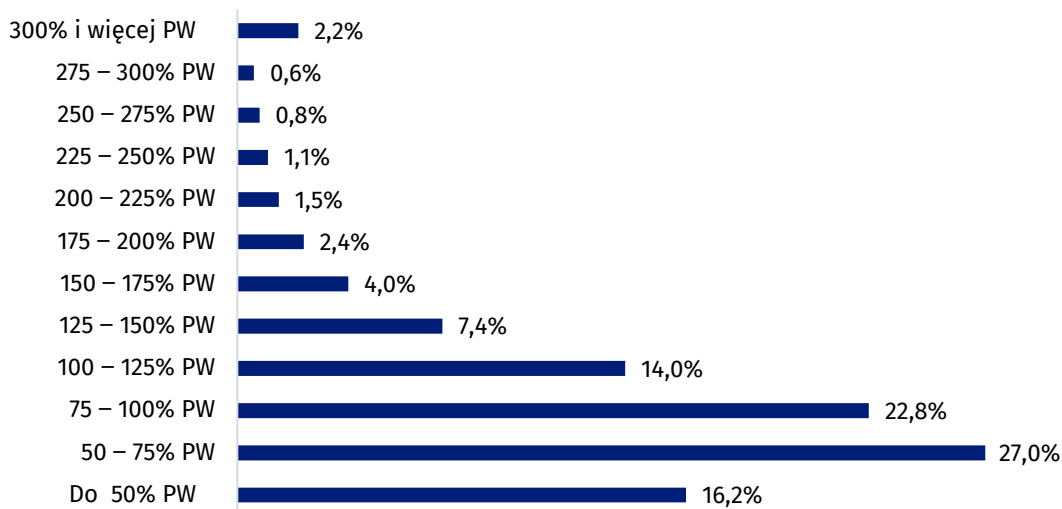
Wynagrodzenia do wysokości 5003,78 zł, czyli co najwyżej 100% przeciętnego wynagrodzenia miesięcznego ogółem brutto, otrzymało:

- 66,0% zatrudnionych;
- 71,2% kobiet oraz 60,9% mężczyzn.

Tablica 2. Odsetek pracowników (w danej „wielkiej” grupie zawodów) otrzymujących wynagrodzenia miesięczne ogółem brutto co najwyżej równe przeciętnemu wynagrodzeniu ogółem brutto w październiku 2018 r. (tzn. ≤ 5003,78 zł)

Symbol i nazwa „wielkiej” grupy zawodów wg Klasyfikacji Zawodów i Specjalności	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
	w procentach		
OGÓŁEM	66,0	60,9	71,2
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	26,4	22,1	31,3
2. Specjaliści	45,8	35,2	51,7
3. Technicy i inny średni personel	63,9	50,5	74,8
4. Pracownicy biurowi	80,2	76,6	82,7
5. Pracownicy usług i sprzedawcy	93,4	88,8	95,7
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	87,1	86,4	90,3
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	74,8	71,3	93,8
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	75,9	72,1	91,1
9. Pracownicy wykonujący prace proste	94,9	89,6	98,3

Wykres 4. Rozkład zatrudnionych (w %) według krotności przeciętnego wynagrodzenia ogółem brutto (PW = 5003,78 zł) w październiku 2018 r.



Co najmniej 200% przeciętnego wynagrodzenia miesięcznego ogółem brutto w jednostkach objętych badaniem — od wysokości 10007,56 zł — otrzymało 3,8% kobiet oraz 8,4% mężczyzn.

W październiku 2018 r. miesięczne wynagrodzenie ogółem brutto co najmniej równe:

- 7 przeciętnym wynagrodzeniom miesięcznym (tzn. $\geq 35026,46$ zł) – otrzymało 0,18% zatrudnionych;
- 6 przeciętnym wynagrodzeniom miesięcznym (tzn. $\geq 30022,68$ zł) – 0,29% zatrudnionych;
- 5 przeciętnym wynagrodzeniom miesięcznym (tzn. $\geq 25018,90$ zł) – 0,49% zatrudnionych;
- 4 przeciętnym wynagrodzeniom miesięcznym (tzn. $\geq 20015,12$ zł) – 0,93% zatrudnionych;
- 3 przeciętnym wynagrodzeniom miesięcznym (tzn. $\geq 15011,34$ zł) – 2,15% zatrudnionych.

Uwagi metodyczne

Źródłem zaprezentowanych danych jest badanie struktury wynagrodzeń za 2018 r. Badanie jest realizowane z częstotliwością dwuletnią na formularzu Z-12, ma charakter reprezentacyjny i obejmuje podmioty gospodarki narodowej o liczbie pracujących powyżej 9 osób (w momencie losowania próby jednostek). Dane dotyczą osób pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych, które przepracowały cały miesiąc październik 2018 r.

Wielkość próby badania wynosiła 47,0 tys. jednostek, co stanowiło 20% ogólnej liczby zbiorowości podmiotów. Sprawozdanie złożyło ok. 25,6 tys. podmiotów. Przeciętny podmiot, który złożył sprawozdanie Z-12, liczył 146 pracujących, w tym 122 zatrudnione osoby.

Z poszczególnych podmiotów badaniem objęto ok. 868,8 tys. wylosowanych pracowników, którzy przepracowali cały miesiąc (październik 2018 r.). Po uogólnieniu wyników badania uzyskano zbiorowość ok. 8,4 mln zatrudnionych w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy (bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych), a dane o wynagrodzeniach są prezentowane w przeliczeniu na pełny wymiar czasu pracy, za 23 dni robocze.

Informacje ilustrujące wysokość miesięcznych wynagrodzeń ogółem brutto za październik 2018 r. obejmują:

- wynagrodzenia osobowe za październik 2018 r. (w tym m.in. wynagrodzenie zasadnicze, za pracę w godzinach nadliczbowych, dodatki funkcyjne czy za staż pracy, wynagrodzenia wypłacone za okresy dłuższe niż miesiąc w wysokości przypadającej na 1 miesiąc – np. 1/3 część premii za IV kwartał, 1/6 – premii za drugie półrocze);

Dane o wynagrodzeniach są prezentowane w przeliczeniu na pełny wymiar czasu pracy, za 23 dni robocze.

- b) 1/12 części za 2018 r.: honorariów wypłaconych pracownikom własnym na podstawie umów o pracę, dodatkowych wynagrodzeń rocznych dla pracowników jednostek sfery budżetowej, wypłat z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej;
- c) kwoty składek na ubezpieczenia emerytalne, rentowe i chorobowe opłaconych przez ubezpieczonego od wynagrodzeń.

W wynagrodzeniach miesięcznych nie uwzględniono takich wypłat, jak: nagrody jubileuszowe, gratyfikacje, odprawy wypłacone przy przejściu na emeryturę, jednorazowe wynagrodzenia (wyrównawcze) wypłacone w związku ze zgłoszeniem i przyjęciem projektu wynalazczego powodującego zmianę norm pracy, ekwiwalenty za niewykorzystany urlop.

W badaniu struktury wynagrodzeń według zawodów za październik 2018 roku została zastosowana „Klasyfikacja zawodów i specjalności”, wprowadzona na podstawie Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. z 2014 r., poz. 1145), z uwzględnieniem zmian wprowadzonych rozporządzeniem Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 listopada 2016 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. poz. 1876)

Opracowanie merytoryczne:

Departament Rynku Pracy
Andrzej Maciej Piwowarczyk

Tel: 22 608 34 77

e-mail: a.piwowarczyk@stat.gov.pl

Rozpowszechnianie:

Rzecznik Prasowy Prezesa GUS

Karolina Banaszek

Tel: 22 608 34 75, 22 608 30 09

e-mail: rzecznik@stat.gov.pl

Wydział Współpracy z Mediami

Tel: 22 608 34 91, 22 608 38 04

e-mail: obslugaprasowa@stat.gov.pl



www.stat.gov.pl



[@GUS_STAT](https://twitter.com/GUS_STAT)



[@GlownyUrzadStatystyczny](https://www.facebook.com/GlownyUrzadStatystyczny)

Powiązane opracowania

[Struktura wynagrodzeń według zawodów w październiku - publikacja ukazuje się co 2 lata](#)

[Inne opracowania zawierające wyniki tych badań: \[stat.gov.pl\]\(http://stat.gov.pl\) → Obszary tematyczne → Rynek pracy](#)