



Zatrudnienie i wynagrodzenia w gospodarce narodowej w pierwszym półroczu 2021 r.

Paid employment, wages and salaries in the national economy in the first half of 2021



Zatrudnienie i wynagrodzenia w gospodarce narodowej w pierwszym półroczu 2021 r.

Paid employment, wages and salaries in the national economy in the first half of 2021

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Urząd Statystyczny w Bydgoszczy Statistical Office in Bydgoszcz

Warszawa, Bydgoszcz 2021

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

Urząd Statystyczny w Bydgoszczy, Ośrodek Badań i Analiz Rynku Pracy
Statistical Office in Bydgoszcz, Centre for Labour Market Surveys and Analyses

Główny Urząd Statystyczny, Departament Rynku Pracy
Statistics Poland, Labour Market Department

Zespół autorski

Author team

Małgorzata Saroska, Małgorzata Soból, Katarzyna Kazaniecka, Klaudia Gietka Cichańska, Milena Krajewska

Współpraca

Co-operation

Iwona Krystosiak, Ewa Tuszyńska
Departament Rynku Pracy
Labour Market Department

Kierujący

Supervisor

Leszek Kozłowski

Tłumaczenie

Translation

Zbigniew Osypiuk

Skład i opracowanie graficzne

Typesetting and graphics

Jacek Pruski

ISSN 1509-8443

Publikacja dostępna na stronie

Publication available on website:

stat.gov.pl

Przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego prosimy o podanie źródła

When publishing Statistical Office data please indicate the source.

Przedmowa

Urząd Statystyczny w Bydgoszczy przekazuje Państwu publikację **Zatrudnienie i wynagrodzenia w gospodarce narodowej w pierwszym półroczu 2021 r.** Część tabelaryczna dostępna jest w plikach programu Excel. Niniejsze opracowanie jest kolejną edycją wydawanej co kwartał publikacji poświęconej tematyce zatrudnienia i wynagrodzeń.

Celem prezentowanego materiału jest przedstawienie za pomocą danych statystycznych bieżących zmian zachodzących na rynku pracy w m. in. w zakresie liczby pracujących, zatrudnionych czy wynagrodzeń.

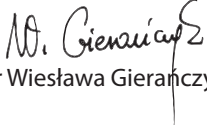
Składam podziękowania wszystkim Sprawozdawcom biorącym udział w badaniach statystycznych rynku pracy, dzięki którym możliwe było przygotowanie tego opracowania. Jednocześnie liczę na Państwa dalszą współpracę w doskonaleniu zawartości publikacji.

Zachęcam Państwa także do samodzielnego zgłębiania tematyki rynku pracy wykorzystując do tego materiały znajdujące się na stronie Głównego Urzędu Statystycznego:

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

Przekazując niniejsze opracowanie wyrażam nadzieję, że będzie ono cennym źródłem wiedzy dla osób zainteresowanych prezentowaną problematyką.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego w Bydgoszczy


dr Wiesława Gierańczyk

Bydgoszcz, wrzesień 2021 r.

Preface

The Statistical Office in Bydgoszcz would like to present the publication entitled **Paid employment, wages and salaries in the national economy in the first half of 2021**. The tabular part is available in Excel files. This report is the successive issue of the quarterly publication concerning the matters of employment and earnings.

The aim of the provided material is to present, using statistical data, the current changes on the labour market, regarding for instance the number of employed persons, the number of employees or wages and salaries.

I would like to thank all reporting personnel of units participating in statistical labour market surveys, who made this publication possible. At the same time, I hope I can count on your further cooperation in improving the content of the publication.

I also encourage you to explore the subject of the labour market yourself, using the materials available on the website of Statistics Poland:

<http://stat.gov.pl/en/topics/labour-market>.

When presenting this report, I hope that it will be a valuable source of knowledge for those interested in the presented issues.

Director
of the Statistical Office in Bydgoszcz


Wiesława Gierańczyk, Ph. D.

Spis treści

Table of contents

Przedmowa	3
Preface	4
Spis wykresów	5
List of charts	5
Spis tablic	6
List of tables	6
Objaśnienia znaków umownych	8
Symbols and main abbreviations	8
Ważniejsze skróty	8
Major abbreviations	8
Synteza	10
Executive summary	11
Wyjaśnienia metodologiczne	16
Methodological notes	18

Spis wykresów

List of charts

Wykres 1. Pracujący w w wybranych sekcjach PKD	12
Chart 1. Employed persons in selected PKD/NACE sections	
Wykres 2. Przeciętne zatrudnienie w wybranych sekcjach PKD w pierwszym półroczu 2021 r.	13
Chart 2. Average paid employment in selected PKD/NACE sections in the first half of 2021	
Wykres 3. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w wybranych sekcjach PKD w pierwszym półroczu 2021 r.	14
Chart 3. Average monthly gross wage and salary in selected PKD/NACE sections in the first half of 2021	
Mapa 1. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto według regionów (NUTS 2016) w pierwszym półroczu 2021 r.	15
Map 1. Average monthly gross wage and salary by regions (NUTS 2016) in the first half of 2021	

UWAGA! Część tabelaryczna dostępna jest w pliku w formacie MS EXCEL.
NOTE! The tabular part is available in file in the MS EXCEL format.

Spis tablic w Excel

List of Excel tables

- Tabl. 1. Przegląd podstawowych danych w kwartałach
Survey of basic data in quarters
- Tabl. 2. Dynamika przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto w gospodarce narodowej
Indices of average monthly gross wages and salaries in the national economy
- Tabl. 3. Przegląd podstawowych danych w drugim kwartale 2021 r.
Survey of basic data for the second quarter of 2021
- Tabl. 4. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej według makroregionów i regionów w drugim kwartale 2021 r.
Average monthly wages and salaries in the national economy by macroregion and region in the second quarter of 2021
- Tabl. 5. Pracujący, przeciętne zatrudnienie oraz przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw
Employed persons, average paid employment and average monthly wages and salaries in the enterprise sector
- Tabl. 6. Pracujący, przeciętne zatrudnienie oraz przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej według sektorów własności oraz w wybranych sekcjach gospodarki narodowej w pierwszym półroczu 2021 r.
Employed persons, average paid employment and average monthly gross wages and salaries in the national economy by ownership sector and in selected sections of the national economy in the first half of 2021
- Tabl. 7. Pracujący, przeciętne zatrudnienie oraz przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw według sektorów własności oraz w wybranych sekcjach gospodarki narodowej w pierwszym półroczu 2021 r.
Employed persons, average paid employment and average monthly gross wages and salaries in the enterprise sector by ownership sector and in selected sections of the national economy in the first half of 2021
- Tabl. 8. Pracujący w wybranych sekcjach gospodarki narodowej
Employed persons in selected sections of the national economy
- Tabl. 9. Przeciętne zatrudnienie w wybranych sekcjach gospodarki narodowej oraz według form finansowania w pierwszym półroczu 2021 r.
Average paid employment in selected sections of the national economy and by form of financing in the first half of 2021
- Tabl. 10. Czas przepracowany na 1 zatrudnionego w wybranych sekcjach gospodarki narodowej w pierwszym półroczu 2021 r.
Time worked per 1 employee in selected sections of the national economy in the first half of 2021
- Tabl. 11. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w wybranych sekcjach gospodarki narodowej oraz według form finansowania w pierwszym półroczu 2021 r.
Average monthly gross wages and salaries in selected sections of the national economy and by form of financing in the first half of 2021
- Tabl. 12. Wskaźnik wynagrodzenia realnego brutto w wybranych sekcjach gospodarki narodowej oraz według form finansowania w pierwszym półroczu 2021 r.
Indices of average monthly gross real wages and salaries in selected sections of the national economy and by form of financing in the first half of 2021

Spis tablic w Excel (dok.)

List of Excel tables (cont.)

- Tabl. 13. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto bez wypłat nagród rocznych w wybranych sekcjach gospodarki narodowej oraz według form finansowania w pierwszym półroczu 2021 r.
Average monthly gross wages and salaries excluding annual bonuses in selected sections of the national economy and by form of financing in the first half of 2021
- Tabl. 14. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej według makroregionów i regionów w pierwszym półroczu 2021 r.
Average monthly wages and salaries in the national economy by macroregion and region in the first half of 2021
- Tabl. 15. Wynagrodzenia w wybranych sekcjach gospodarki narodowej w pierwszym półroczu 2021 r.
Wages and salaries in selected sections of the national economy in the first half of 2021
- Tabl. 16. Przeciętne zatrudnienie oraz przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w wybranych sekcjach i działach gospodarki narodowej w pierwszym półroczu 2021 r.
Average paid employment and average monthly gross wages and salaries in selected sections and divisions of the national economy in the first half of 2021
- Tabl. 17. Przedsiębiorstwa według przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w wybranych sekcjach i działach gospodarki narodowej w pierwszym półroczu 2021 r.
Enterprises by average monthly gross wages and salaries in selected sections and divisions of the national economy in the first half of 2021

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (-)	oznacza, że zjawisko nie wystąpiło magnitude zero
Kropka (.)	oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe data not available, classified data (statistical confidentiality) or providing data impossible or purposeless
Znak Δ	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji categories of applied classification are presented in an abbreviated form
„W tym” “Of which”	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy indicates that not all elements of the sum are given

Ważniejsze skróty

Major abbreviations

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
tys.	tysiąc thousand
mln	milion million
zł PLN	złoty
sekcje PKD sections of the NACE	
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę x	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja x	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją water supply; sewerage, waste management and remediation activities
handel; naprawa pojazdów samochodowych trade; repair of motor vehicles	handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
zakwaterowanie i gastronomia accommodation and catering	działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi accommodation and food service activities

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
sekcje PKD (dok.) sections of the NACE (cont.)	
obsługa rynku nieruchomości x	działalność związana z obsługą rynku nieruchomości real estate activities
administrowanie i działalność wspierająca x	działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca administrative and support service activities
działy PKD divisions of the NACE	
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny manufacture of products of wood, cork, straw and wicker	produkcja wyrobów z drewna oraz korka z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
produkcja wyrobów farmaceutycznych manufacture of pharmaceutical products	produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
produkcja wyrobów z metali manufacture of metal products	produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
produkcja maszyn i urządzeń x	produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana manufacture of machinery and equipment n.e.c.
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep x	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
gospodarka odpadami; odzysk surowców x	działalność związana ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

Synteza

Liczba **pracujących**¹ w Polsce według stanu w dniu 30 czerwca 2021 r. wyniosła 9609,5 tys. osób i było to więcej o 0,3% niż przed rokiem, podczas gdy w końcu czerwca 2020 r. względem stanu z końca czerwca 2019 r. liczba pracujących spadła o 0,7%.

Podobnie jak przed rokiem, 30 czerwca 2021 r. pracujący w sektorze prywatnym stanowili większość, bo 68,5%.

Biorąc pod uwagę rodzaj działalności najwięcej osób pracowało w sekcji przetwórstwo przemysłowe. Według stanu w dniu 30 czerwca 2021 r. w tej sekcji pracowało 2440,1 tys. osób, w tym dominowali pracujący w sektorze prywatnym (98,0%). W stosunku do sytuacji sprzed roku liczba pracujących w sekcjach zmieniła się. Największy wzrost liczby pracujących, w analizowanych sekcjach, w porównaniu ze stanem z dnia 30 czerwca 2020 r. nastąpił w sekcji informacja i komunikacja (o 5,1%). Natomiast największy spadek dotyczył pracujących w sekcji zakwaterowanie i gastronomia^A, gdzie ubyło 6,7% pracujących.

W statystyce rynku pracy stosowane jest pojęcie **przeciętne zatrudnienie** podawane w etatach. Wyraża ono średnią wielkość zatrudnienia obliczoną dla badanego okresu na podstawie ewidencyjnego stanu zatrudnienia. W pierwszym półroczu 2021 r. przeciętne zatrudnienie² w Polsce wyniosło 9113,4 tys. etatów. W stosunku do pierwszego półrocza 2020 r. było to mniej o 0,1%. Była to sytuacja podobna jak w pierwszym półroczu 2020 r., kiedy przeciętne zatrudnienie spadło o 0,6% (wobec pierwszego półrocza 2019 r.).

W analizowanym okresie w dziewięciu sekcjach odnotowano wzrost przeciętnego zatrudnienia. Największy wzrost odnotowano w sekcji informacja i komunikacja (o 4,1%). Natomiast największy spadek etatów wystąpił w sekcji zakwaterowanie i gastronomia^A (o 11,7%). W pierwszym półroczu 2021 r. najwyższe przeciętne zatrudnienie nadal notowano w sekcji przetwórstwo przemysłowe – 2360,3 tys. etatów.

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce narodowej w Polsce w pierwszym półroczu 2021 r. wyniosło 5593,53 zł. W porównaniu z pierwszym półroczem 2020 r. wzrosło o 8,0%, wzrost ten był wyższy od notowanego w pierwszym półroczu 2020 r. (wobec pierwszego półrocza 2019 r.) – wówczas wyniósł 5,8%.

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto pozostało zróżnicowane m.in. ze względu na sektor własności. W sektorze publicznym wyniosło 6327,10 zł, a w sektorze prywatnym 5314,60 zł. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze publicznym w pierwszym półroczu 2021 r. było o 13,1% wyższe od przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto ogółem, natomiast w sektorze prywatnym niższe o 5,0%.

Biorąc pod uwagę sekcje PKD w pierwszym półroczu 2021 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto³ wahało się od 4031,92 zł w sekcji zakwaterowanie i gastronomia do 9987,84 zł w sekcji informacja i komunikacja.

W analizowanym pierwszym półroczu 2021 r. w porównaniu do roku ubiegłego odnotowano wzrost przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto we wszystkich analizowanych sekcjach PKD. Największy w sekcji opieka zdrowotna i pomoc społeczna (o 21,6%). Natomiast najmniejszy wzrost analizowanego wynagrodzenia wystąpił w sekcji działalność finansowa i ubezpieczeniowa (o 1,8%).

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w pierwszym półroczu 2021 r. pozostało zróżnicowane także w regionach. W regionie warszawskim stołecznym omawiane wynagrodzenie było najwyższe i wyniosło 7282,98 zł. Było to więcej o 2150,64 zł niż w regionie warmińsko-mazurskim, gdzie zanotowano najniższą jego wartość.

¹ Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

² j.w.

³ j.w.

Executive summary

The number of **employed persons**¹ in Poland as at 30 June 2021 amounted to 9 609.5 thousand and was 0.3% larger than a year before, whereas at the end of June 2020 it was 0.7% lower compared with the end of June 2019.

As was the case a year ago, on 30 June 2021, employed persons from the private sector constituted the majority of the total employed population, i.e. 68.5%.

Data by kind of activity show that the largest number of employed persons worked in the Manufacturing section. As at 30 June 2021, 2 440.1 thousand persons worked in this section, the majority of whom in the private sector (98.0%). In comparison to the situation a year earlier, the number of employed persons in individual sections changed. The largest increase in the number of employed persons in the analysed sections, compared to data as at 30 June 2020, took place in the Information and communication section (5.1%). On the other hand, the largest decrease in the number of employed persons, which amounted to 6.7%, occurred in the Accommodation and catering^Δ section.

In the labour market statistics, the term **average paid employment** is presented in full-time equivalent employees. It expresses the average level of employment calculated for the analysed period on the basis of employment levels recorded by entities of the national economy. In the first half of 2021, the average paid employment² in Poland amounted to 9 113.4 thousand full-time equivalent employees. Compared to the first half of 2020, it was 0.1% lower. It was a similar situation to that in the first half of 2020, when the average paid employment decreased by 0.6% (compared to the first half of 2019).

In the analysed period, nine sections saw an increase in the average paid employment. The largest increase was recorded in the Information and communication section (4.1%). On the other hand, the largest decrease in the number of full-time equivalent employees was recorded in the Accommodation and catering^Δ section (11.7%). In the first half of 2021, the highest average paid employment was still recorded in the Manufacturing section – 2 360.3 thousand full-time equivalent employees.

The average monthly gross wage and salary in the national economy in Poland, in the first half of 2021, amounted to PLN 5 593.53. When compared to the first half of 2020, they increased by 8.0%. This increase was larger than that recorded in the first half of 2020 (compared to the first half of 2019) – then it was 5.8%.

The average monthly gross wage and salary remained diversified, i.a. by ownership sector. In the public sector they were PLN 6 327.10, and in the private sector PLN 5 314.60. The average monthly gross wage and salary in the public sector in the first half of 2021 were 13.1% higher than the average monthly gross wage and salary for the whole economy, whereas in the private sector they were 5.0% lower.

Data by PKD/NACE section show that in the first half of 2021, the average monthly gross wage and salary³ ranged from PLN 4 031.92 in the Accommodation and catering^Δ section to PLN 9 987.84 in the Information and communication section.

In the first half of 2021, compared to the corresponding period of the previous year, an increase in the average monthly gross wage and salary was recorded in all analysed PKD/NACE sections. The largest increase was recorded in the Human health and social work activities section, whereas the smallest increase occurred in the Financial and insurance activities section (1.8%).

The average monthly gross wage and salary in the first half of 2021 remained diversified also across the regions. In the Warszawski stołeczny region, the average wage and salary were the highest and amounted to PLN 7 282.98. They were PLN 2 150.64 higher than in the Warmińsko-Mazurskie region, where their lowest value was recorded.

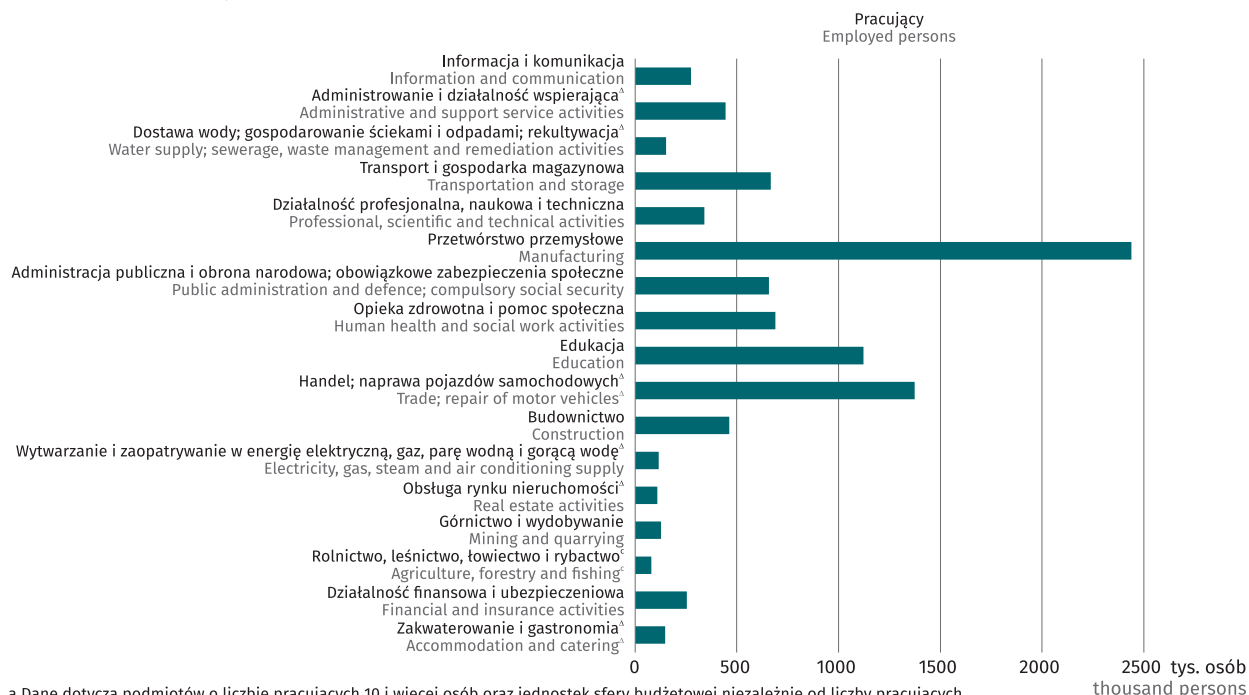
¹ Data concern entities with 10 or more employed persons as well as budgetary sphere units regardless of the number of employed persons.

² As above

³ As above

Wykres 1. Pracujący^{ab} w wybranych sekcjach PKD Stan w dniu 30 czerwca 2021 r.

Chart 1. Employed persons^{ab} in selected PKD/NACE sections
As at 30 June 2021



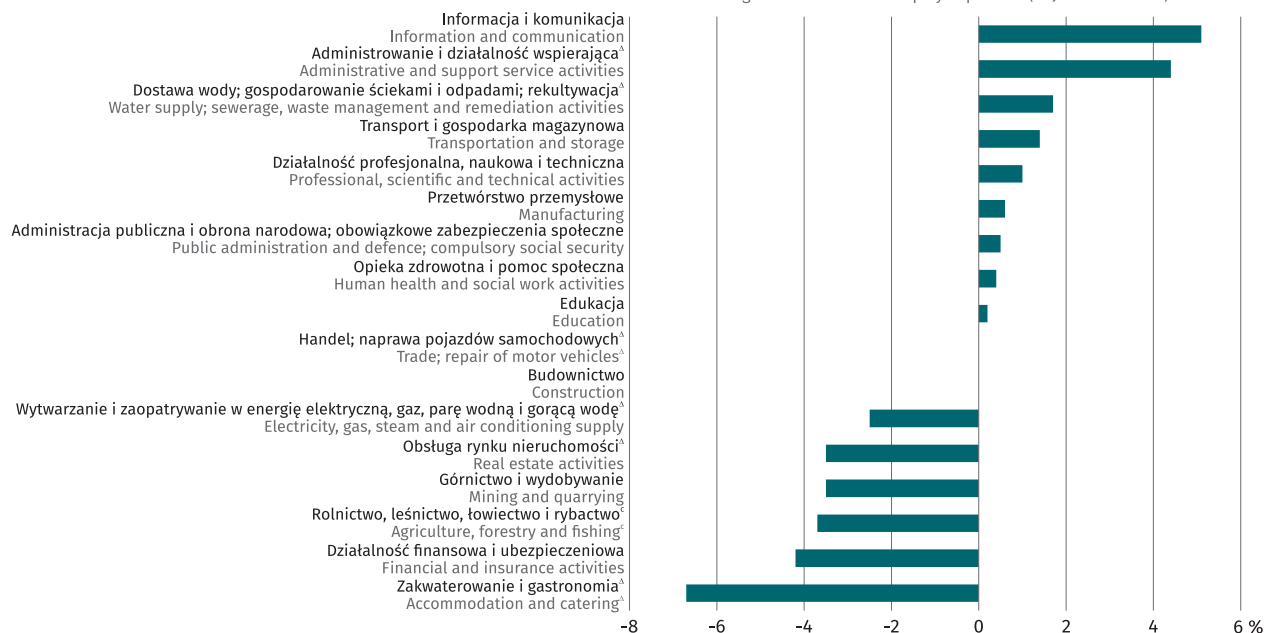
a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

c Bez rolnictwa indywidualnego.

a Data concern entities with 10 or more employed persons and budgetary sphere units regardless of the number of employed persons.

c Without individual agricultural holdings.

Zmiana liczby pracujących (30 czerwiec 2020 = 100)
Change in the number of employed persons (31 June 2020 = 100)



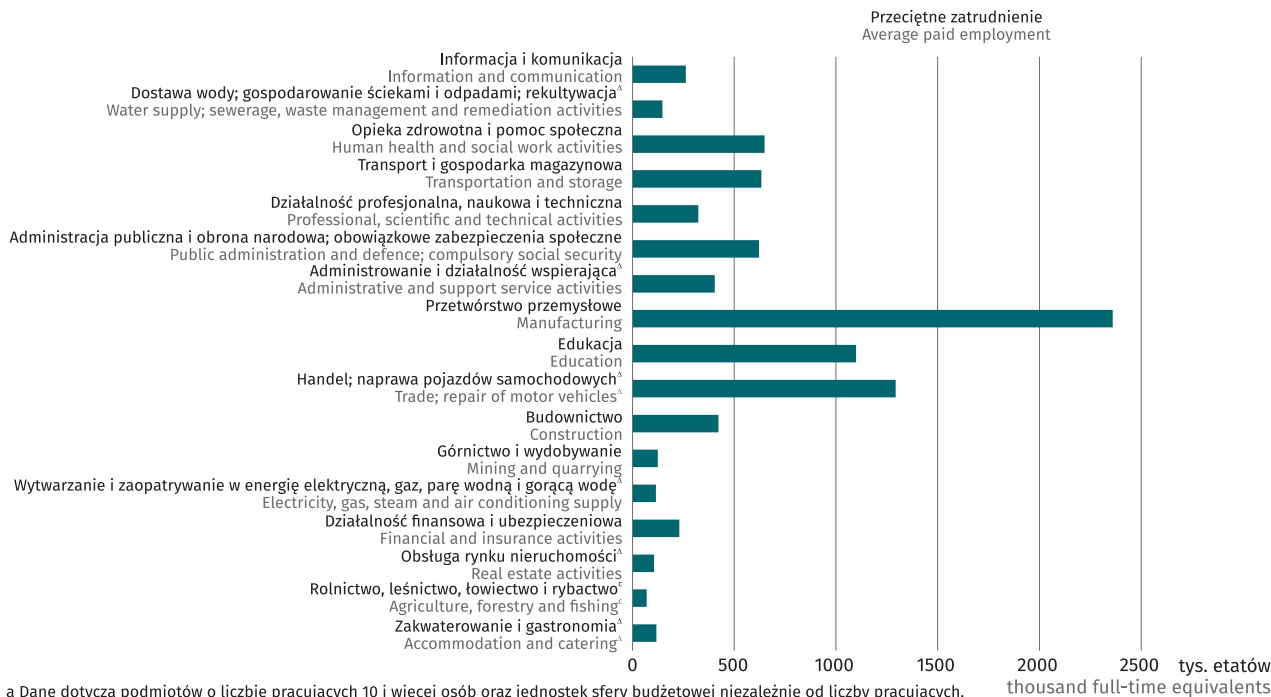
a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

b Uszeregowane według wielkości zmiany. c Bez rolnictwa indywidualnego.

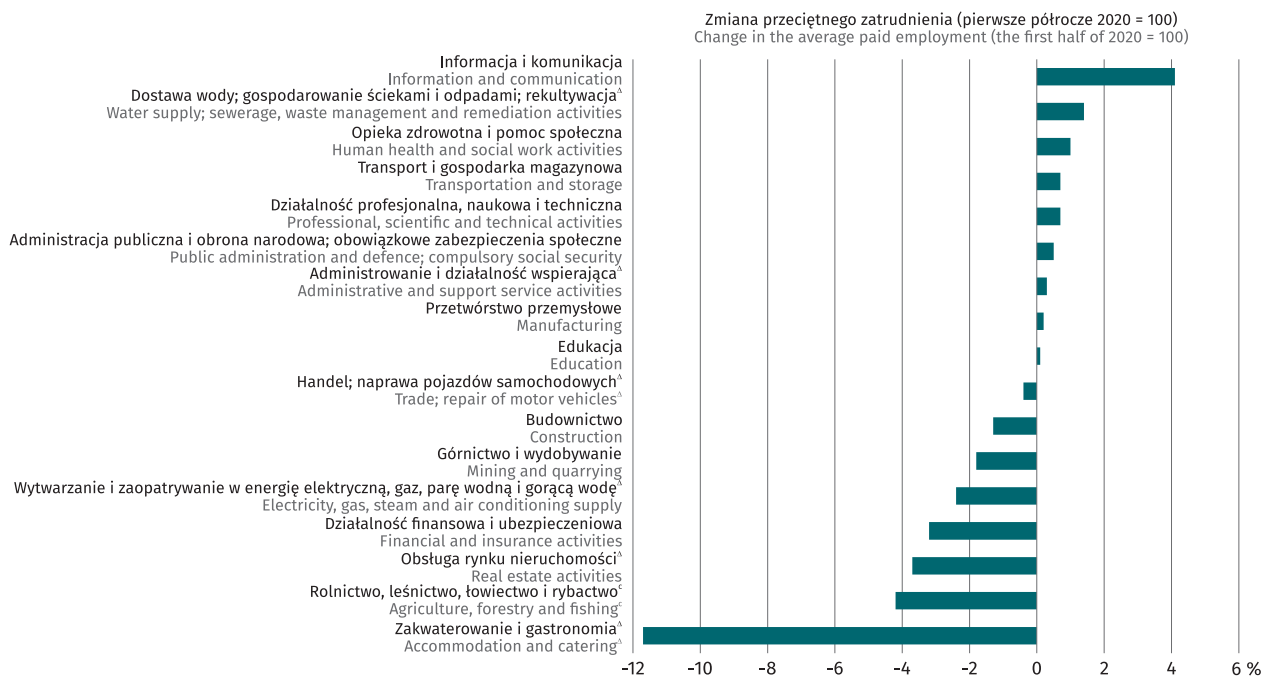
a Data concern entities with 10 or more employed persons and budgetary sphere units regardless of the number of employed persons.

b Order by size of the change. c Without individual agricultural holdings.

Wykres 2. Przeciętne zatrudnienie^{ab} w wybranych sekcjach PKD w pierwszym półroczu 2021 r.
Chart 2. Average paid employment^{ab} in selected PKD/NACE sections in the first half of 2021



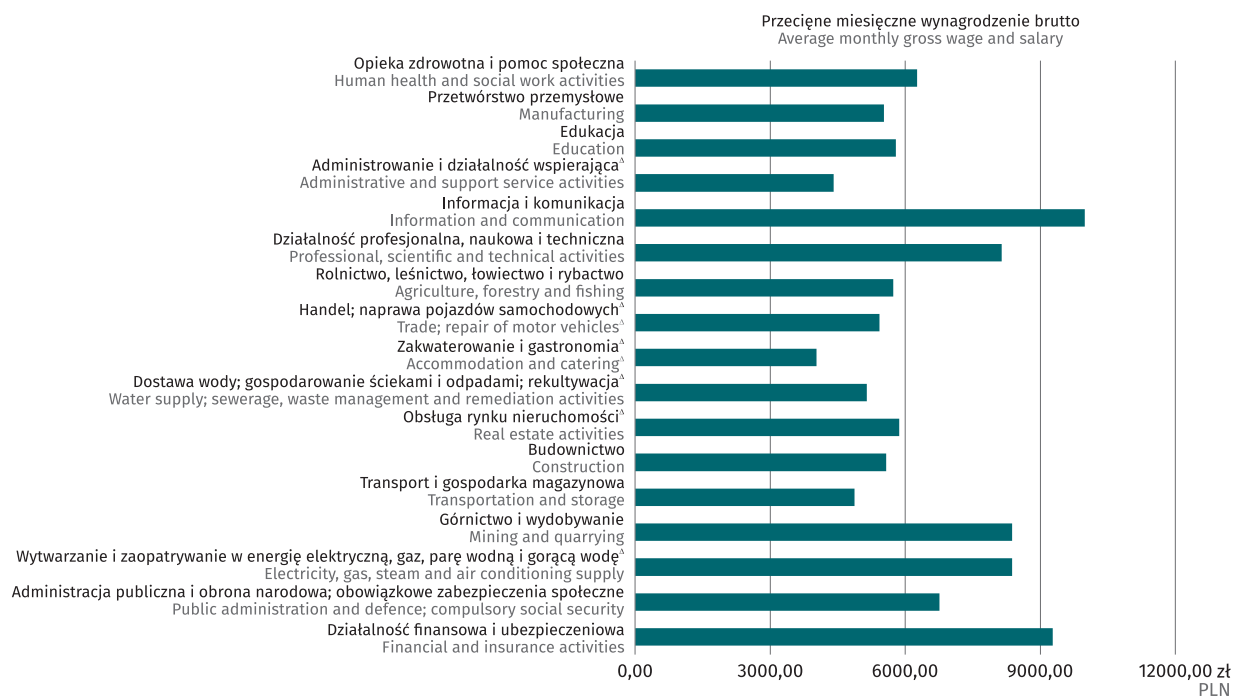
a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.
 b Bez rolnictwa indywidualnego.
 c Data concern entities with 10 or more employed persons and budgetary sphere units regardless of the number of employed persons.
 c Without individual agricultural holdings.



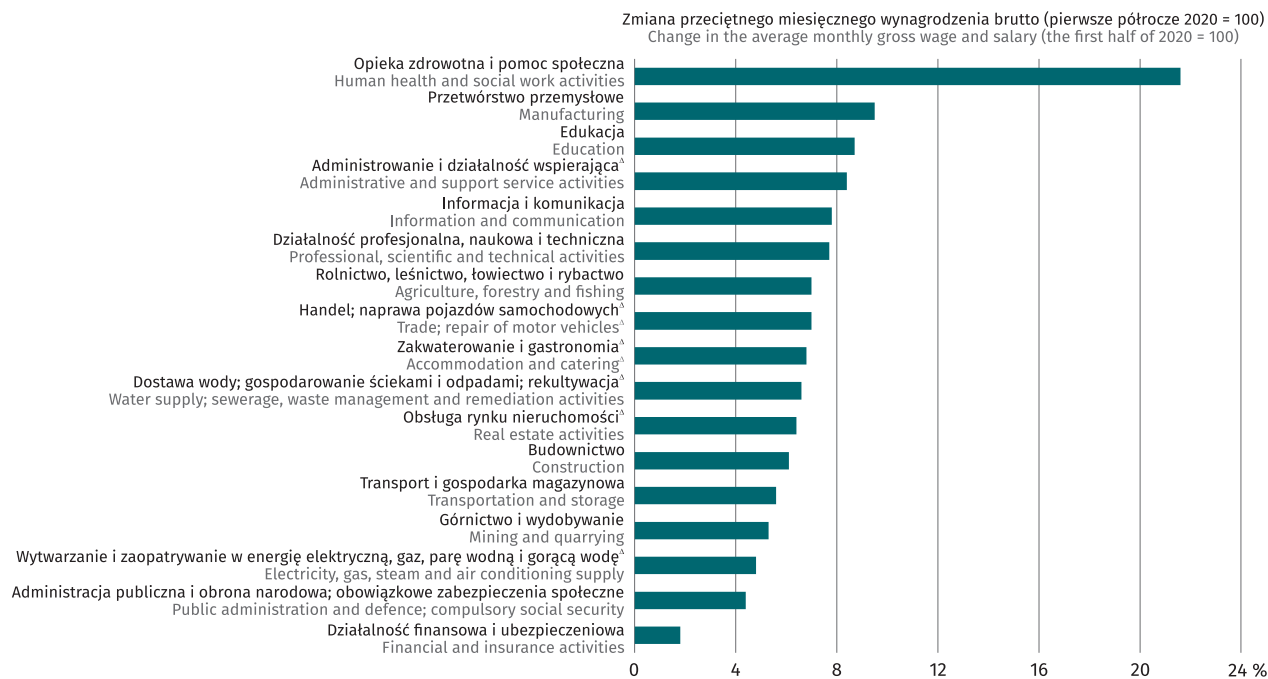
a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.
 b Uszeregowane według wielkości zmiany. c Bez rolnictwa indywidualnego.
 a Data concern entities with 10 or more employed persons and budgetary sphere units regardless of the number of employed persons.
 b Order by size of the change. c Without individual agricultural holdings.

Wykres 3. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto^{ab} w wybranych sekcjach PKD w pierwszym półroczu 2021 r.

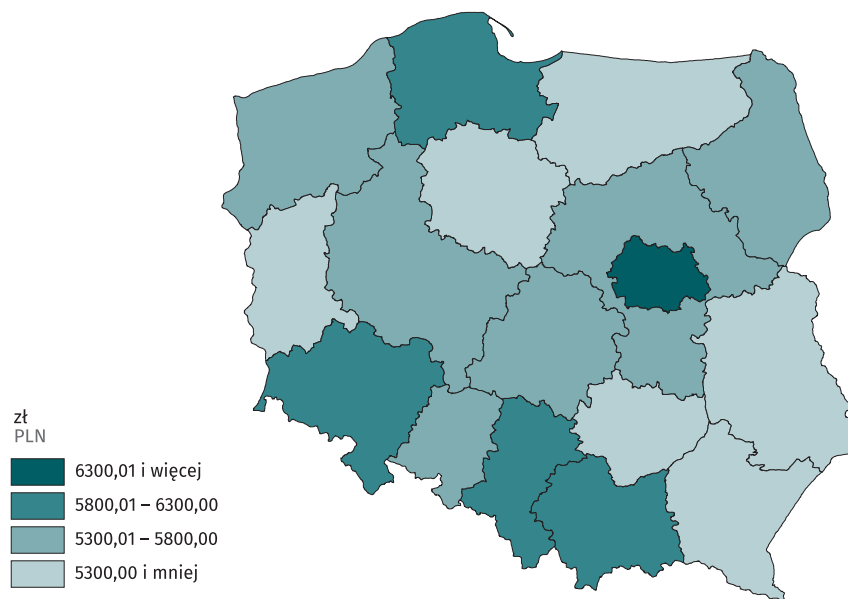
Chart 3. Average monthly gross wage and salary^{ab} in selected PKD/NACE sections in the first half of 2021



a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.
a Data concern entities with 10 or more employed persons and budgetary sphere units regardless of the number of employed persons.



a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.
b Uszeregowane według wielkości zmiany.
a Data concern entities with 10 or more employed persons and budgetary sphere units regardless of the number of employed persons.
b Order by size of the change.

Mapa 1. Przepiętne miesięczne wynagrodzenie brutto^a według regionów (NUTS 2016) w pierwszym półroczu 2021 r.Map 1. Average monthly gross wage and salary^a by regions (NUTS 2016) in the first half of 2021

a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.
a Data concern entities with 10 or more employed persons and budgetary sphere units regardless of the number of employed persons.

Uwagi metodologiczne

1. Dane prezentuje się w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności 2007 (PKD 2007) opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczej we Wspólnocie Europejskiej – NACE Rev. 2. PKD 2007 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz.U. 2007 nr 251, poz. 1885), w miejsce stosowanej dotychczas klasyfikacji PKD 2004.
2. Dane w podziale według sekcji i działów PKD 2007 oraz w podziale terytorialnym opracowano tzw. metodą przedsiębiorstw.

Metoda przedsiębiorstw (podmiotowa) oznacza przyjmowanie całych podmiotów gospodarki narodowej za podstawę grupowania wszystkich danych charakteryzujących ich działalność według poszczególnych poziomów klasyfikacyjnych i podziałów.

3. Prezentowane dane obejmują podmioty gospodarki bez względu na charakter własności.
4. Dane opracowano zgodnie z każdorazowym stanem organizacyjnym gospodarki narodowej.
5. Przez podmioty **gospodarki narodowej** rozumie się jednostki prawne, tj.: osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.
6. Pod pojęciem **podmiotów gospodarczych** rozumie się podmioty prowadzące działalność gospodarczą, tj. produkcyjną i usługową, na własny rachunek w celu osiągnięcia zysku.
7. Ilekroć jest mowa o **sektorze przedsiębiorstw**, dotyczy to podmiotów prowadzących działalność gospodarczą w zakresie: leśnictwa i pozyskiwania drewna; rybołówstwa w wodach morskich; górnictwa i wydobywania; przetwórstwa przemysłowego; wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych; dostawy wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją; budownictwa; handlu hurtowego i detalicznego; naprawy pojazdów samochodowych, włączając motocykle; transportu i gospodarki magazynowej; działalności związanej z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi; informacji i komunikacji; działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości; działalności prawniczej, rachunkowo-księgowej i doradztwa podatkowego, działalności firm centralnych (head offices); doradztwa związanego z zarządzaniem; działalności w zakresie architektury i inżynierii; badań i analiz technicznych; reklamy, badania rynku i opinii publicznej; pozostałej działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej; działalności w zakresie usług administrowania i działalności wspierającej; działalności związanej z kulturą, rozrywką i rekreacją; naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego; pozostałej indywidualnej działalności usługowej.
8. Ilekroć jest mowa o „**Przemysłe**”, dotyczy to sekcji PKD: "Górnictwo i wydobywanie", "Przetwórstwo przemysłowe", "Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych" oraz "Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją".
9. Informacje o liczbie pracujących, przeciętnym zatrudnieniu, wynagrodzeniach i o czasie pracy dotyczą podmiotów gospodarki narodowej, bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób, rolnictwa indywidualnego, osób zatrudnionych poza granicami kraju (z wyjątkiem liczby pracujących), zatrudnionych w organizacjach społecznych, politycznych, związkach zawodowych i in. oraz zatrudnionych w działalności w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.
10. **Dane o przeciętnym wynagrodzeniu miesięcznym ogółem dotyczą wszystkich podmiotów gospodarki narodowej, tzn. także jednostek o liczbie pracujących do 9 osób.**
11. Dane o **pracujących** według stanu na koniec okresu obejmują: osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy, właścicieli, współwłaścicieli oraz pomagających im członków rodzin, agentów, osoby wykonujące pracę nakładczą i członków rolniczych spółdzielni produkcyjnych.
12. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu** obejmują osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy w pełnym wymiarze czasu pracy oraz w niepełnym po przeliczeniu na pełnozatrudnionych.
13. Dane o wynagrodzeniach i przeciętnych wynagrodzeniach podaje się w ujęciu brutto.

14. Przeciętne wynagrodzenia miesięczne (nominalne) przypadające na jednego zatrudnionego obliczono przyjmując:
 - wynagrodzenia osobowe bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą, oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą,
 - wypłaty z tytułu udziału w zysku do podziału i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach,
 - dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej,
 - honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy pracą np. dziennikarzem, realizatorom filmów, programów radiowych i telewizyjnych.
15. Wskaźniki **przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia realnego brutto** obliczono jako iloraz wskaźnika dynamiki przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia nominalnego brutto oraz wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych pracowników.
16. Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości "ogółem".

Methodological notes

1. Data are presented in accordance with the Polish Classification of Activities 2007 (PKD 2007), compiled on the basis of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007 was introduced on 1 January 2008 by the regulation of the Council of Ministers of 24 December 2007 (Journal of Laws 2007, No 251, item 1885) to replace the formerly applied PKD 2004.
2. Data broken down by NACE Rev. 2 sections and divisions as well as according to the territorial division are compiled using the enterprise method.
In the **enterprise (entity) method**, entire entities of the national economy are regarded as the basis for grouping all data characterising their activities according to particular classification levels and divisions.
3. Presented data cover entities of the national economy regardless of their ownership.
4. Data are compiled in accordance with the respective organisational state of the national economy.
5. The term **entities of the national economy** is understood as legal entities, i.e.: legal persons, organisational units without legal personality as well as natural persons conducting economic activity.
6. The term **economic entities** is understood as entities conducting economic activity, i.e., production and service activities, on their own account in order to make a profit.
7. Whenever there is reference to the enterprise sector, it applies to entities conducting economic activities in the scope of: forestry and logging; marine fishing; mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning supply; water supply; sewerage, waste management and remediation activities; construction; wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; transportation and storage; accommodation and food service activities; information and communication; real estate activities; legal and accounting activities; activities of head offices; management consultancy activities; architectural and engineering activities; technical testing and analysis; advertising and market research; other professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities; arts, entertainment and recreation; repair of computers and personal and household goods; other personal service activities.
8. The category **industry** refers to the NACE (Rev. 2) sections: Mining and quarrying, Manufacturing, Electricity, gas, steam and air conditioning supply and Water supply; sewerage, waste management and remediation activities.
9. Information on the number of employed persons, average paid employment, wages and salaries and on working time refers to entities of the national economy excluding economic entities employing up to 9 persons. It does not refer to individual agricultural holdings, persons employed abroad (with the exception of the number of employed persons), persons employed in social, political and trade union organisations and employed in the scope of national defence and public safety.
10. **The data on total average monthly wages and salaries refer to all entities of the national economy, including those with the number of employed persons up to 9.**
11. Data on **employed persons** at the end of a year cover: employees hired on the basis of an employment contract, owners and co-owners of establishments engaged in economic activity and contributing family workers, outworkers, agents and persons employed by agents, members of agricultural production cooperatives.
12. Data on the **average paid employment** include persons working on the basis an employment relationship, working full-time, as well as part-time employees converted into full-time equivalent employees.
13. Data on wages and salaries and average monthly wages and salaries are presented in gross terms.
14. The average monthly (nominal) wages and salaries per one paid employee were calculated taking into account:
 - personal wages and salaries, excluding wages and salaries of persons engaged in outwork, as well as apprentices and persons employed abroad,
 - payments from profit and balance surplus in cooperatives,

- annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere units,
 - fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with an employment contract, e.g., journalists, film producers, radio and television programme producers.
15. Indices of **average monthly gross real wages and salaries** are calculated as the quotient of the index of the average monthly nominal gross wages and salaries and the price index of consumer goods and services for households of employees.
 16. Due to the rounding of data, in some cases the sums of components can differ from the amount given in the item "total".