



URZĄD STATYSTYCZNY W WARSZAWIE
ul. 1 Sierpnia 21, 02-134 Warszawa

Informacja sygnałna

Data opracowania: 31.03.2017 r.

Kontakt: e-mail: sekretariatUSWAW@stat.gov.pl
tel. 22 464 23 15, 22 464 23 12
faks 22 846 76 67

Internet: <http://warszawa.stat.gov.pl>

**AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI
W WOJEWÓDZTWIE MAZOWIECKIM W IV KWARTALE 2016 R.**

Przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego prosimy o podanie źródła.

***Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)** jest badaniem ankietowym, zrealizowanym przy udziale ankierów statystycznych. Wylosowane gospodarstwo domowe reprezentuje wiele innych gospodarstw o podobnych cechach. Liczy się każda odpowiedź, stąd respondentom, którzy wzięli udział w badaniu należą się szczególne podziękowania. Bez ich udziału w dobrowolnym badaniu ankietowym nie byłoby możliwe obserwowanie zmian zachodzących we współczesnym społeczeństwie.*

Do uogólniania wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów ludności wg stanu w dniu 30.06.2016 r. (opracowanych na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011).

Od I kw. 2016 r. w Badaniu Aktywności Ekonomicznej Ludności zastosowano kalibrację wag na poziomie województwa, w miejsce stosowanej dotąd kalibracji na poziomie kraju, co zapewnia spójność otrzymywanych wyników z danymi demograficznymi na poziomie województw. W obliczeniach wag uwzględniono stosowane dotychczas kategorie demograficzne według płci, grup wieku i miejsca zamieszkania, natomiast wskaźniki kompletności służące do korekty wag ze względu na występowanie braków odpowiedzi są obecnie wyznaczane na poziomie województw. Zastosowanie kalibracji poprawiło wskaźniki precyzji dla ocen na poziomie województwa, ale szacunek dotyczy wciąż tej samej wartości szacowanego parametru, nie powinny wystąpić zatem żadne różnice systematyczne, mogące mieć wpływ na brak porównywalności danych z wcześniejszymi okresami.

Sumy niektórych danych mogą być różne od wielkości „ogółem”. Wynika to z zaokrągleń dokonywanych przy uogólnianiu wyników badania.

Szersze informacje oraz szczegółowe wyjaśnienia metodyczne publikowane są w opracowaniach branżowych Głównego Urzędu Statystycznego.

PODSTAWOWE DEFINICJE PRZYJĘTE W B A E L

Podstawą metodologii BAEL są definicje ludności aktywnej zawodowo (pracujących i bezrobotnych), przyjęte na XIII Międzynarodowej Konferencji Statystyków Pracy w październiku 1982 r. i **zalecane do stosowania przez Międzynarodową Organizację Pracy i EUROSTAT.**

Ludność aktywna zawodowo (tzw. siła robocza) obejmuje wszystkie osoby uznane za pracujące lub bezrobotne, zgodnie z definicjami podanymi poniżej.

Do **pracujących** zaliczono wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej, które w okresie badanego tygodnia:

- wykonywały przez co najmniej 1 godzinę jakąkolwiek pracę przynoszącą zarobek lub dochód, tzn. były zatrudnione w charakterze pracownika najemnego, pracowały we własnym lub dzierżawionym gospodarstwie rolnym albo prowadziły własną działalność gospodarczą poza rolnictwem, pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa rolnego lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem,
- miały pracę, ale jej nie wykonywały:
 - z powodu choroby, urlopu macierzyńskiego lub wypoczynkowego,
 - z innych powodów, przy czym długość przerwy w pracy wynosiła:
 - do 3 miesięcy,
 - powyżej 3 miesięcy, ale osoby te były pracownikami najemnymi i w tym czasie otrzymywały 50% dotychczasowego wynagrodzenia (od I kwartału 2006 r.).

Do pracujących — zgodnie z międzynarodowymi standardami — zaliczono również uczniów, z którymi zakład pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy, jeżeli otrzymywali wynagrodzenie.

Ze względu na przyjęte założenia metodologiczne badania, liczba pracujących uzyskana w BAEL nie obejmuje niektórych kategorii osób, które są wliczane do pracujących w sprawozdawczości z zakresu zatrudnienia, m.in. pracujących mieszkających w hotelach pracowniczych oraz pracujących za granicą na rzecz polskich pracodawców.

Klasyfikacja statusu zatrudnienia oparta została na *International Classification of Status in Employment (ICSE)* i wyróżnia następujące kategorie pracujących:

- **pracujący na własny rachunek** — osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą, z tego:
 - **pracodawca** — osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą i zatrudnia co najmniej jednego pracownika najemnego,
 - **pracujący na własny rachunek niezatrudniający pracowników** — osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą i nie zatrudnia pracowników,
- **pracownik najemny** — osoba zatrudniona na podstawie stosunku pracy w przedsiębiorstwie publicznym lub u pracodawcy prywatnego.
- **pomagający bezpłatnie członek rodziny** — osoba, która bez umownego wynagrodzenia pomaga w prowadzeniu rodzinnej działalności gospodarczej.

Do **pracowników najemnych** zaliczono również osoby wykonujące pracę nakładczą oraz uczniów, z którymi zakłady pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy (jeżeli otrzymują wynagrodzenie).

Do **pracujących na własny rachunek** zaliczono również agentów we wszystkich rodzajach agencji.

Bezrobotni, według BAEL, są to osoby w wieku 15–74 lata, które spełniły jednocześnie trzy warunki:

- w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi,
- aktywnie poszukiwały pracy w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni tydzień badany),
- były gotowe (zdolne) podjąć pracę w ciągu 2 tygodni następujących po tygodniu badanym.

Do bezrobotnych zaliczono także osoby, które nie poszukiwały pracy, ponieważ miały pracę załatwioną i oczekiwały na jej rozpoczęcie przez okres nie dłuższy niż 3 miesiące oraz były gotowe tę pracę podjąć.

Od I kwartału 2008 r. czas poszukiwania pracy liczony jest od momentu zakończenia przerwy w poszukiwaniu pracy, o ile wystąpiła i trwała co najmniej 4 tygodnie. W związku z tym, dane te nie są porównywalne z wynikami z lat poprzednich.

Ludność bierna zawodowo, tzn. pozostająca poza siłą roboczą, są to wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej, które nie zostały zaklasyfikowane jako pracujące lub bezrobotne, tzn. osoby, które w okresie badanego tygodnia:

- nie pracowały, nie miały pracy i jej nie poszukiwały,
- nie pracowały, poszukiwały pracy, ale nie były gotowe (zdolne) do jej podjęcia w ciągu 2 tygodni następujących po tygodniu badanym,
- nie pracowały i nie poszukiwały pracy, ponieważ miały pracę załatwioną i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie:
 - dłuższym niż 3 miesiące,
 - do 3 miesięcy, ale nie były gotowe tej pracy podjąć.

Wśród biernych zawodowo wyróżnia się grupę **zniechęconych**, do której należą osoby nieposzukujące pracy, ponieważ są przekonane, że jej nie znajdą.

Współczynnik aktywności zawodowej jest to procentowy udział aktywnych zawodowo ogółem lub danej grupy (wyróżnianej m.in. ze względu na wiek, poziom wykształcenia) w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej.

Wskaźnik zatrudnienia jest to procentowy udział pracujących ogółem lub danej grupy (wyróżnianej m.in. ze względu na wiek, poziom wykształcenia) w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej.

Stopa bezrobocia jest to procentowy udział bezrobotnych ogółem lub danej grupy (wyróżnianej m.in. ze względu na wiek, poziom wykształcenia) w liczbie ludności aktywnej zawodowo.

Przez **ludność w wieku produkcyjnym** rozumie się ludność w wieku zdolności do pracy. Dla mężczyzn przyjęto wiek 18–64 lata, dla kobiet — 18–59 lat.

Informacje o **wykształceniu** ilustrują poziom wykształcenia ukończonego, z wyjątkiem informacji o wykształceniu podstawowym, które dotyczą osób z ukończoną i nieukończoną szkołą podstawową oraz osób bez wykształcenia szkolnego.

PODSTAWOWE WYNIKI

Wyszczególnienie	III kwartał 2016	IV kwartał 2016
Aktywni zawodowo w tys.	2617	2602
pracujący	2480	2471
bezrobotni	137	131
Bierni zawodowo w tys.	1728	1743
Współczynnik aktywności zawodowej w %	60,2	59,9
Wskaźnik zatrudnienia w %	57,1	56,9
Stopa bezrobocia w %.....	5,2	5,0

W porównaniu z III kwartałem 2016 r.:

- zmniejszył się współczynnik aktywności zawodowej i wskaźnik zatrudnienia;
- zmniejszyła się liczba aktywnych zawodowo;
- zmniejszyła się stopa bezrobocia i liczba osób bezrobotnych;
- zwiększyło się obciążenie osób pracujących niepracującymi.

Zmiany zaobserwowane na przestrzeni kwartału wśród kobiet i mężczyzn kształtowały się następująco:

- spadek współczynnika aktywności zawodowej i wskaźnika zatrudnienia;
- spadek liczby pracujących;
- spadek liczby bezrobotnych i stopy bezrobocia;
- wzrost liczby biernych zawodowo.

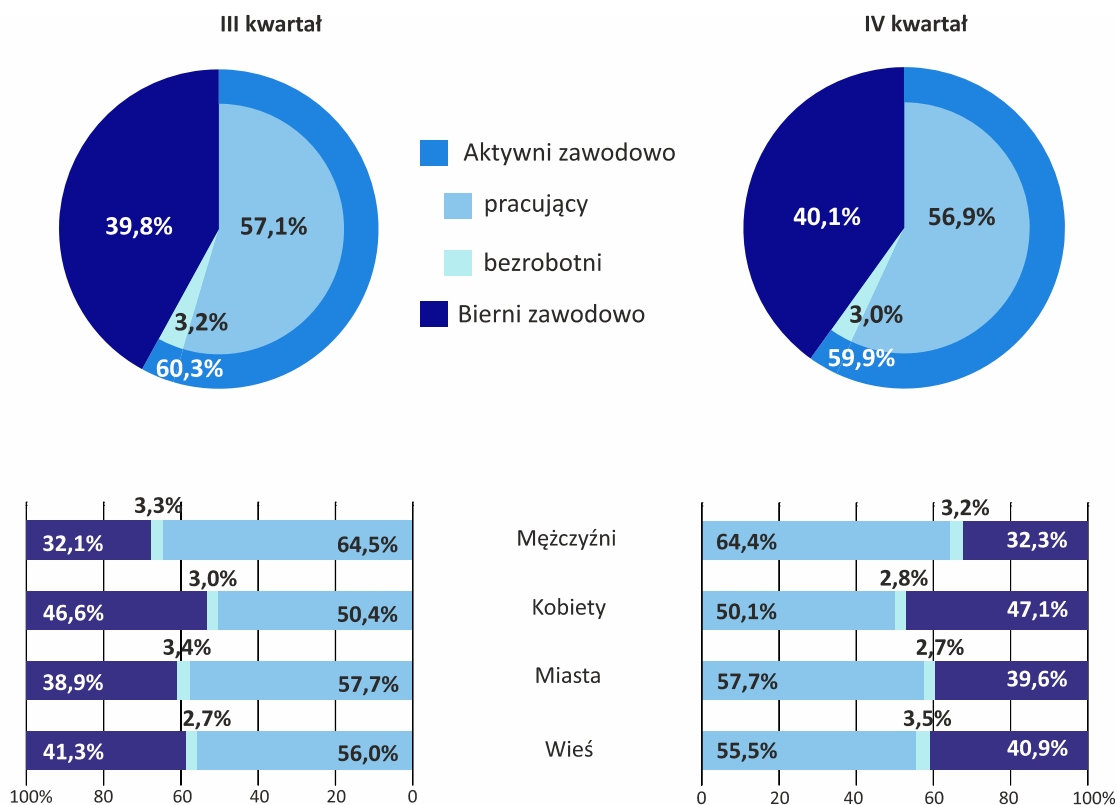
Zmiany zaobserwowane na przestrzeni kwartału wśród mieszkańców miast i wsi kształtowały się następująco:

- spadek współczynnika aktywności zawodowej wśród mieszkańców miast, a wzrost wśród mieszkańców wsi;
- wskaźnik zatrudnienia wśród mieszkańców miast pozostał na niezmiennym poziomie, natomiast wśród mieszkańców wsi nastąpił spadek;
- znaczący spadek stopy bezrobocia i liczby bezrobotnych wśród mieszkańców miast, a wśród mieszkańców wsi znaczący wzrost;
- wzrost liczby osób biernych zawodowo wśród mieszkańców miast, a wśród mieszkańców wsi spadek.

AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ

W IV kwartale 2016 r. wśród ogółu ludności województwa mazowieckiego w wieku 15 lat i więcej 56,9% stanowili pracujący, 3,0% — bezrobotni, a 40,1% — bierni zawodowo. Oznacza to, że mniej niż połowa ludności w wieku 15 lat i więcej (43,1%) nie wykonywała pracy (w III kwartale 2016 r. — 42,9%).

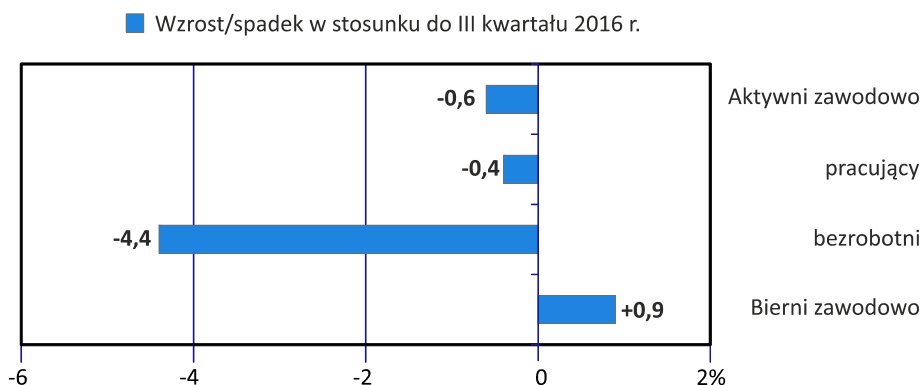
Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według statusu na rynku pracy w 2016 r.



W porównaniu z III kwartałem 2016 r. zmniejszyła się liczba aktywnych zawodowo o 15 tys. osób, tj. o 0,6%, co przełożyło się na spadek liczby pracujących (o 9 tys. osób, tj. o 0,4%) i bezrobotnych (o 6 tys. osób, tj. o 4,4%).

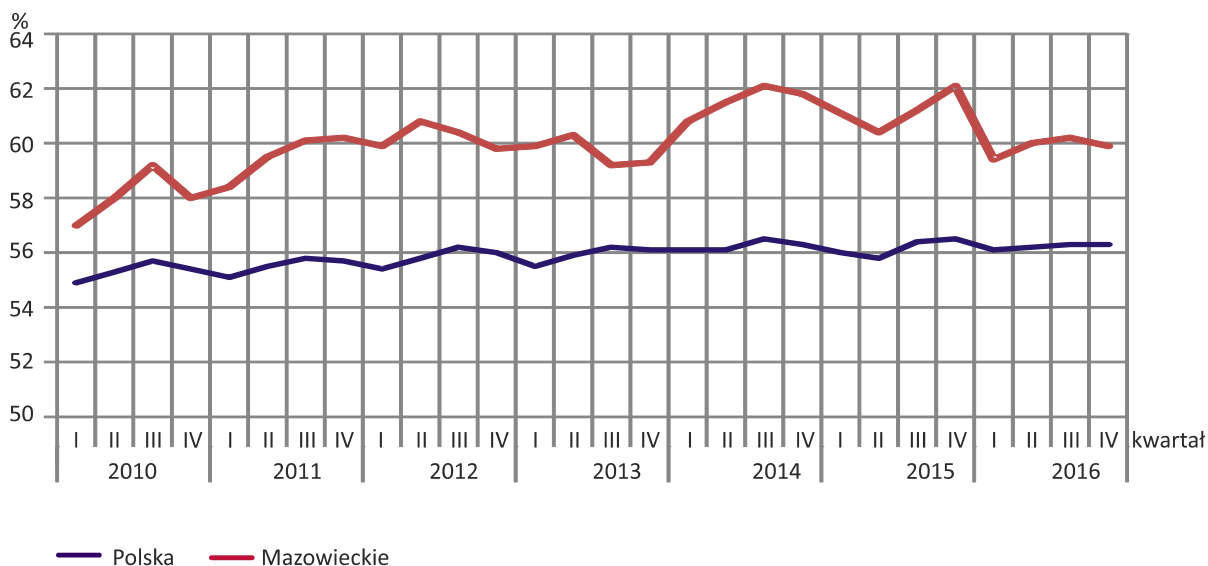
Konsekwencją zaistniałego stanu było zwiększenie obciążenia pracujących osobami niepracującymi. w odniesieniu do poprzedniego kwartału. W IV kwartale 2016 r. na 1000 pracujących przypadało 758 osób bezrobotnych i biernych zawodowo, podczas gdy w III kwartale 2016 r. — 752.

Zmiany na rynku pracy w IV kwartale 2016 r.



W porównaniu z III kwartałem 2016 r. odnotowano spadek poziomu aktywności zawodowej w populacji kobiet o 0,5 p. proc., a wśród mężczyzn o 0,2 p. proc. Współczynnik aktywności zawodowej zwiększył się na wsi (o 0,4 p. proc.), a w miastach zmniejszył się (o 0,7 p. proc.).

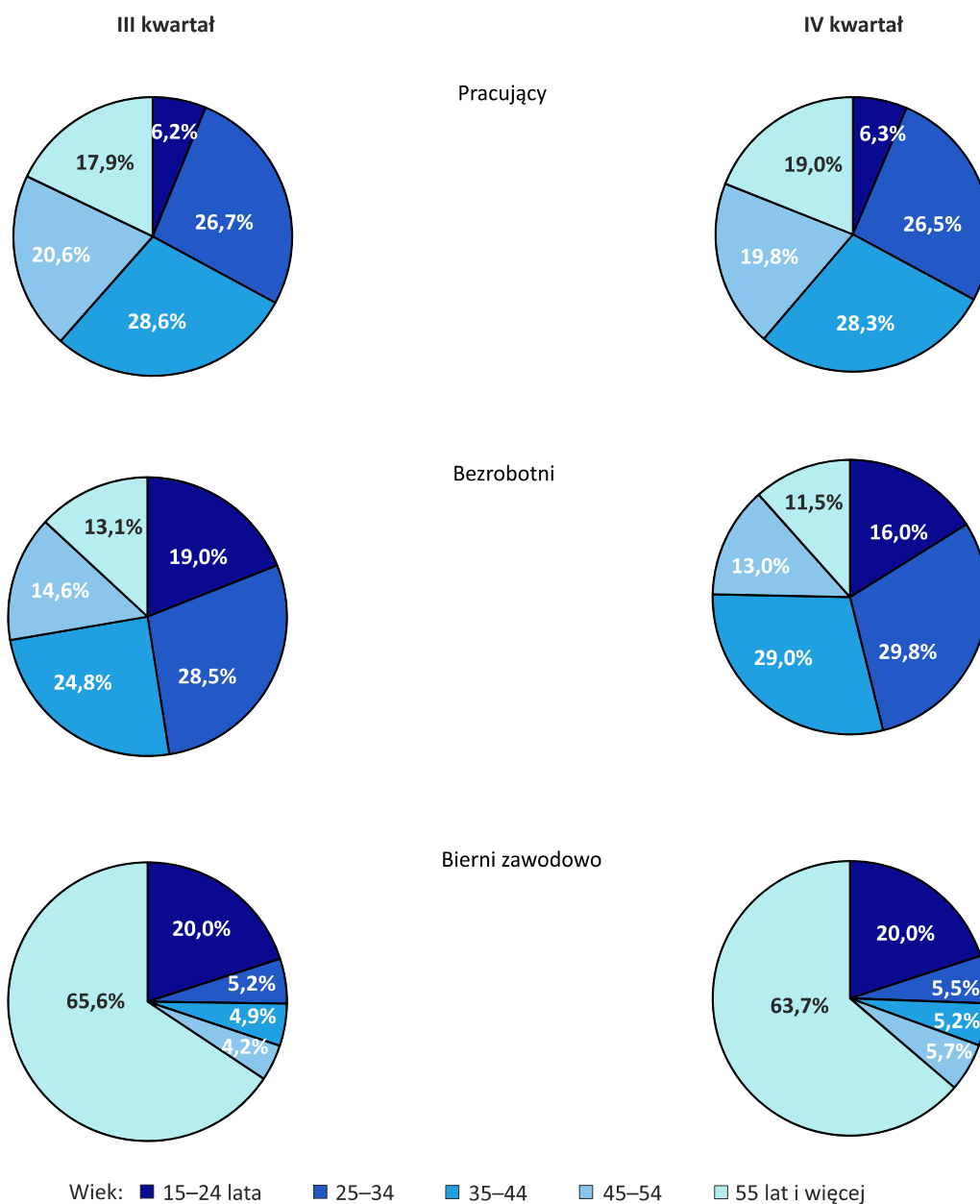
Współczynnik aktywności zawodowej



Największy współczynnik aktywności zawodowej występował wśród osób z wykształceniem wyższym — 80,5%. Najmniejszy natomiast notowano wśród osób z wykształceniem gimnazjalnym i niższym — 17,2%.

Najwyższą wartość współczynnika pod względem wieku odnotowano w grupie wieku 35–44 lata, który wyniósł 89,3%. Wysokim poziomem aktywności zawodowej charakteryzowały się także osoby w wieku 25–34 lata i 45–54 lata. Wskaźnik dla tych osób wynosił odpowiednio 87,8% i 83,6%. Najniższy poziom aktywności zawodowej notowano wśród osób w wieku 55 lat i więcej — 30,4%. W najmłodszej grupie wiekowej (15–24 lata) współczynnik aktywności zawodowej wynosił 33,7%. Dla osób w wieku produkcyjnym współczynnik ten wyniósł 79,1%.

Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według wieku w 2016 r.



PRACUJĄCY

W IV kwartale 2016 r. w województwie mazowieckim populacja pracujących liczyła 2471 tys. osób, a wskaźnik zatrudnienia ukształtował się na poziomie 56,9%.

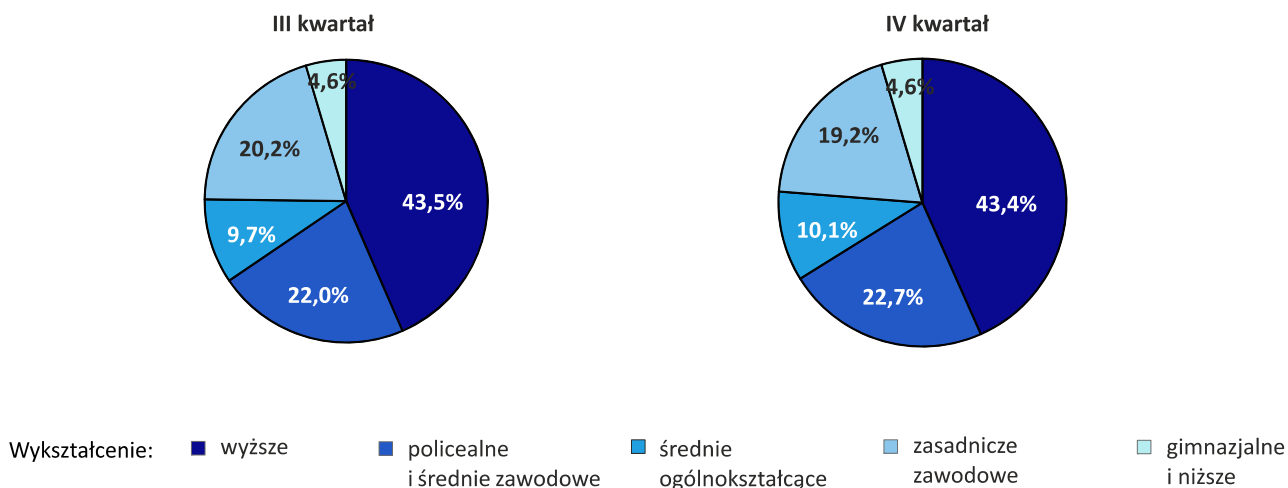
W porównaniu z III kwartałem 2016 r. liczba pracujących zmniejszyła się o 9 tys. osób, tj. o 0,4%. Spadek nastąpił zarówno w populacji mężczyzn (o 2 tys., tj. o 0,2%), jak i kobiet (o 7 tys., tj. o 0,6%). Liczba pracujących zmniejszyła się wśród mieszkańców wsi (o 8 tys., tj. o 0,9%), a wśród mieszkańców miast pozostała na niezmiennym poziomie.

W IV kwartale 2016 r. najwyższy wskaźnik zatrudnienia notowano wśród osób w wieku 35-44 lata (84,5%), a najniższy wśród osób w wieku 55 lat i więcej (29,4%).

Największy wzrost wskaźnika zatrudnienia w stosunku do III kwartału 2016 r. odnotowano wśród osób w wieku 55 lat i więcej (o 1,6 p. proc.), a największy spadek wśród osób w wieku 45–54 lata (o 3,8 p. proc.).

Dla osób w wieku produkcyjnym wskaźnik zatrudnienia osiągnął poziom 75,0% (spadek o 0,6 p. proc. w porównaniu z III kwartałem 2016 r.).

Struktura pracujących według poziomu wykształcenia w 2016 r.



W strukturze pracujących według poziomu wykształcenia największy wskaźnik zatrudnienia odnotowano wśród osób z wykształceniem wyższym — 77,8%, a najmniejszy wśród osób z wykształceniem gimnazjalnym i niższym — 15,2%.

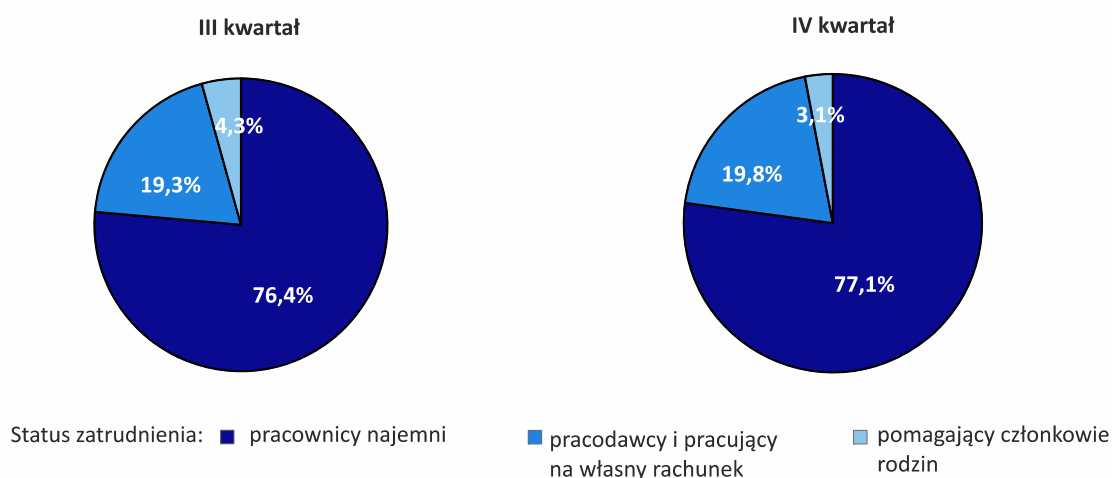
W stosunku do III kwartału 2016 r. największy wzrost wskaźnika zatrudnienia wystąpił wśród zbiorowości osób z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (o 3,6 p. proc.), a największy spadek wśród zbiorowości osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym (o 4,1 p. proc.).



W IV kwartale 2016 r. w charakterze pracowników najemnych pracowało 1905 tys. osób (tj. 77,1% ogółu pracujących), a ich liczba zwiększyła się o 10 tys., tj. o 0,5% w stosunku do III kwartału 2016 r. Wzrost wystąpił wśród pracodawców i pracujących na własny rachunek (z 478 tys. do 490 tys.), a wśród pomagających członków rodzin zanotowano spadek (ze 107 tys. do 76 tys.).

Zdecydowana większość pracujących (75,6%) zasilała sektor prywatny (1867 tys. osób, tj. 75,6% ogółu pracujących). Spośród nich większość (58,8%) stanowili mężczyźni. Odmienne przedstawiała się sytuacja wśród pracowników najemnych w sektorze publicznym, w którym wśród 604 tys. pracujących przeważały kobiety (63,1%).

Struktura pracujących według statusu zatrudnienia w 2016 r.



BEZROBOTNI

W IV kwartale 2016 r. zbiorowość bezrobotnych w województwie mazowieckim liczyła 131 tys. osób i zmniejszyła się w stosunku do III kwartału 2016 r. (o 6 tys., tj. o 4,4%).

W stosunku do poprzedniego kwartału zmniejszyła się zarówno liczba bezrobotnych kobiet (o 4 tys., tj. o 5,8%), jak i mężczyzn (o 2 tys., tj. o 2,9%). Biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania — spadek nastąpił wśród mieszkańców miast (o 20 tys., tj. o 21,1%), natomiast wzrost wśród mieszkańców wsi (o 13 tys., tj. o 31,0%).

Stopa bezrobocia ogółem w województwie wyniosła 5,0%. Na wsi ukształtowała się na poziomie 6,0%, tj. o 1,5 p. proc. wyższym niż w miastach. Dla osób w wieku produkcyjnym stopa bezrobocia osiągnęła poziom 5,2%.

W porównaniu z III kwartałem 2016 r. stopa bezrobocia zwiększyła się wśród mieszkańców wsi (o 1,4 p. proc.), a wśród ludności miejskiej zmniejszyła się (o 1,1 p. proc.). Spadek stopy bezrobocia nastąpił zarówno w populacji kobiet (o 0,3 p. proc.), jak i mężczyzn (o 0,1 p. proc.).

Najniższa stopa bezrobocia wystąpiła wśród osób z wykształceniem wyższym (3,4%), a najwyższa wśród osób z wykształceniem gimnazjalnym i niższym (10,9%).

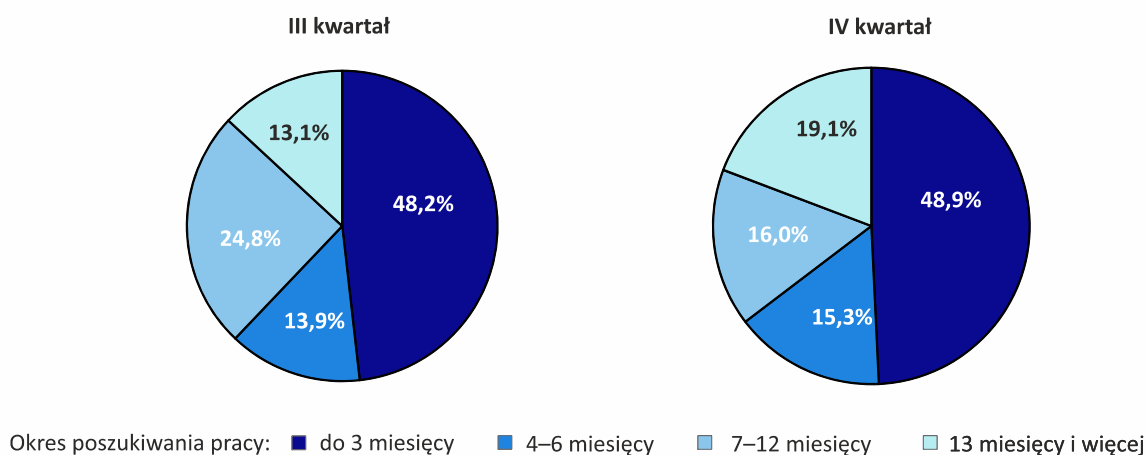
W porównaniu z III kwartałem 2016 r. największy spadek stopy bezrobocia odnotowano wśród osób z wykształceniem gimnazjalnym i niższym (o 2,1 p. proc.), a największy wzrost wśród osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym (o 0,7 p. proc.).

Na przestrzeni kwartału największy spadek stopy bezrobocia nastąpił wśród osób w wieku 15–24 lata (o 2,5 p. proc.), a największy wzrost w grupie osób 35–44 lata (o 0,5 p. proc.).



W IV kwartale 2016 r. przeciętny czas poszukiwania pracy przez osoby bezrobotne wyniósł 8,5 miesiąca. Mężczyźni poszukiwali pracy przeciętnie przez 8,2 miesiąca, o 0,6 miesiąca krócej niż kobiety. Wśród mieszkańców miast przeciętny czas poszukiwania pracy wyniósł 9,1 miesiąca, a wśród mieszkańców wsi 7,7 miesiąca.

Struktura bezrobotnych według okresu poszukiwania pracy w 2016 r.



Zbiorowość osób długotrwale poszukujących pracy (13 miesięcy i więcej) liczyła 25 tys., co stanowiło 19,1% ogółu bezrobotnych. Długotrwale bezrobocie częściej występowało wśród kobiet niż wśród mężczyzn (23,1% wobec 15,2%) oraz wśród mieszkańców wsi niż miast (20,0% wobec 18,7%).

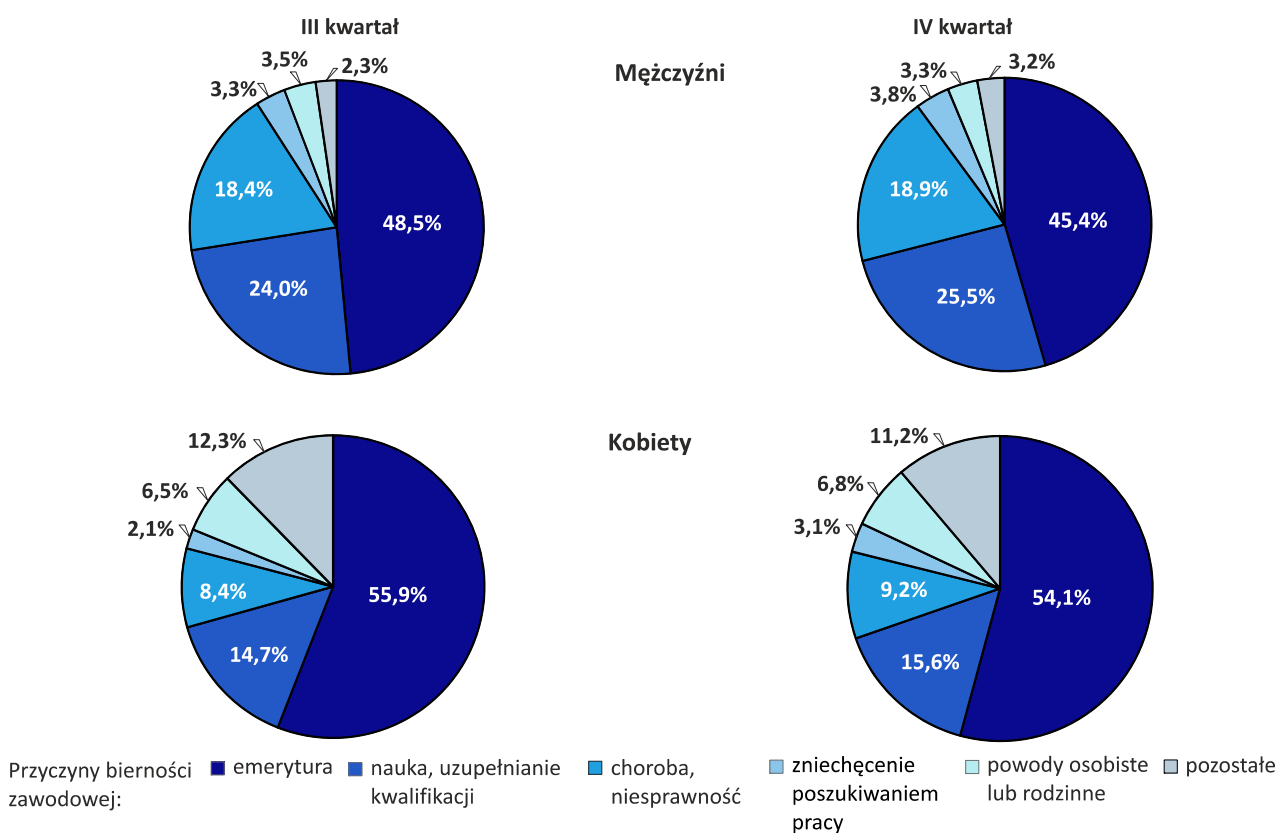
BIERNI ZAWODOWO

W IV kwartale 2016 r. w województwie mazowieckim 1743 tys. osób pozostawało biernymi zawodowo. Osoby te stanowiły 40,1% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej (na wsi — 40,9%, w miastach — 39,6%). Nadal w zbiorowości tej przeważały kobiety — 62,0%. Wśród biernych zawodowo, podobnie jak w poprzednich okresach, dominowały osoby z wykształceniem gimnazjalnym i niższym — 35,3%. Osoby w wieku produkcyjnym stanowiły 37,5% ogółu biernych zawodowo.

W stosunku do III kwartału 2016 r. zbiorowość biernych zawodowo zwiększyła się o 15 tys. osób, tj. o 0,9%. Liczba biernych zawodowo zwiększyła się zarówno w populacji kobiet (o 11 tys., tj. o 1,0%), jak i mężczyzn (o 5 tys., tj. o 0,8%). Biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania odnotowano wzrost liczby osób biernych zawodowo wśród mieszkańców miast (o 20 tys., tj. o 1,8%), a wśród mieszkańców wsi spadek (o 5 tys., tj. o 0,8%).

Spśród ogółu biernych zawodowo 50,8% stanowiły osoby, które nie podejmowały pracy z powodu przebywania na emeryturze. Kolejnymi przyczynami bierności zawodowej były: nauka i uzupełnianie kwalifikacji — 19,4%, choroba lub niesprawność — 12,8%, powody osobiste lub rodzinne — 5,5%. Populacja osób zniechęconych bezskutecznością poszukiwania pracy liczyła 59 tys., tj. 3,4% ogółu biernych zawodowo.

Struktura biernych zawodowo mężczyzn i kobiet według przyczyn bierności zawodowej w 2016 r.



Tabl. 1. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według płci i miejsca zamieszkania w 2016 r.

1.A. Według podstawowych wskaźników

Wyszczególnienie	III kwartał	IV kwartał	
	w %		wzrost (+) lub spadek (-) w p. proc. w stosunku do okresu poprzedniego
WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ			
Ogółem	60,2	59,9	-0,3
mężczyźni.....	67,9	67,7	-0,2
kobiety.....	53,4	52,9	-0,5
Miasta	61,1	60,4	-0,7
Wieś	58,7	59,1	+0,4
WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA			
Ogółem	57,1	56,9	-0,2
mężczyźni.....	64,5	64,4	-0,1
kobiety.....	50,4	50,1	-0,3
Miasta	57,7	57,7	-
Wieś	56,0	55,5	-0,5
STOPA BEZROBOCIA			
Ogółem	5,2	5,0	-0,2
mężczyźni.....	4,9	4,8	-0,1
kobiety.....	5,6	5,3	-0,3
Miasta	5,6	4,5	-1,1
Wieś	4,6	6,0	+1,4

1.B. Według statusu na rynku pracy w 2016 r.

Wyszczególnienie	III kwartał	IV kwartał	
	w tysiącach		III kwartał=100
PRACUJĄCY			
Ogółem	2480	2471	99,6
mężczyźni.....	1323	1321	99,8
kobiety.....	1157	1150	99,4
Miasta	1607	1607	100,0
Wieś	873	865	99,1
BEZROBOTNI			
Ogółem	137	131	95,6
mężczyźni.....	68	66	97,1
kobiety.....	69	65	94,2
Miasta	95	75	78,9
Wieś	42	55	131,0
BIERNI ZAWODOWO			
Ogółem	1728	1743	100,9
mężczyźni.....	658	663	100,8
kobiety.....	1070	1081	101,0
Miasta	1085	1105	101,8
Wieś	643	638	99,2

Tabl. 2. Wskaźnik zatrudnienia i stopa bezrobocia według wieku w 2016 r.

Wyszczególnienie	III kwartał		IV kwartał	
	w %		wzrost (+) lub spadek (-) w p. proc. w stosunku do okresu poprzedniego	
WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA				
Ogółem	57,1	56,9	-0,2	
15–24 lata	29,3	29,7	+0,4	
25–34	83,7	83,0	-0,7	
35–44	85,7	84,5	-1,2	
45–54	84,6	80,8	-3,8	
55 lat i więcej	27,8	29,4	+1,6	
STOPA BEZROBOCIA				
Ogółem	5,2	5,0	-0,2	
15–24 lata	14,4	11,9	-2,5	
25–34	5,6	5,6	-	
35–44	4,6	5,1	+0,5	
45–54	3,8	3,4	-0,4	
55 lat i więcej	3,9	3,1	-0,8	

Tabl. 3. Wskaźnik zatrudnienia i stopa bezrobocia według poziomu wykształcenia w 2016 r.

Wyszczególnienie	III kwartał		IV kwartał	
	w %		wzrost (+) lub spadek (-) w p. proc. w stosunku do okresu poprzedniego	
WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA				
Ogółem	57,1	56,9	-0,2	
Wyższe	79,1	77,8	-1,3	
Policealne i średnie zawodowe	58,0	61,6	+3,6	
Średnie ogólnokształcące	49,4	52,2	+2,8	
Zasadnicze zawodowe.....	61,1	57,0	-4,1	
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	15,5	15,2	-0,3	
STOPA BEZROBOCIA				
Ogółem	5,2	5,0	-0,2	
Wyższe	3,2	3,4	+0,2	
Policealne i średnie zawodowe	6,5	5,4	-1,1	
Średnie ogólnokształcące	6,6	5,7	-0,9	
Zasadnicze zawodowe.....	5,6	6,3	+0,7	
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	13,0	10,9	-2,1	

Tabl. 4. Udział długotrwale bezrobotnych w ogólnej liczbie bezrobotnych w danej grupie w 2016 r.

Wyszczególnienie	III kwartał		IV kwartał	
	w %		wzrost (+) lub spadek (-) w p. proc. w stosunku do okresu poprzedniego	
Ogółem	13,1	19,1	+6,0	
mężczyźni.....	14,7	15,2	+0,5	
kobiety.....	11,6	23,1	+11,5	
Miasta	10,5	18,7	+8,2	
Wieś	19,0	20,0	+1,0	