

Aktywność ekonomiczna ludności w województwie mazowieckim w I kwartale 2021 r.

29.06.2021 r.

59,3%

Wskaźnik zatrudnienia

Wyniki badania aktywności ekonomicznej ludności (BAEL) prezentującego dane dla I kwartału 2021 r. wskazują, że liczba ludności aktywnej zawodowo w wieku 15–89 lat wyniosła 2644 tys. osób, z tego: 2554 tys. to pracujący i 91 tys. - bezrobotni. Populacja biernych zawodowo w analogicznej grupie wieku liczyła 1662 tys.

Wstępne wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności w I kwartale 2021 r.

W związku z wprowadzeniem w BAEL od I kwartału 2021 r. zmian wynikających z wdrożenia rozporządzenia ramowego dla statystyki społecznej, tj. Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1700 z dnia 10 października 2019 r. oraz jego aktów implementacyjnych (patrz załączone uwagi metodologiczne), a także w związku z trwającą oceną skutków tych zmian na przerwanie szeregów czasowych, dane BAEL za I kw. 2021 r. **nie mogą być porównywane z poprzednimi okresami.**

Uwaga. Dane dla populacji aktywnych zawodowo (w tym pracujących) i biernych zawodowo **prezentowane są dla grupy 15–89 lat**, a nie, jak dotychczas, 15 lat i więcej, (dla bezrobotnych bez zmian, tj. dla wieku 15–74 lata).

Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15–89 lat

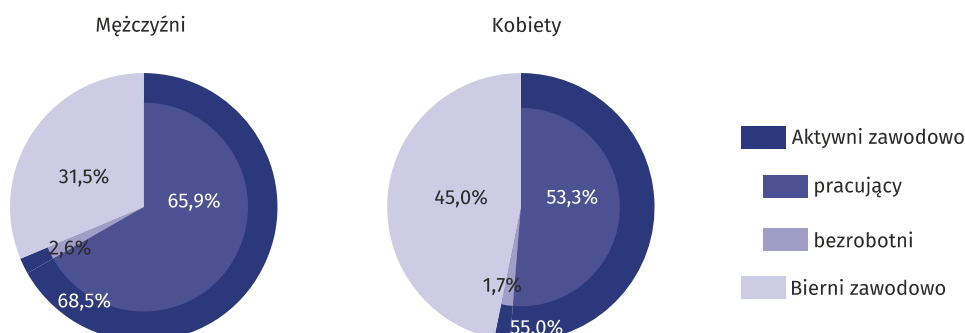
W I kwartale 2021 r. wśród ogółu ludności województwa mazowieckiego w wieku 15–89 lat 59,3% stanowili pracujący, 2,1% – bezrobotni (w wieku 15–74 lata), a 38,6% – bierni zawodowo. Oznacza to, że mniej niż połowa ludności w wieku 15–89 lat (40,7%) nie wykonywała pracy. W miastach i na wsi struktura ta wyglądała podobnie. Widać natomiast wyraźne różnice w strukturze mężczyzn i kobiet. Bez pracy (biernych zawodowo i bezrobotnych) pozostawało 34,1% mężczyzn i 46,7% kobiet.

W I kwartale 2021 r. na 1000 pracujących przypadało 686 osób bezrobotnych i biernych zawodowo.

Prawie 41% ludności w wieku 15–89 lat nie wykonywała pracy

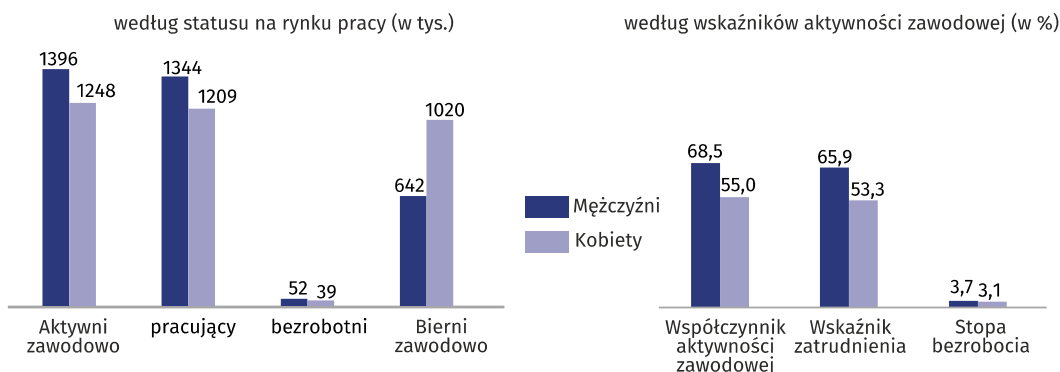
Na 1000 pracujących przypadało 686 osób bezrobotnych i biernych zawodowo

Wykres 1. Struktura ludności w wieku 15–89 lat według płci w I kwartale 2021 r.



Współczynnik aktywności zawodowej wyniósł 61,4% (wśród mężczyzn – 68,5%, a wśród kobiet – 55,0%). Najwyższą wartość współczynnika – 91,2% odnotowano w grupie wieku 35–44 lata, a najniższą wśród osób w wieku 55–89 lat – 30,1%. Dla osób w wieku produkcyjnym współczynnik ten wyniósł 82,4%.

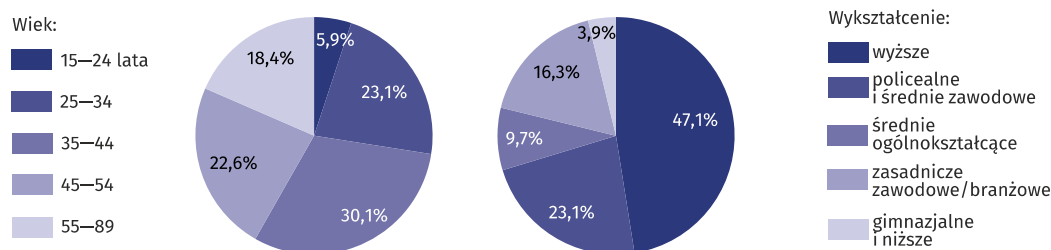
Wykres 2. Aktywność ekonomiczna ludności w I kwartale 2021 r.



Pracujący

W I kwartale 2021 r. w województwie mazowieckim populacja pracujących liczyła 2554 tys. osób, a wskaźnik zatrudnienia ukształtował się na poziomie 59,3% (wyższy był wśród mężczyzn – 65,9% niż wśród kobiet – 53,3%).

Wykres 3. Struktura pracujących według wieku i wykształcenia w I kwartale 2021 r.



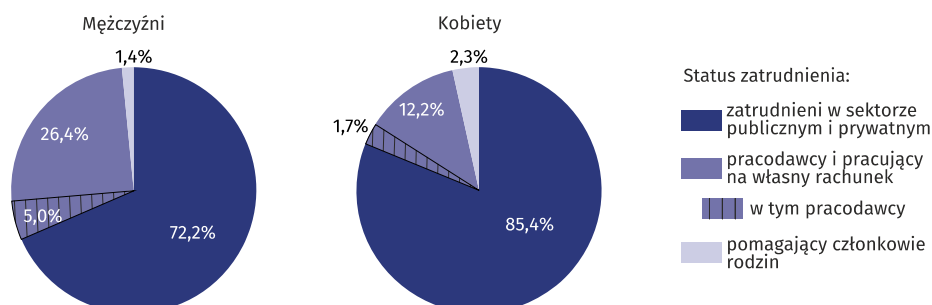
W I kwartale 2021 r. najwyższy wskaźnik zatrudnienia zanotowano wśród osób w wieku 35–44 lata (88,0%), a najniższy wśród osób w wieku 55–89 lat (29,6%). Dla osób w wieku produkcyjnym wskaźnik zatrudnienia osiągnął poziom 79,5%.

Wśród pracujących według poziomu wykształcenia największy wskaźnik zatrudnienia odnotowano w grupie osób z wykształceniem wyższym – 80,0%, a najmniejszy wśród osób z wykształceniem gimnazjalnym i niższym – 17,4%.

W I kwartale 2021 r. zatrudnionych* w sektorze publicznym i prywatnym było 2004 tys. osób (tj. 78,5% ogółu pracujących). Zdecydowana większość zatrudnionych zasilala sektor prywatny (66,7% ogółu). Spośród nich większość (54,9%) stanowili mężczyźni. Odmiennie przedstawiała się sytuacja wśród 666 tys. zatrudnionych w sektorze publicznym, w którym przeważały kobiety (64,6%).

Blisko 67% ogółu zatrudnionych zasilala sektor prywatny

Wykres 4. Struktura pracujących według statusu zatrudnienia w I kwartale 2021 r.



W charakterze pracodawców i pracujących na własny rachunek pracowało ponad 26% mężczyzn i ponad 12% kobiet

* Zmiana nomenklatury: „zatrudnieni” - dotychczasowa nazwa „pracownicy najemni”.

Bezrobotni

W I kwartale 2021 r. zbiorowość bezrobotnych (w wieku 15–74 lata) w województwie mazowieckim liczyła 91 tys. osób i stanowiła 2,1% ogółu ludności w wieku 15–89 lat.

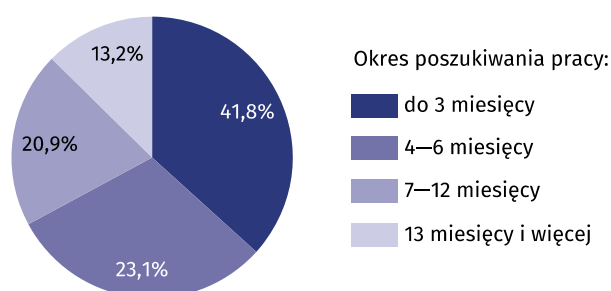
Stopa bezrobocia ogółem wyniosła 3,4% (wyższa była wśród mężczyzn – 3,7% niż wśród kobiet – 3,1%). W miastach ukształtowała się na poziomie 3,3% (o 0,4 p. proc. niższym niż na wsi). Dla osób w wieku produkcyjnym stopa bezrobocia osiągnęła poziom 3,6%.

Przeciętny czas poszukiwania pracy przez osoby bezrobotne wyniósł 6,7 miesiąca. Kobiety i mieszkańcy wsi poszukiwali pracy krócej niż mężczyźni i mieszkańcy miast. Kobiety poszukiwały pracy przeciętnie przez 5,8 miesiąca (o 1,5 miesiąca krócej niż mężczyźni), a mieszkańcy wsi przez 6,1 miesiąca (o 0,9 miesiąca krócej niż mieszkańcy miast).

Zbiorowość osób długotrwale poszukujących pracy (13 miesięcy i więcej) stanowiła 13,2% ogółu bezrobotnych.

Kobiety i mieszkańcy wsi poszukiwali pracy krócej niż mężczyźni i mieszkańcy miast

Wykres 5. Struktura bezrobotnych według okresu poszukiwania pracy w I kwartale 2021 r.

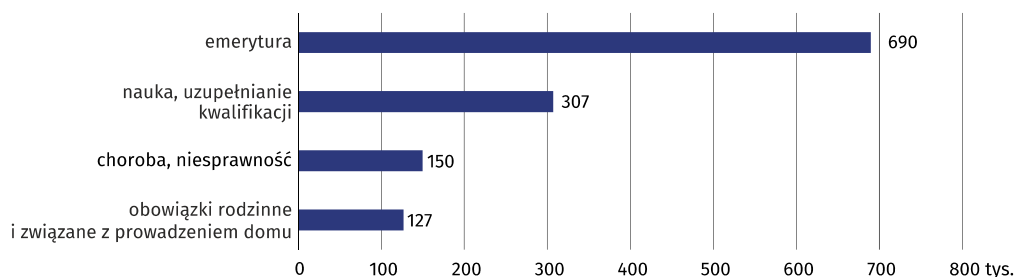


Bierni zawodowo

W I kwartale 2021 r. w województwie mazowieckim 1662 tys. osób pozostawało biernymi zawodowo, co stanowiło 38,6% ogółu ludności w wieku 15–89 lat (na wsi – 39,5% i w miastach – 38,1%). Nadal w zbiorowości tej przeważały kobiety – 61,4%. Wśród biernych zawodowo, dominowały osoby z wykształceniem gimnazjalnym i niższym – 27,9%. Osoby w wieku produkcyjnym stanowiły 32,1% ogółu biernych zawodowo.

Wśród biernych zawodowo przeważały kobiety – ponad 61%

Wykres 6. Bierni zawodowo w wieku 15-74 lata według wybranych przyczyn bierności* w I kwartale 2021 r.



* Od 2021 r. przyczyny bierności ustalane są wyłącznie dla grupy wieku 15–74 lata.

Spśród ogółu osób biernych zawodowo 50,9% stanowiły osoby, które nie poszukiwały pracy z powodu przebywania na emeryturze. Kolejnymi przyczynami były: nauka i uzupełnianie kwalifikacji – 22,6%, choroba lub niesprawność – 11,1%, obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu – 9,4%.

Tablica 1. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15–89 lat według wybranych wskaźników

WYSZCZEGÓLNIENIE	I kwartał 2021
	w %
WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ	
OGÓŁEM	61,4
mężczyźni	68,5
kobiety	55,0
Miasta	61,9
Wieś	60,5
WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA	
OGÓŁEM	59,3
mężczyźni	65,9
kobiety	53,3
Miasta	59,9
Wieś	58,2
STOPA BEZROBOCIA	
OGÓŁEM	3,4
mężczyźni	3,7
kobiety	3,1
Miasta	3,3
Wieś	3,7

Tablica 2. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15–89 lat według statusu na rynku pracy

WYSZCZEGÓLNIENIE	I kwartał 2021
	w tysiącach
PRACUJĄCY	
OGÓŁEM	2 554
mężczyźni	1 344
kobiety	1 209
Miasta	1 652
Wieś	902

Tablica 2. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15–89 lat według statusu na rynku pracy (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	I kwartał 2021
	w tysiącach
BEZROBOTNI	
OGÓŁEM	91
mężczyźni	52
kobiety	39
Miasta	56
Wieś	35
BIERNI ZAWODOWO	
OGÓŁEM	1 662
mężczyźni	642
kobiety	1 020
Miasta	1 049
Wieś	613

Tablica 3. Wskaźnik zatrudnienia i stopa bezrobocia według wieku

WYSZCZEGÓLNIENIE	I kwartał 2021
	w %
WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA	
OGÓŁEM	59,3
15–24 lata	31,2
25–34	84,3
35–44	88,0
45–54	86,8
55–89	29,6

Tablica 3. Wskaźnik zatrudnienia i stopa bezrobocia według wieku (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	I kwartał 2021
	w %
STOPA BEZROBOCIA	
OGÓŁEM	3,4
15–24 lata	9,1
25–34	3,8
35–44	3,5
45–54	2,7
55–89	.

Tablica 4. Wskaźnik zatrudnienia i stopa bezrobocia według poziomu wykształcenia

WYSZCZEGÓLNIENIE	I kwartał 2021
	w %
WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA	
OGÓŁEM	59,3
Wyższe	80,0
Policealne i średnie zawodowe	58,0
Średnie ogólnokształcące	53,1
Zasadnicze zawodowe/branżowe	55,3
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	17,4
STOPA BEZROBOCIA	
OGÓŁEM	3,4
Wyższe	2,3
Policealne i średnie zawodowe	4,5
Średnie ogólnokształcące	4,3
Zasadnicze zawodowe/branżowe	3,5
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	.

Uwaga. W opracowaniu sumy składników mogą różnić się od wielkości „ogółem”, co jest wynikiem zaokrągleń dokonywanych przy uogólnianiu wyników badania. Ze względu na reprezentacyjną metodę badania zalecana jest ostrożność w posługiwaniu się danymi w tych przypadkach, gdy zastosowano bardziej szczegółowe podziały i występują liczby niskiego rzędu (mniejsze niż 20 tys.). Liczby, które po uogólnieniu wyników z próby wynoszą poniżej 10 tys., zostały zastąpione znakiem kropki („.”), co oznacza, że konkretna wartość nie może być pokazana z uwagi na losowy błąd próby.

Załącznik

Uwagi metodologiczne

Podstawą metodologii BAEL od I kwartału 2021 r. są definicje pracujących, bezrobotnych oraz biernych zawodowo zgodne z Rezolucją dotyczącą statystyki pracy, zatrudnienia i niepełnego wykorzystania siły roboczej, wypracowaną w 2013 r. podczas 19 Międzynarodowej Konferencji Statystyków Pracy w Genewie (ICLS) i zarekomendowane przez Międzynarodową Organizację Pracy (MOP/ILO)¹ do stosowania we wszystkich krajach. W celu zapewnienia porównywalności w ramach UE, wdrożenie zapisów nowej rezolucji w europejskim badaniu siły roboczej (Labour Force Survey/LFS), w Polsce realizowanym jako BAEL, nastąpiło poprzez rozporządzenie ramowe dla statystyki społecznej (IESS FR), tj. rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1700 z dnia 10 października 2019 r.² oraz jego akty implementacyjne. Definicje dotyczące aktywności ekonomicznej wprowadziło rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) 2019/2240 z dnia 16 grudnia 2019 r.³ określające precyzyjną definicję implementacyjną dla poszczególnych populacji wyodrębnionych ze względu na status na rynku pracy. Przedmiotem badania niezmiennie jest sytuacja w zakresie aktywności ekonomicznej ludności, tzn. fakt wykonywania pracy, pozostawania bezrobotnym lub biernym zawodowo w badanym tygodniu.

Od I kwartału 2021 r. w Badaniu Aktywności Ekonomicznej wprowadzono zmiany metodologiczne (zostały one nieco szerzej opisane w notatce [informacja GUS na temat zmian wprowadzanych od 2021 w BAEL](#)

Wprowadzone zmiany dotyczą przede wszystkim:

- definicji pracujących (co w konsekwencji ma również wpływ na populację osób niepracujących, czyli bezrobotnych i biernych zawodowo i rzutuje także na ich wzajemne relacje opisywane wskaźnikami),
- metodologii wyodrębniania poszczególnych populacji osób na rynku pracy - pracujących, bezrobotnych i biernych zawodowo (przede wszystkim dostosowanie treści i kolejności pytań do wymagań nowych aktów prawnych oraz umiejscowienia ich w kwestionariuszu),
- zakresu podmiotowego – zasadniczą częścią badania objęte są osoby w wieku 15-89 lat (do IV kw. 2020 r. były to osoby w wieku 15 lat i więcej), dla pozostałych członków gospodarstwa domowego, tj. osób w wieku poniżej 15 lat i powyżej 89 lat, zbierane są wyłącznie informacje dot. ogólnej charakterystyki gospodarstwa domowego, z tego powodu analiza sytuacji na rynku pracy została ograniczona do osób w wieku 15-89 lat,
- zakresu przedmiotowego badania (częściowa wymiana zmiennych mająca na celu lepsze dostosowanie zakresu pozyskiwanych informacji do aktualnych potrzeb użytkowników danych).

Definicja ludności pracującej została zmieniona m.in. poprzez:

- wprowadzenie górnej granicy wieku dla osoby pracującej (15-89 lat),
- uwzględnienie (włączenie do grona pracujących):
 - ✓ pomagających członków rodziny wykonujących pracę na rzecz rodziny spoza własnego gospodarstwa domowego (prowadzącej pozarolniczą działalność gospodarczą lub indywidualne gospodarstwo rolne),
 - ✓ osób wykonujących część swojej pracy poza sezonem,
 - ✓ uproszczenie dotychczasowych kryteriów zaliczania do pracujących osób przebywających na urlopie wychowawczym (obecnie wszystkie osoby na urlopie wychowawczym są zaliczane do pracujących),
- wyłączenie z populacji pracujących:

¹ Nowa rezolucja, określona kamieniem milowym w międzynarodowej statystyce pracy, zastąpiła dotychczas obowiązującą rezolucję, dotyczącą definiowania pracujących, bezrobotnych oraz niepełnozatrudnionych, przyjętą na XIII ICLS w 1982 r. i obowiązującą przez 30 lat (z wprowadzonymi w tzw. „międzyczasie” tylko małymi zmianami), więcej pod adresem: <https://ilo-stat.ilo.org/about/standards/icls/>

² Pełen tekst rozporządzenia dostępny jest na stronie: <https://eur-lex.europa.eu/search.html?scope=EUR-LEX&text=2019%2F1700&lang=pl&type=quick&qid=1607068184285>

³ Pełen tekst rozporządzenia dostępny jest na stronie: <https://eur-lex.europa.eu/search.html?scope=EUR-LEX&text=2019%2F2240&lang=pl&type=quick&qid=1607068403345>

- ✓ osób które pracują na własny rachunek w rolnictwie indywidualnym, a efekty pracy przeznaczają wyłącznie lub głównie na własną konsumpcję i jednocześnie nie posiadają innej pracy.

W związku z powyższym dane BAEL od I kw. 2021 r. nie mogą być porównywane z poprzednimi okresami. Prace związane z pełną oceną skutków wprowadzonych zmian dla uzyskiwanych wyników zostaną zakończone w IV kw. br., a w przypadku stwierdzenia przerwania porównywalności szeregów czasowych, podstawowe wskaźniki opracowywane na podstawie BAEL zostaną przeliczone począwszy od I kw. 2009 r.

Podstawowe definicje stosowane w Badaniu Aktywności Ekonomicznej Ludności (obowiązujące w roku 2021):

Ludność aktywna zawodowo (inaczej mówiąc siła robocza) obejmuje wszystkie osoby w wieku 15 - 89 lat uznane za pracujące lub bezrobotne, zgodnie z definicjami podanymi poniżej.

Współczynnik aktywności zawodowej ogółem obliczono jako udział aktywnych zawodowo w liczbie ludności w wieku 15-89 lat.

Pracujący są to wszystkie osoby w wieku 15 - 89 lat, które w okresie badanego tygodnia:

- ✓ wykonywały przez co najmniej 1 godzinę pracę przynoszącą zarobek lub dochód tzn. były zatrudnione w firmie/instytucji publicznej lub u prywatnego pracodawcy, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub 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 lub urlopu wypoczynkowego, urlopu związanego z rodzicielstwem (macierzyńskiego, rodzicielskiego, ojcowskiego lub wychowawczego), organizacji czasu pracy (systemu pracy lub odbioru nadgodzin), szkolenia związanego z wykonywaną pracą;
 - z powodu sezonowego charakteru pracy, jeśli w okresie poza sezonem nadal regularnie wypełniały zadania i obowiązki związane z pracą lub prowadzeniem działalności (z wyłączeniem obowiązków prawnych lub administracyjnych);
 - z innych powodów, jeśli przewidywany okres nieobecności w pracy nie przekracza 3 miesięcy.

Do pracujących – zgodnie z międzynarodowymi standardami – zaliczani są również uczniowie, z którymi zakłady pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy, jeżeli otrzymywali wynagrodzenie.

Do pracujących nie są zaliczani: wolontariusze oraz stażyści nieotrzymujący wynagrodzenia, osoby pracujące w rolnictwie indywidualnym zajmujące się wytwarzaniem produktów rolnych wyłącznie lub głównie na własne potrzeby i jednocześnie nie posiadają innej pracy.

Pracujący według kategorii **statusu zatrudnienia** (zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Statusu Zatrudnienia ICSE-93):

- **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,
 - pracujący na własny rachunek niezatrudniający pracowników – osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą i nie zatrudnia pracowników,
- **zatrudniony (pracownik najemny)** – osoba zatrudniona w jednostkach publicznych lub u pracodawcy prywatnego (na podstawie umowy o pracę lub umowy cywilnoprawnej); do tej kategorii zalicza się 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,
- **pomagający bezpłatnie członek rodziny** – osoba, która bez umownego wynagrodzenia pomaga w prowadzeniu rodzinnej działalności gospodarczej.

Do **pracujących na własny rachunek** zaliczani są również agenci we wszystkich rodzajach agencji.

Główne miejsce pracy - ustalane jest na podstawie subiektywnej oceny respondenta. W przypadku wątpliwości za pracę główną uznaje się tę, która zajmuje więcej czasu. Jeżeli prace respondenta zajmują taką samą ilość czasu, pracą główną jest ta, która przynosi wyższy dochód.

Wskaźnik zatrudnienia ogółem obliczono jako udział pracujących w liczbie ludności w wieku 15-89 lat.

Bezrobotni – osoby w wieku 15-74 lata, które spełniły jednocześnie trzy warunki:

- ✓ w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi (zgodnie z powyższą definicją tej populacji),
- ✓ aktywnie poszukiwały pracy, tzn. podjęły konkretne działania w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni – tydzień badany), aby znaleźć pracę,
- ✓ były gotowe (zdolne) podjąć pracę w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym.

Do bezrobotnych zostały zaliczone także osoby, które nie poszukiwały pracy, ponieważ **już ją znalazły i oczekiwały na jej rozpoczęcie przez okres nie dłuższy niż 3 miesiące** oraz były gotowe tę pracę podjąć.

Osoby bezrobotne mogą być zaklasyfikowane do jednej z czterech **kategorii**:

- bezrobotni, którzy **stracili pracę**, tzn. osoby, które odeszły z ostatniego miejsca pracy nie z własnej inicjatywy i natychmiast (tzn. w ciągu trzech miesięcy) rozpoczęły poszukiwanie pracy,
- bezrobotni, którzy **zrezygnowali z pracy**, tzn. osoby, które odeszły z pracy z własnej inicjatywy i natychmiast rozpoczęły poszukiwanie pracy,
- bezrobotni, którzy **powracają do pracy po przerwie**, w czasie której nie poszukiwali pracy przez minimum 3 miesiące,
- bezrobotni, którzy **nigdy nie pracowali i poszukują pierwszej w życiu pracy**.

Stopę bezrobocia ogółem obliczono jako udział bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo (w wieku 15-89 lat).

Ludność bierna zawodowo, tzn. pozostająca poza siłą roboczą są to wszystkie osoby w wieku 15-89 lat, które nie zostały zaklasyfikowane jako pracujące lub bezrobotne tzn. osoby, które w badanym tygodniu:

- ✓ nie pracowały, nie miały pracy i jej nie poszukiwały,
- ✓ nie pracowały, poszukiwały pracy, ale nie w aktywny sposób lub poszukiwały pracy aktywnie, ale nie były zdolne (gotowe) do jej podjęcia w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym,
- ✓ nie pracowały i nie poszukiwały pracy, ponieważ już ją znalazły i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie:
 - dłuższym niż trzy miesiące,
 - do 3 miesięcy, ale nie były gotowe tej pracy podjąć.

Ekonomiczne grupy wieku – dodatkowy podział wprowadzony niezależnie od szczegółowych przedziałów wieku:

- **przedprodukcyjny** – mężczyźni i kobiety w wieku 15-17 lat,
- **produkcyjny** – mężczyźni w wieku 18-64 lata i kobiety w wieku 18-59 lat; dodatkowo grupę tę podzielono na zawodowe grupy wieku:
 - mobilny (18-44 lata dla mężczyzn i kobiet),
 - niemobilny (45-64 lata mężczyźni i 45-59 lat kobiety),
- **poprodukcyjny** – mężczyźni w wieku 65 - 89 lat oraz kobiety w wieku 60 - 89 lat.

W przypadku cytowania danych Głównego Urzędu Statystycznego prosimy o zamieszczenie informacji: „Źródło: dane GUS”, a w przypadku publikowania obliczeń dokonanych na danych opublikowanych przez Urząd Statystyczny w Warszawie prosimy o zamieszczenie informacji: „Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GUS”

Opracowanie merytoryczne:
Urząd Statystyczny w Warszawie
Dyrektor Zofia Kozłowska
Tel.: 22 464 23 15

Rozpowszechnianie:
Centrum Informacji Statystycznej
Marcin Kałuski
Tel.: 22 464 20 91
m.kaluski@stat.gov.pl

Obsługa mediów

Tel.: 22 464 20 91

e-mail: m.kaluski@stat.gov.pl



warszawa.stat.gov.pl



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

Powiązane opracowania

[Zeszyt metodologiczny. Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności](#)

[Aktywność ekonomiczna ludności Polski](#)

[Monitoring rynku pracy](#)

Temat dostępny w bazach danych

[Dziedzinowe Bazy Wiedzy – Rynek pracy](#)

[Strateg → Obszary tematyczne → Rynek pracy](#)

[Bank Danych Lokalnych → Rynek pracy](#)

Ważniejsze pojęcia dostępne w słowniku

[Współczynnik aktywności zawodowej ludności](#)

[Wskaźnik zatrudnienia](#)

[Stopa bezrobocia](#)

