

30.03.2020 r.

# Aktywność Ekonomiczna Ludności w województwie łódzkim

Współczynnik aktywności  
zawodowej (wg BAEL)

**56,1%**

Ludność aktywna zawodowo w IV kwartale 2019 r. stanowiła 56,1% ogółu ludności województwa łódzkiego w wieku 15 lat i więcej. Spadek liczby pracujących oraz wzrost liczby biernych zawodowo (mimo spadku liczby bezrobotnych) wpłynął na zwiększenie się wskaźnika obciążenia ekonomicznego w województwie łódzkim w skali roku.

## Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według BAEL

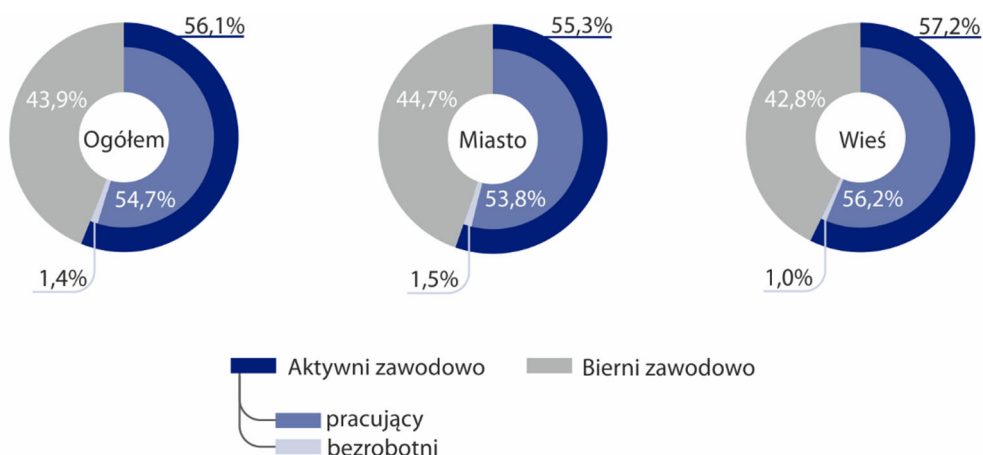
W IV kwartale 2019 r., w województwie łódzkim, zbiorowość aktywnych zawodowo liczyła 1130 tys. osób, a biernych zawodowo 886 tys. osób.

Liczba aktywnych zawodowo zmalała w stosunku do IV kwartału 2018 r. o 38 tys. osób (o 3,3%), natomiast liczba osób biernych zawodowo wzrosła o 24 tys. (o 2,8%). W grupie aktywnych zawodowo odnotowano spadek zarówno liczby pracujących – o 19 tys. osób (o 1,7%) jak i liczby bezrobotnych – o 20 tys. osób (o 42,6%).

W IV kwartale 2019 r. liczba biernych zawodowo na 100 osób aktywnych zawodowo wyniosła 78 osób, 74 rok wcześniej. W miastach wskaźnik ten ukształtował się na wyższym poziomie niż w skali województwa – 81 osób (w analogicznym okresie roku poprzedniego – 76 osób), natomiast na wsi na 100 osób aktywnych zawodowo przypadało 75 biernych zawodowo (69 przed rokiem).

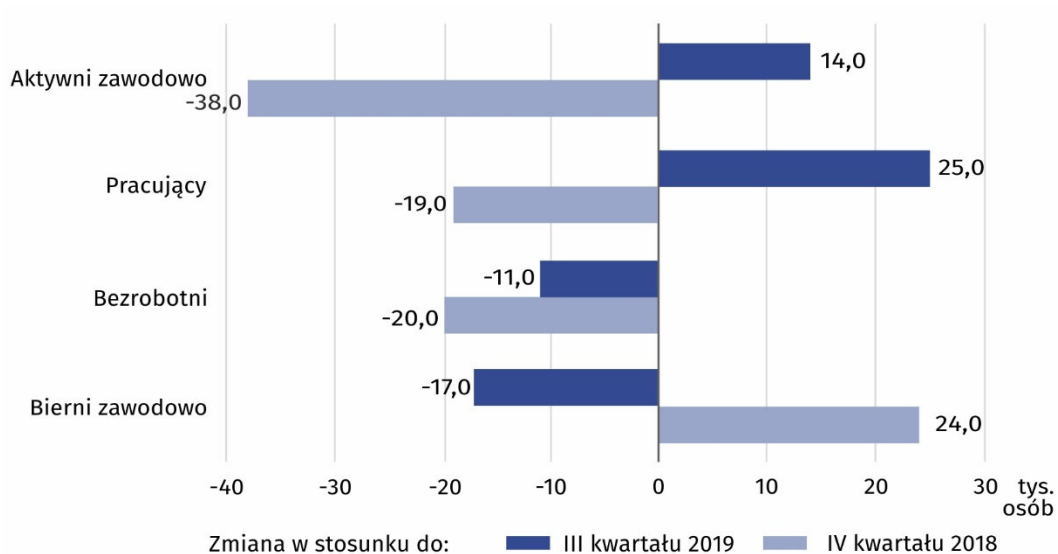
W grupie aktywnych zawodowo odnotowano spadek liczby pracujących oraz spadek liczby bezrobotnych

**Wykres 1. Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej w IV kwartale 2019 r.**



W analizowanym okresie kobiety stanowiły 44,7% ogółu aktywnych zawodowo, (przed rokiem – 45,1%). Na 100 mężczyzn aktywnych zawodowo w IV kwartale 2019 r. przypadało 52 mężczyzn biernych zawodowo (w analogicznym okresie roku poprzedniego 46), natomiast na 100 kobiet aktywnych zawodowo – 112 biernych zawodowo (w IV kwartale 2018 r. - 104).

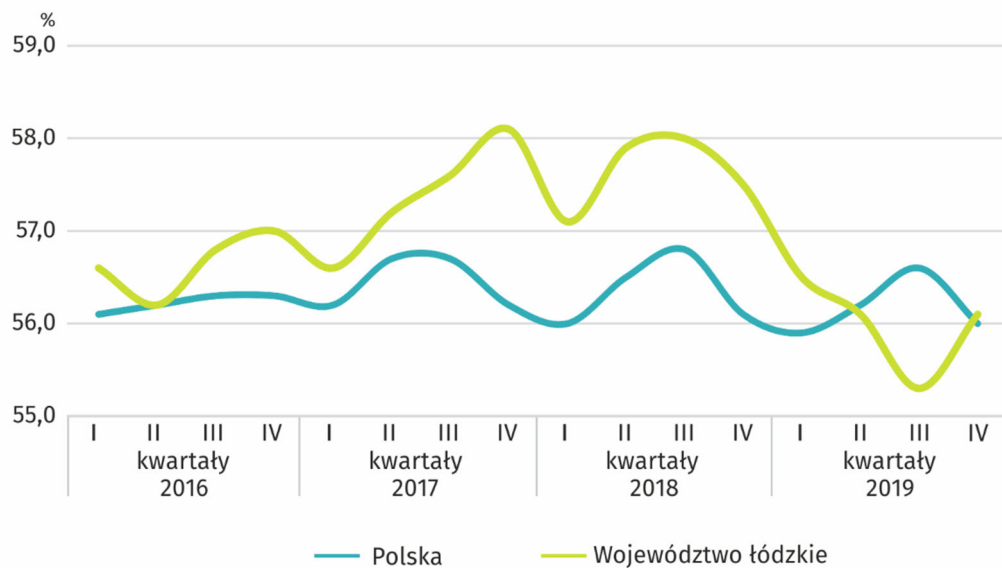
**Wykres 2. Zmiany na rynku pracy w IV kwartale 2019 r.**



Miernikiem charakteryzującym aktywność ekonomiczną ludności jest współczynnik aktywności zawodowej, określający udział ludności aktywnej zawodowo wśród ludności danej kategorii. W IV kwartale 2019 r. osoby aktywne zawodowo stanowiły 56,1% ogółu ludności województwa łódzkiego w wieku 15 lat i więcej (57,5% w IV kwartale 2018 r.).

Współczynnik aktywności zawodowej spadł w stosunku do IV kwartału 2018 r. o 1,4 p. proc.

**Wykres 3. Współczynnik aktywności zawodowej dla osób w wieku 15 lat i więcej**



**Tablica 1. Współczynnik aktywności zawodowej według płci, miejsca zamieszkania i wieku**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018		2019		
	IV kwartał	III kwartał	IV kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z:	
				IV kwartałem 2018	III kwartałem 2019
w p. proc					
<b>OGÓŁEM</b>	<b>57,5</b>	<b>55,3</b>	<b>56,1</b>	<b>-1,4</b>	<b>0,8</b>
<b>WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA</b>					
mężczyźni	67,2	65,2	66,0	-1,2	0,8
kobiety	48,9	46,5	47,2	-1,7	0,7
Miasta	56,7	52,5	55,3	-1,4	2,8
Wieś	59,0	59,7	57,2	-1,8	-2,5
<b>WEDŁUG WIEKU</b>					
15-24 lata	38,9	34,8	33,3	-5,6	-1,5
25-34	87,2	81,1	85,4	-1,8	4,3
35-44	89,6	87,4	88,5	-1,1	1,1
45-54	86,6	88,7	87,0	0,4	-1,7
55 lat i więcej	26,3	24,3	25,1	1,2	0,8
w wieku produkcyjnym	80,0	78,4	79,5	-0,5	1,1

Współczynnik aktywności zawodowej znacząco różnił się w grupach wydzielonych według płci. W IV kwartale 2019 r. współczynnik ten w zbiorowości kobiet ukształtował się na poziomie 47,2%, podczas gdy w przypadku mężczyzn wynosił 66,0%. Różnicowanie według płci wyniosło 18,8 p. proc. i w skali roku zwiększyło się o 0,5 p. proc. Mniejszą różnicę w wielkościach współczynnika aktywności zawodowej ludności odnotowano w podziale miasta-wieś (odpowiednio 55,3% wobec 57,2%).

W IV kwartale 2019 r., najwyższą wartość współczynnika aktywności zawodowej zaobserwowano w grupach wieku 35-44 lata (88,5%, o 1,1 p. proc. mniej niż przed rokiem) oraz 45-54 lata (87,0%, o 0,4 p. proc. więcej niż rok wcześniej). Najniższym poziomem współczynnika aktywności zawodowej charakteryzowały się osoby w wieku powyżej 55 lat, dla których przyjętą wartość 25,1% (o 1,2 p. proc. więcej niż w IV kwartale 2018 r.).

## Pracujący

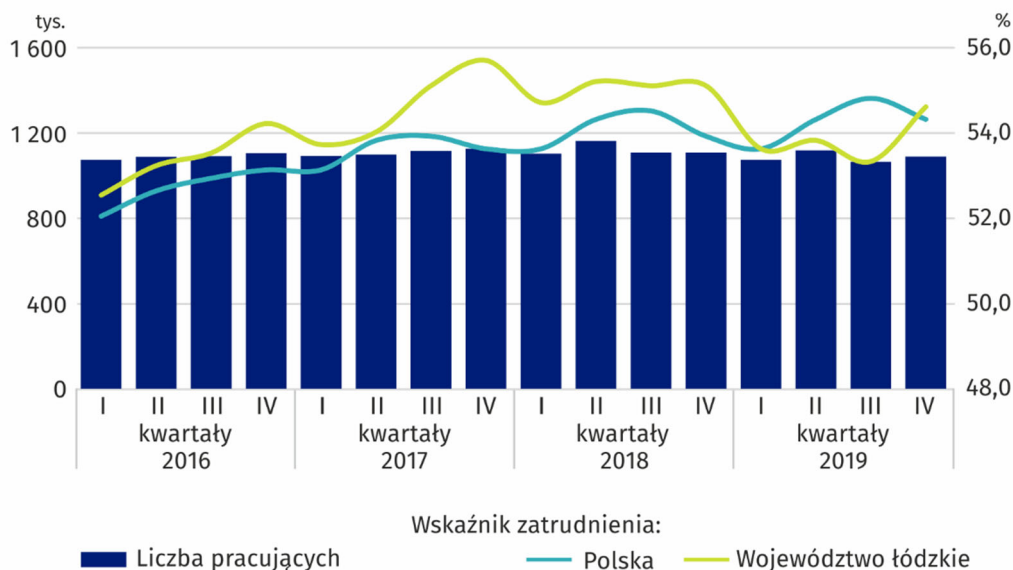
W IV kwartale 2019 r. zbiorowość pracujących w województwie łódzkim, według danych BAEL, liczyła 1103 tys. osób i zmniejszyła się w porównaniu z IV kwartałem 2018 r. o 19 tys., tj. o 1,7%. Pracujący stanowili 54,7% ogółu ludności województwa w wieku 15 lat i więcej (rok wcześniej 55,2%).

Liczba osób niepracujących na 100 osób pracujących (wskaźnik obciążenia ekonomicznego) w województwie łódzkim w ciągu roku zwiększyła się. W omawianym kwartale, na 100 pracujących przypadają 83 osoby niepracujące, podczas gdy w IV kwartale 2018 r. było to 81 osób.

Na 100 pracujących kobiet przypadało 117 kobiet niepracujących (114 przed rokiem), wśród mężczyzn wskaźnik ten wyniósł 55 osób (54 rok wcześniej). W miastach na 100 pracujących przypadają, podobnie jak rok wcześniej, 86 osób niepracujących, natomiast na terenach wiejskich 78 osób niepracujących (74 w analogicznym okresie roku poprzedniego).

Wskaźnik zatrudnienia (wg BAEL) w województwie łódzkim wyniósł 54,7%

**Wykres 4. Liczba pracujących i wskaźnik zatrudnienia dla osób w wieku 15 lat i więcej**



Wskaźnik zatrudnienia (udział ludności pracującej w ogólnej liczbie ludności danej kategorii) dla kobiet, podobnie jak rok wcześniej, był niższy niż dla mężczyzn i wyniósł 46,1% wobec 64,4%. Wśród ludności wiejskiej udział ludności pracującej był większy niż w miastach o 2,4 p. proc. W stosunku do roku poprzedniego, wskaźnik zatrudnienia zmniejszył się zarówno dla ludności miejskiej o 0,1 p. proc., jak i dla mieszkańców wsi, o 1,4 p. proc., odpowiednio do poziomu 53,8% oraz 56,2%.

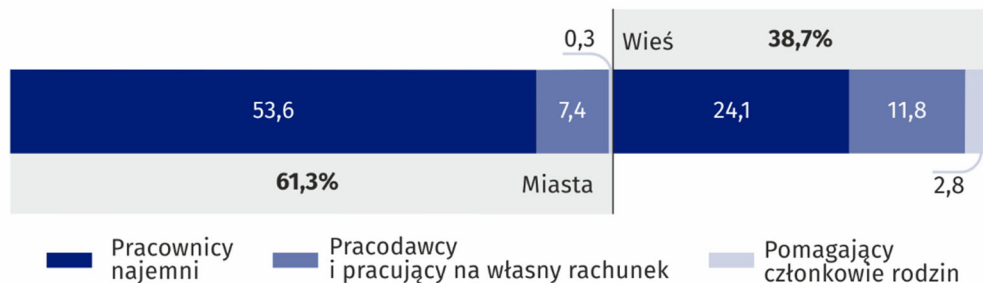
Zarówno w miastach, jak i na wsi odnotowano spadek poziomu wskaźnika zatrudnienia w stosunku do poziomu w IV kw. 2018 r

**Tablica 2. Wskaźnik zatrudnienia według płci, miejsca zamieszkania i wieku**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018		2019		
	IV kwartał	III kwartał	IV kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z:	
				IV kwartałem 2018	III kwartałem 2019
w p. proc					
<b>OGÓŁEM</b>	<b>55,2</b>	<b>53,4</b>	<b>54,7</b>	<b>-0,5</b>	<b>1,3</b>
<b>WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA</b>					
mężczyźni	64,7	62,7	64,4	-0,3	1,7
kobiety	46,8	45,2	46,1	-0,7	0,9
Miasta	53,9	50,7	53,8	-0,1	3,1
Wieś	57,6	57,8	56,2	-1,4	-1,6
<b>WEDŁUG WIEKU</b>					
15-24 lata	35,0	32,6	30,1	-4,9	-2,5
25-34	85,4	77,9	82,8	-2,6	4,9
35-44	85,2	85,0	87,2	2,0	2,2
45-54	83,9	86,3	85,7	1,8	0,6
55 lat i więcej	25,2	23,5	24,8	-0,4	1,3
w wieku produkcyjnym	76,6	75,7	77,5	0,9	1,8

Podobnie jak w poprzednich okresach, w IV kwartale 2019 r. w strukturze pracujących według statusu zatrudnienia dominowali pracownicy najemni, czyli osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy, którzy stanowili 77,8% ogółu pracujących (77,9% w IV kwartale 2018 r.). W większości (72,0%) byli oni zatrudnieni przez pracodawców z sektora prywatnego.

**Wykres 5. Pracujący według statusu zatrudnienia w ujęciu miasta-wieś w IV kwartale 2019 r.**



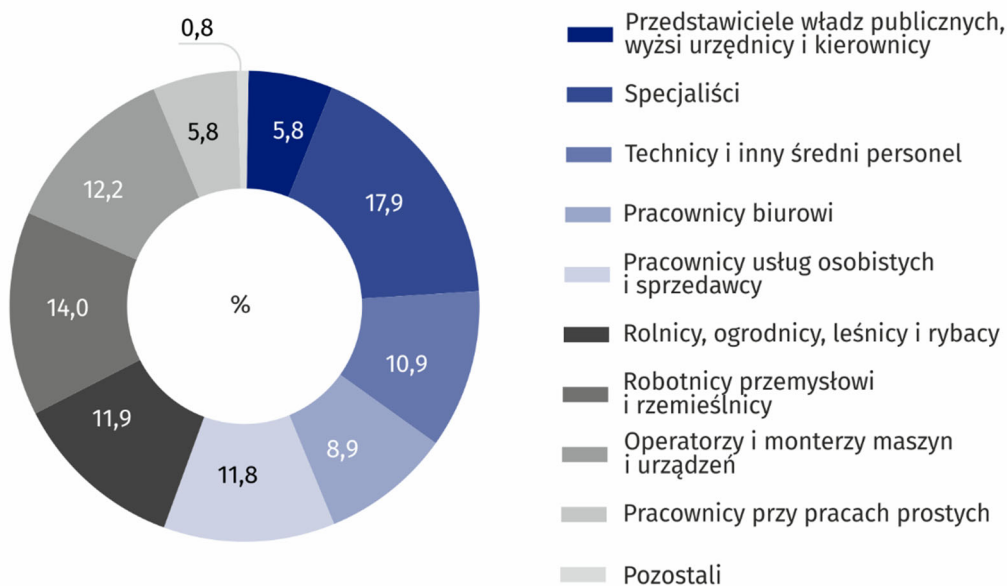
Wśród pracowników najemnych, zdecydowaną większość stanowiły osoby wykonujące pracę stałą (posiadające umowy na czas nieokreślony). W IV kwartale 2019 r. udział tej grupy (639 tys. osób) ukształtował się na poziomie 74,5% (wzrost o 5,5 p. proc. w porównaniu z analogicznym okresem 2018 r.).

74,5% pracowników najemnych posiadało umowę o pracę na czas nieokreślony

**Tablica 3. Pracujący według sektorów i statusu zatrudnienia**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		Pracownicy najemni			Pracodawcy i pracujący na własny rachunek	Pomagający członkowie rodzin
	w sektorze prywatnym	razem	w sektorze				
			publicznym	prywatnym			
w tys.							
<b>IV KWARTAŁ 2019</b>							
Ogółem	1103	863	858	240	618	212	33
w tym pracownicy najemni posiadający umowę:							
na czas nieokreślony	639	437	639	202	437	-	-
na czas określony	219	182	219	37	182	-	-
<b>IV KWARTAŁ 2018</b>							
Ogółem	1122	879	874	243	632	212	35
w tym pracownicy najemni posiadający umowę:							
na czas nieokreślony	603	391	603	212	391	-	-
na czas określony	271	241	271	30	241	-	-

**Wykres 6. Pracujący według grup zawodów w IV kwartale 2019 r.**



W IV kwartale 2019 r. w strukturze pracujących według grup zawodów najliczniejszą zbiorowość stanowili specjaliści – 17,9% ogółu. W grupie kobiet odsetek specjalistów był wyższy i sięgał 25,2%. Wśród mężczyzn przeważały dwie grupy zawodów: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (21,1%) oraz operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (16,9%).

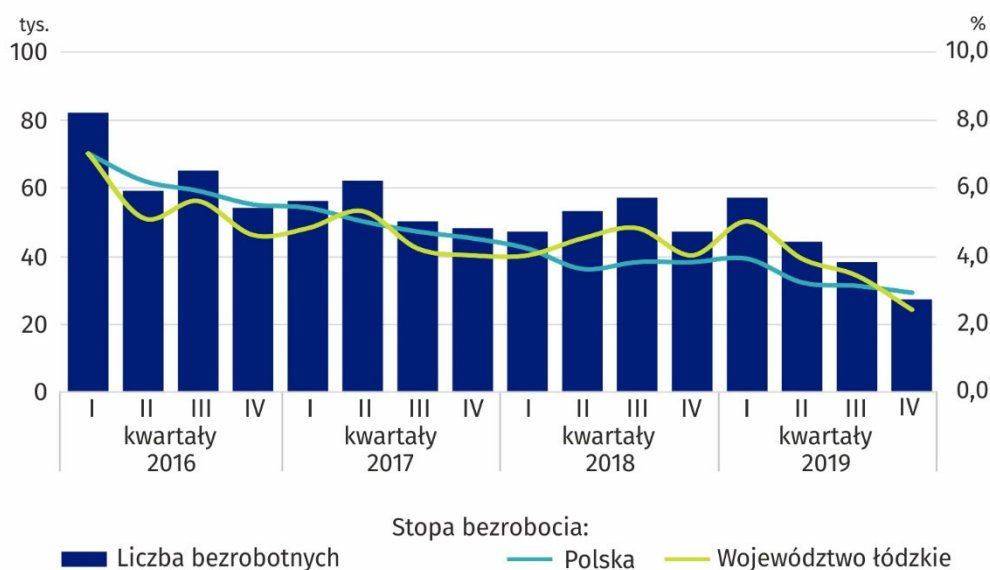
W omawianym okresie 67,7% pracujących przepracowało (w badanym tygodniu) 40 godzin i więcej (66,1% wśród mieszkańców miast i 70,0% wśród mieszkańców wsi). W grupie mężczyzn odsetek pracujących przynajmniej 40 godzin tygodniowo wyniósł 72,6%, a wśród kobiet 61,7% (przed rokiem było to odpowiednio 74,4% i 60,3%).

### Bezrobotni

W IV kwartale 2019 r. zbiorowość osób bezrobotnych w województwie łódzkim, według danych BAEL, liczyła 27 tys. i zmniejszyła się w ujęciu rocznym o 20 tys., tj. o 42,6%. Liczba bezrobotnych mężczyzn zmalała o 37,5%, a liczba bezrobotnych kobiet o 47,8%.

Zbiorowość osób bezrobotnych (wg BAEL) zmniejszyła się w ujęciu rocznym o 42,6%

**Wykres 7. Liczba bezrobotnych i stopa bezrobocia dla osób w wieku 15 lat i więcej**



W IV kwartale 2019 r. stopa bezrobocia, według BAEL, wyniosła 2,4% i była niższa o 1,6 p. proc. niż rok wcześniej. W stosunku do IV kwartału 2018 r. stopa bezrobocia dla kobiet zmniejszyła się o 2,0 p. proc. i wyniosła 2,4%, a wśród mężczyzn spadła o 1,3 p. proc. do tego samego poziomu.

W stosunku do analogicznego okresu 2018 r. wzrost stopy bezrobocia odnotowano wśród osób w wieku 25–34 lata (o 0,9 p. proc., do poziomu 3,0%).

Stopa bezrobocia wg BAEL była na poziomie niższym niż rok wcześniej i wyniosła 2,4%

**Tablica 4. Stopa bezrobocia według płci, miejsca zamieszkania, wieku i poziomu wykształcenia**

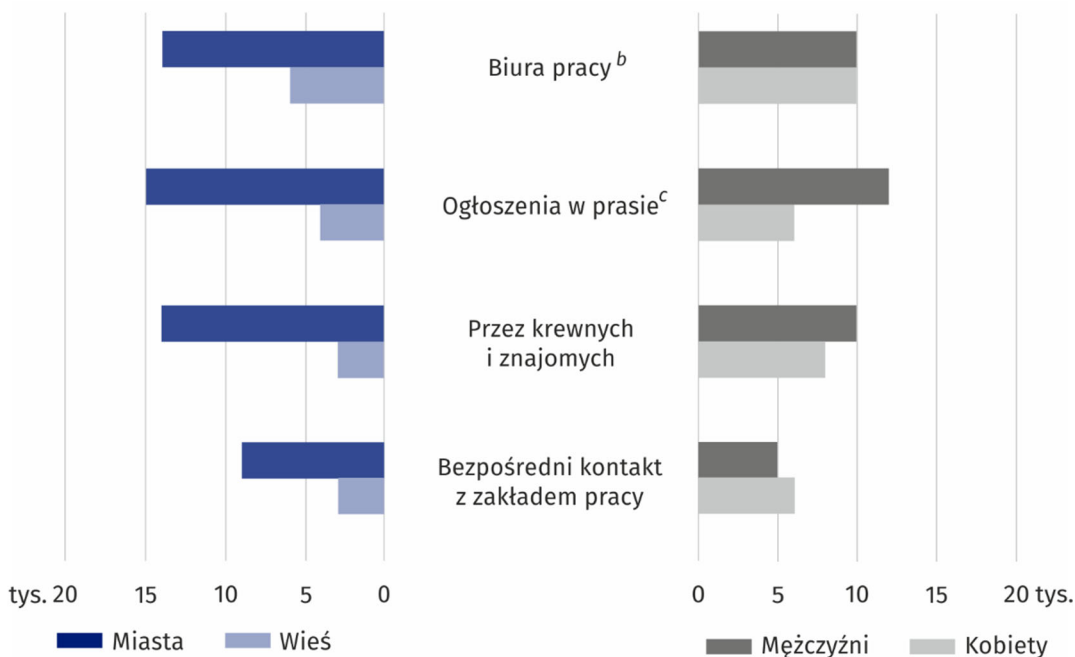
WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2019			
	IV kwartał	III kwartał	IV kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z:	
				IV kwartałem 2018	III kwartałem 2019
w p. proc.					
<b>OGÓŁEM</b>	<b>4,0</b>	<b>3,4</b>	<b>2,4</b>	<b>-1,6</b>	<b>-1,0</b>
<b>WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA</b>					
mężczyźni	3,7	3,7	2,4	-1,3	-1,3
kobiety	4,4	2,8	2,4	-2,0	-0,4
Miasta	4,9	3,5	2,6	-2,3	-0,9
Wieś	2,7	3,3	2,1	-0,6	-1,2
<b>WEDŁUG WIEKU</b>					
15-24 lata	9,1	7,8	8,2	-0,9	0,4
25-34	2,1	4,0	3,0	0,9	-1,0
35-44	4,9	2,5	1,9	-3,0	-0,6
45-54	3,1	2,6	.	.	.
55 lat i więcej	4,2	3,0	.	.	.
w wieku produkcyjnym	4,2	3,5	2,5	-1,7	-1,0
<b>WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA</b>					
Wyższe	1,1	2,9	2,3	1,2	-0,6
Policealne i średnie zawo- dowe	3,5	2,5	.	.	.
Średnie ogólnokształcące	0,8	6,7	5,4	4,6	-1,3
Zasadnicze zawodowe	8,0	2,7	1,9	-6,1	-0,8
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	9,8	7,9	7,5	-2,3	-0,4

W IV kwartale 2019 r. przeciętny czas poszukiwania pracy był krótszy niż przed rokiem i wyniósł 8,6 miesiąca (w analogicznym czasie roku ubiegłego wynosił 12,3 miesiąca). Kobiety poszukiwały pracy średnio 9,1 miesiąca, natomiast mężczyźni 8,0 miesięcy. Wśród mieszkańców miast przeciętny czas poszukiwania pracy ukształtował się na poziomie 8,9 miesiąca, a wśród mieszkańców wsi – 8,3 miesiąca. W strukturze według czasu poszukiwania pracy najliczniejsza była grupa osób poszukujących pracy do 3 miesięcy, która liczyła w analizowanym kwartale 18 tys. stanowiąc 66,7% ogółu bezrobotnych.

Zbiorowość długotrwale bezrobotnych, tzn. poszukujących pracy przez okres dłuższy niż rok, liczyła 5 tys. osób (18,5% ogółu), a ich udział zmniejszył się w ujęciu rocznym o 13,4 p. proc.

Przeciętny czas poszukiwania pracy wyniósł 8,6 miesiąca

**Wykres 8. Bezrobotni według metod poszukiwania pracy<sup>a</sup> w IV kwartale 2019 r.**



<sup>a</sup> Bezrobotni mogli wybierać kilka metod poszukiwania pracy. <sup>b</sup> Odpowiedź „biura pracy” uwzględnia odpowiedzi „powiatowy urząd pracy” i „prywatne biuro pośrednictwa pracy”. <sup>c</sup> Odpowiedź „ogłoszenia w prasie” obejmuje odpowiedzi „zamieszczanie, odpowiadanie na ogłoszenia” i „przeglądanie ogłoszeń”.

### Bierni zawodowo

W IV kwartale 2019 r. osoby biernie zawodowo stanowiły 43,9% ogółu ludności województwa łódzkiego w wieku 15 lat i więcej, a ich liczba (886 tys.) zwiększyła się w stosunku do roku poprzedniego o 2,8%. W zbiorowości biernych zawodowo przeważały kobiety – 63,8%. Wśród ludności miejskiej udział tej grupy wyniósł 63,3% (o 0,5 p. proc. mniej niż przed rokiem), natomiast na wsi 36,7% (o 0,5 p. proc. więcej niż w analogicznym okresie 2018 r.).

Wśród biernych zawodowo 69,4% stanowiły osoby w wieku 55 lat i więcej, a ich udział w stosunku do IV kwartału 2018 r. zmniejszył się o 0,7 p. proc. Liczba biernych zawodowo w wieku produkcyjnym wzrosła, w porównaniu z rokiem poprzednim, o 0,7% do poziomu 281 tys. Osoby te stanowiły 31,7% ogółu osób biernych zawodowo.

W IV kwartale 2019 r. wśród biernych zawodowo liczba osób nieposzukujących pracy (884 tys.) zwiększyła się w stosunku do roku poprzedniego o 2,8%. Najliczniejszą grupę wśród biernych zawodowo stanowiły osoby będące na emeryturze – 61,3%, a ich liczba (543 tys.) zwiększyła się w tym okresie o 0,9%. Drugą pod względem liczebności grupę (15,2%) stanowiły osoby uczące się i uzupełniające kwalifikacje, a ich zbiorowość (135 tys.) zwiększyła się o 7,1%. Choroba i niepełnosprawność dla 11,3% biernych zawodowo stała się przyczyną nieposzukiwania pracy. Ich liczba (100 tys. osób) wzrosła w ujęciu rocznym o 2,0%. W porównaniu z IV kwartałem 2018 r. populacja zniechęconych bezskutecznością poszukiwań pracy (8 tys. osób) była niższa o 11,1%.

Liczba osób biernych zawodowo wzrosła w ciągu roku o 2,8%

Liczba osób pozostających biernymi zawodowo, a będącymi na emeryturze wzrosła w skali roku o 0,9%



**Tablica 5. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2019			
	IV kwartał	III kwartał	IV kwartał		
	w tys.			IV kwartał 2018=100	III kwartał 2019=100
<b>Aktywni zawodowo</b>	<b>1168</b>	<b>1116</b>	<b>1130</b>	<b>96,7</b>	<b>101,3</b>
mężczyźni	641	618	625	97,5	101,1
kobiety	527	498	505	95,8	101,4
miasta	719	661	694	96,5	105,0
wieś	449	454	435	96,9	95,8
Pracujący	1122	1078	1103	98,3	102,3
mężczyźni	617	594	610	98,9	102,7
kobiety	504	484	493	97,8	101,9
miasta	684	638	676	98,8	106,0
wieś	438	440	427	97,5	97,0
Bezrobotni	47	38	27	57,4	71,1
mężczyźni	24	23	15	62,5	65,2
kobiety	23	14	12	52,2	85,7
miasta	35	23	18	51,4	78,3
wieś	12	15	9	75,0	60,0
<b>Bierni zawodowo</b>	<b>862</b>	<b>903</b>	<b>886</b>	<b>102,8</b>	<b>98,1</b>
mężczyźni	312	330	322	103,2	97,6
kobiety	550	573	565	102,7	98,6
miasta	550	597	561	102,0	94,0
wieś	312	306	325	104,2	106,2

**Tablica 6. Ludność w wieku 15 lat i więcej według statusu na rynku pracy, wieku i poziomu wykształcenia**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
	razem	pracujący	bezrobotni	
	w tys.			
<b>IV KWARTAŁ 2019</b>				
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1130</b>	<b>1103</b>	<b>27</b>	<b>886</b>
Według wieku:				
w tym w wieku produkcyjnym <sup>a</sup>	1088	1061	27	281
15-24 lata	73	66	6	146
25-34	264	256	8	45
35-44	324	319	6	42
45-54	262	258	.	39
55 lat i więcej	206	204	.	615
Według poziomu wykształcenia:				
wyższe	343	335	8	117
policealne i średnie zawodowe	321	318	.	180
średnie ogólnokształcące	129	122	7	99
zasadnicze zawodowe	270	266	5	169
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	67	62	5	321
<b>IV KWARTAŁ 2018</b>				
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1168</b>	<b>1122</b>	<b>47</b>	<b>862</b>
Według wieku:				
w tym w wieku produkcyjnym <sup>a</sup>	1114	1067	47	279
15-24 lata	88	79	8	139
25-34	280	274	6	41
35-44	328	312	16	38
45-54	258	250	8	40
55 lat i więcej	216	207	9	604
Według poziomu wykształcenia:				
wyższe	356	353	.	92
policealne i średnie zawodowe	316	305	11	172
średnie ogólnokształcące	125	124	.	101
zasadnicze zawodowe	289	265	23	188
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	82	74	8	310

<sup>a</sup> Mężczyźni 18-64 lata, kobiety 18-59 lat.

UWAGA. Kropka ( . ) oznacza, że szacunek mniejszy niż 5 tysięcy i konkretna wartość niepodana ze względu na wysoki losowy błąd próby.

Opracowanie merytoryczne:  
**Łódzki Ośrodek Badań Regionalnych**  
**Mariola Figura**

**Informatorium Statystyczne**

**tel.:** (+48 42) 683 91 91, (+48 42) 683 91 92

**e-mail:** [informatoriumLDZ@stat.gov.pl](mailto:informatoriumLDZ@stat.gov.pl)



[www.lodz.stat.gov.pl](http://www.lodz.stat.gov.pl)



@lodz\_STAT



@GlownyUrzadStatystyczny

### **Powiązane opracowania**

[Aktywność ekonomiczna ludności Polski III kwartał 2019 roku](#)

[Monitoring Rynku Pracy – Informacja o rynku pracy w czwartym kwartale 2019 roku \(dane wstępne\)](#)

### **Temat dostępny w bazach danych**

[Bank Danych Lokalnych](#)

[Dziedzinowe Bazy Wiedzy – Rynek pracy](#)

[Strateg – obszar tematyczny – Rynek pracy](#)

### **Ważniejsze pojęcia dostępne w słowniku**

[Aktywność ekonomiczna](#)

[Pracujący wg BAEL, NSP2002 i NSP2011](#)

[Bezrobotni wg BAEL, NSP2002 i NSP2011](#)

[Współczynnik aktywności zawodowej ludności](#)