

31.12.2020 r.

# Aktywność Ekonomiczna Ludności w województwie łódzkim

Współczynnik aktywności  
zawodowej (wg BAEL)

**56,0%**

Ludność aktywna zawodowo w III kwartale 2020 r. stanowiła 56,0% ogółu ludności województwa łódzkiego w wieku 15 lat i więcej. Wzrost liczby pracujących oraz spadek liczby biernych zawodowo mimo wzrostu liczby bezrobotnych wpłynął na zmniejszenie się wskaźnika obciążenia ekonomicznego w województwie łódzkim w skali roku.

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

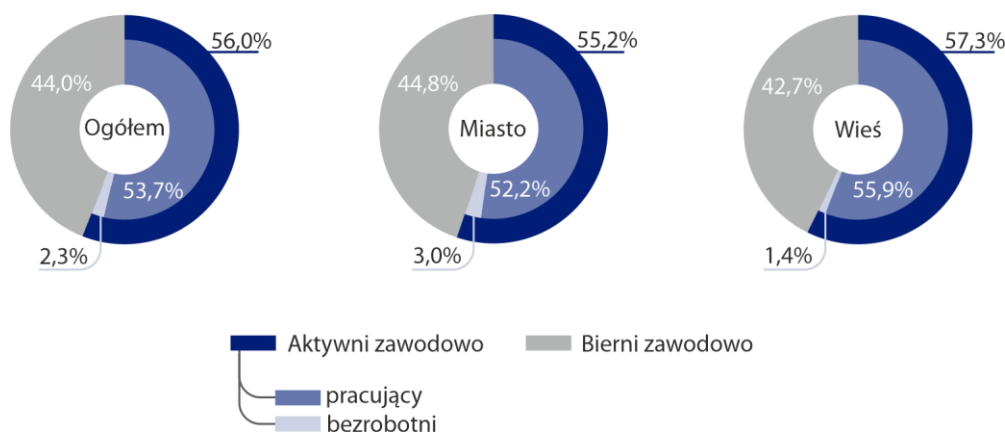
W III kwartale 2020 r., w województwie łódzkim, zbiorowość aktywnych zawodowo liczyła 1125 tys. osób, a biernych zawodowo 885 tys. osób.

Liczba aktywnych zawodowo wzrosła w stosunku do III kwartału 2019 r. o 0,8%, natomiast liczba osób biernych zawodowo spadła o 2,0%. W grupie aktywnych zawodowo odnotowano wzrost liczby pracujących o 0,1% oraz wzrost liczby bezrobotnych o 21,1%.

W III kwartale 2020 r. liczba biernych zawodowo na 100 osób aktywnych zawodowo wyniosła 79 osób, 81 rok wcześniej. W miastach wskaźnik ten ukształtował się na wyższym poziomie niż w skali województwa – 81 osób (w analogicznym okresie roku poprzedniego – 90 osób), natomiast na wsi na 100 osób aktywnych zawodowo przypadało 75 biernych zawodowo (67 przed rokiem).

W grupie aktywnych zawodowo odnotowano wzrost zarówno liczby pracujących jak i liczby bezrobotnych

**Wykres 1. Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej w III kwartale 2020 r.**

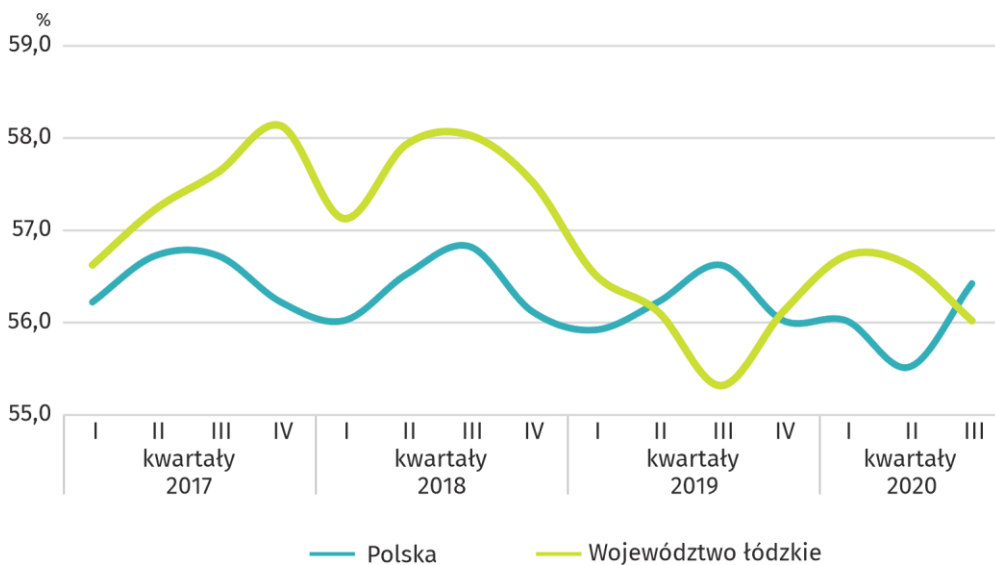


W analizowanym okresie kobiety stanowiły 44,4% ogółu aktywnych zawodowo, 44,6% przed rokiem. Na 100 mężczyzn aktywnych zawodowo w III kwartale 2020 r. przypadało 51 mężczyzn biernych zawodowo (w analogicznym okresie roku poprzedniego 53), natomiast na 100 kobiet aktywnych zawodowo – 113 biernych zawodowo (w III kwartale 2019 r. - 115).

Miernikiem charakteryzującym aktywność ekonomiczną ludności jest współczynnik aktywności zawodowej, określający udział ludności aktywnej zawodowo wśród ludności danej kategorii. W III kwartale 2020 r. osoby aktywne zawodowo stanowiły 56,0% ogółu ludności województwa łódzkiego w wieku 15 lat i więcej (55,3% w III kwartale 2019 r.).

Współczynnik aktywności zawodowej wzrósł w stosunku do III kwartału 2019 r. o 0,7 p. proc.

**Wykres 2. Współczynnik aktywności zawodowej dla osób w wieku 15 lat i więcej**



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019		2020		
	III kwartał	II kwartał	III kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z:	
				III kwartałem 2019	II kwartałem 2020
				w p. proc	
<b>OGÓŁEM</b>	<b>55,3</b>	<b>56,6</b>	<b>56,0</b>	<b>0,7</b>	<b>-0,6</b>
<b>WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA</b>					
mężczyźni	65,2	66,0	66,2	1,0	0,2
kobiety	46,5	48,2	46,9	0,4	-1,3
Miasta	52,5	55,5	55,2	2,7	-0,3
Wieś	59,7	58,3	57,3	-2,4	-1,0
<b>WEDŁUG WIEKU</b>					
15-24 lata	34,8	31,9	32,2	-2,6	0,3
25-34	81,1	85,2	83,1	2,0	-2,1
35-44	87,4	90,2	88,8	1,4	-1,4
45-54	88,7	89,5	87,9	-0,8	-1,6
55 lat i więcej	24,3	25,2	25,7	1,4	0,5
w wieku produkcyjnym	78,4	80,4	79,6	1,2	-0,8

Współczynnik aktywności zawodowej znacząco różnił się w grupach wydzielonych według płci. W III kwartale 2020 r. współczynnik ten w zbiorowości kobiet ukształtował się na poziomie 46,9%, podczas gdy w przypadku mężczyzn wynosił 66,2%. Zróżnicowanie według płci

wyniosło 19,3 p. proc. i w skali roku zwiększyło się o 0,6 p. proc. Mniejszą różnicę w wielkościach współczynnika aktywności zawodowej ludności odnotowano w podziale miasta-wieś (odpowiednio 55,2% wobec 57,3%).

W III kwartale 2020 r., najwyższą wartość współczynnika aktywności zawodowej zaobserwowano w grupach wieku 35-44 lata (88,8%, o 1,4 p. proc. więcej niż przed rokiem) oraz 45-54 lata (87,9%, o 0,8 p. proc. mniej niż rok wcześniej). Najniższym poziomem współczynnika aktywności zawodowej charakteryzowały się osoby w wieku 55 lat i więcej, dla których przyjętą wartość 25,7% (o 1,4 p. proc. więcej niż w III kwartale 2019 r.).

## Pracujący

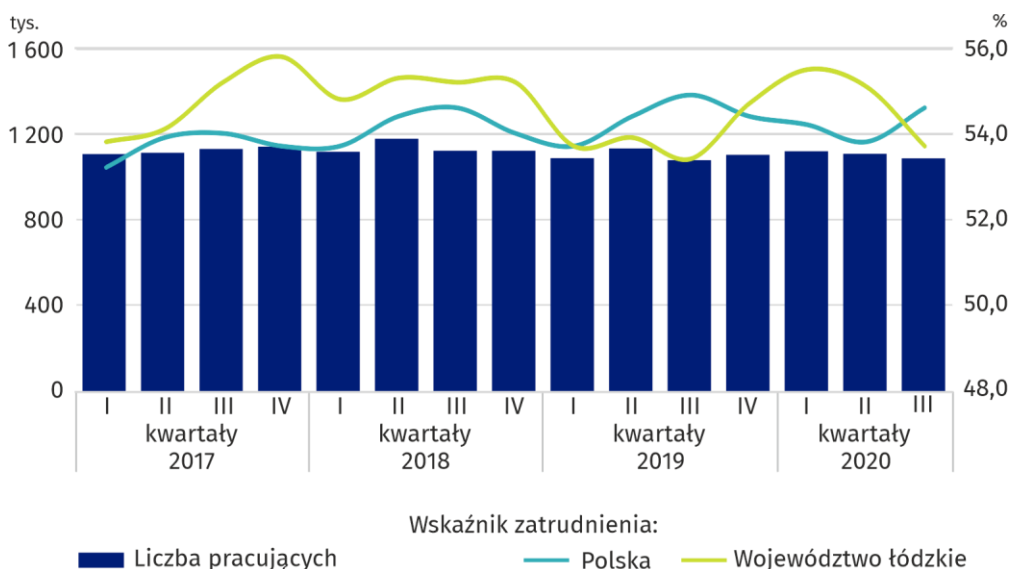
W III kwartale 2020 r. zbiorowość pracujących w województwie łódzkim, według danych BAEL, liczyła 1079 tys. osób i zwiększyła się w porównaniu z III kwartałem 2019 r. o 1 tys., tj. o 0,1%. Pracujący stanowili 53,7% ogółu ludności województwa w wieku 15 lat i więcej (rok wcześniej 53,4%).

Liczba osób niepracujących na 100 osób pracujących (wskaźnik obciążenia ekonomicznego) w województwie łódzkim w ciągu roku zmniejszyła się. W omawianym kwartale, na 100 pracujących przypadło 86 osób niepracujących, podczas gdy w III kwartale 2019 r. było to 87 osób.

Na 100 pracujących kobiet przypadły 123 kobiety niepracujące (121 przed rokiem), wśród mężczyzn wskaźnik ten wyniósł 57 osób (59 rok wcześniej). W miastach na 100 pracujących przypadło 91 osób niepracujących (97 rok wcześniej), natomiast na terenach wiejskich 76 osób niepracujących (73 w analogicznym okresie roku poprzedniego).

Wskaźnik zatrudnienia (wg BAEL) w województwie łódzkim wyniósł 53,7%

**Wykres 3. 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 44,8% wobec 63,7%. Wśród ludności wiejskiej udział ludności pracującej był większy niż w miastach o 3,7 p. proc. W stosunku do roku poprzedniego, wskaźnik zatrudnienia zmniejszył się dla ludności miejskiej o 1,5 p. proc., do poziomu 52,2, natomiast dla mieszkańców wsi spadł o 1,9 p. proc., do poziomu 55,9%.

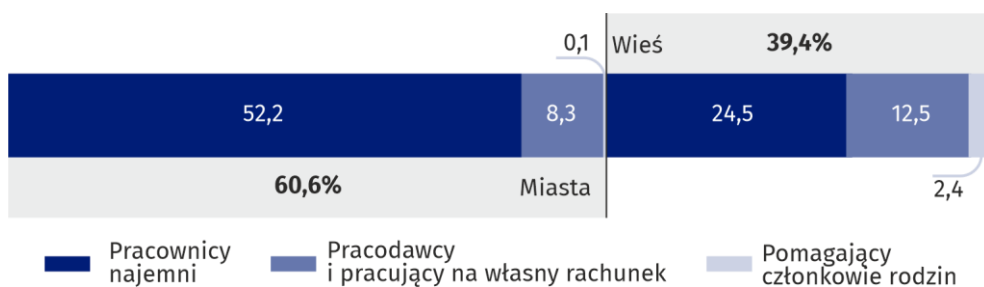
Zarówno w miastach jak i na wsi odnotowano spadek poziomu wskaźnika zatrudnienia w stosunku do poziomu w III kw. 2019 r.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020			
	III kwartał	II kwartał	III kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z:	
				III kwartałem 2019	II kwartałem 2020
					w p. proc
<b>OGÓŁEM</b>	<b>53,4</b>	<b>55,1</b>	<b>53,7</b>	<b>0,3</b>	<b>-1,4</b>
<b>WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA</b>					
mężczyźni	62,7	63,9	63,7	1,0	-0,2
kobiety	45,2	47,1	44,8	-0,4	-2,3
Miasta	50,7	54,0	52,2	-1,5	-1,8
Wieś	57,8	56,9	55,9	-1,9	-1,0
<b>WEDŁUG WIEKU</b>					
15-24 lata	32,6	31,0	29,9	-2,7	-1,1
25-34	77,9	80,7	77,5	-0,4	-3,2
35-44	85,0	87,4	84,4	-0,6	-3,0
45-54	86,3	88,8	86,3	0,0	-2,5
55 lat i więcej	23,5	25,0	25,3	1,8	0,3
w wieku produkcyjnym	75,7	78,2	76,4	0,7	-1,8

Podobnie jak w poprzednich okresach, w III kwartale 2020 r. w strukturze pracujących według statusu zatrudnienia dominowali pracownicy najemni, czyli osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy, którzy stanowili 76,7% ogółu pracujących (77,9% w III kwartale 2019 r.). W większości (74,0%) byli oni zatrudnieni przez pracodawców z sektora prywatnego.

**Wykres 4. Pracujący według statusu zatrudnienia w ujęciu miasta-wieś w III kwartale 2020 r.**



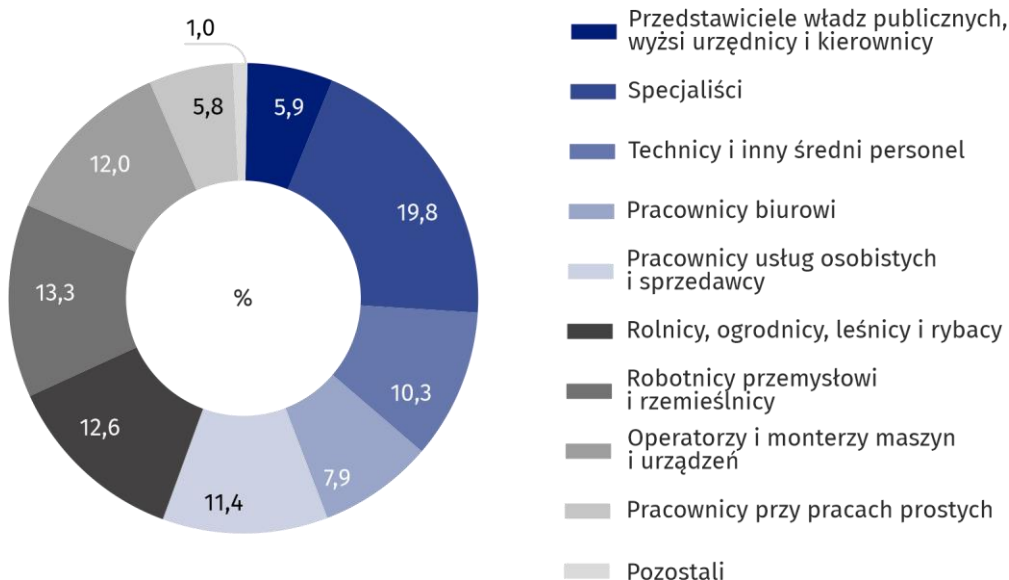
Wśród pracowników najemnych, zdecydowaną większość stanowiły osoby wykonujące pracę stałą (posiadające umowy na czas nieokreślony). W III kwartale 2020 r. udział tej grupy (615 tys. osób) ukształtował się na poziomie 74,3% (tyle samo co przed rokiem).

74,3% 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 rachunek własny	Pomagający członkowie rodzin
	w sektorze prywatnym	razem	w sektorze				
			publicznym	prywatnym			
w tys.							
<b>III KWARTAŁ 2020</b>							
Ogółem	1079	864	828	215	613	224	27
w tym pracownicy najemni posiadający umowę:							
na czas nieokreślony	615	433	615	182	433	-	-
na czas określony	213	180	213	33	180	-	-
<b>III KWARTAŁ 2019</b>							
Ogółem	1078	844	840	234	605	208	30
w tym pracownicy najemni posiadający umowę:							
na czas nieokreślony	624	418	624	206	418	-	-
na czas określony	216	188	216	28	188	-	-

**Wykres 5. Pracujący według grup zawodów w III kwartale 2020 r.**



W III kwartale 2020 r. w strukturze pracujących według grup zawodów najliczniejszą zbiorowość stanowili specjaliści – 19,8% ogółu. W grupie kobiet odsetek specjalistów był wyższy i sięgał 27,4%. Wśród mężczyzn przeważały dwie grupy zawodów: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (20,8%) oraz operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (17,0%).

W omawianym okresie 76,2% pracujących przepracowało (w badanym tygodniu) 40 godzin i więcej (75,8% wśród mieszkańców miast i 76,9% wśród mieszkańców wsi). W grupie

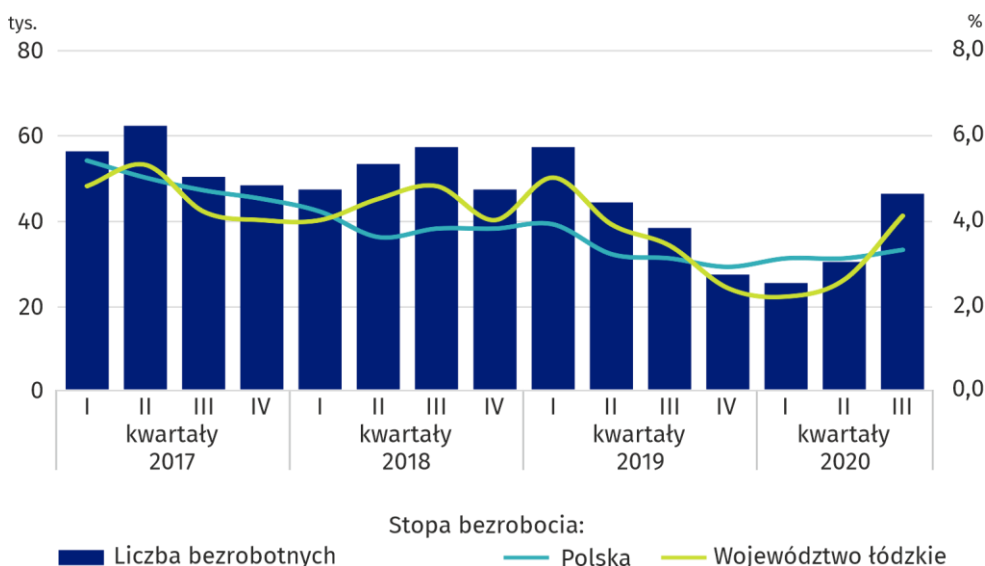
mężczyzn odsetek pracujących przynajmniej 40 godzin tygodniowo wyniósł 82,9%, a wśród kobiet 67,6% (przed rokiem było to odpowiednio 82,0% i 66,9%).

## Bezrobotni

W III kwartale 2020 r. zbiorowość osób bezrobotnych w województwie łódzkim, według danych BAEL, liczyła 46 tys. i zwiększyła się w ujęciu rocznym o 8 tys., tj. o 21,1%. Liczba bezrobotnych mężczyzn zwiększyła się o 4,3%, a liczba bezrobotnych kobiet o 57,1%.

Zbiorowość osób bezrobotnych (wg BAEL) zwiększyła się w ujęciu rocznym o 21,1%

**Wykres 6. Liczba bezrobotnych i stopa bezrobocia dla osób w wieku 15 lat i więcej**



W III kwartale 2020 r. stopa bezrobocia, według BAEL, wyniosła 4,1% i była wyższa o 0,7 p. proc. niż rok wcześniej. W stosunku do III kwartału 2019 r. stopa bezrobocia dla kobiet zwiększyła się o 1,6 p. proc. i wyniosła 4,4%, a wśród mężczyzn wzrosła o 0,1 p. proc. do poziomu 3,8%.

Stopa bezrobocia wg BAEL była na poziomie wyższym niż rok wcześniej i wyniosła 4,1%

W stosunku do analogicznego okresu 2019 r. największy wzrost stopy bezrobocia odnotowano wśród osób w wieku 25-34 lata (o 2,8 p. proc. do poziomu 6,8%). Najgłębszy spadek wystąpił wśród osób w wieku 55 lat i więcej (o 1,6 p. proc., do poziomu 1,4%).

W III kwartale 2020 r. przeciętny czas poszukiwania pracy był krótszy niż przed rokiem i wyniósł 4,8 miesiąca (w analogicznym czasie roku ubiegłego wynosił 8,7 miesiąca). Kobiety poszukiwały pracy średnio 5,4 miesiąca, natomiast mężczyźni 4,3 miesiąca. Wśród mieszkańców miast przeciętny czas poszukiwania pracy ukształtował się na poziomie 3,7 miesiąca, a wśród mieszkańców wsi – 8,7 miesiąca. W strukturze według czasu poszukiwania pracy najliczniejsza była grupa osób poszukujących pracy do 3 miesięcy, która liczyła w analizowanym kwartale 28 tys. stanowiąc 60,9 % ogółu bezrobotnych.

Przeciętny czas poszukiwania pracy wyniósł 4,8 miesiąca

Metodą poszukiwania pracy najczęściej wybieraną przez bezrobotnych było zamieszczenie, odpowiadanie na ogłoszenia i przeglądanie ogłoszeń w prasie. W III kwartale 2020 r. tę metodę wskazało 82,6% bezrobotnych. Drugim sposobem, o znaczącym udziale wskazań, było poszukiwanie zarówno poprzez bezpośredni kontakt z zakładem pracy jak i poprzez biura pracy – 52,2%.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019		2020		
	III kwartał	II kwartał	III kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z:	
				III kwartałem 2019	II kwartałem 2020
w p. proc.					
<b>OGÓŁEM</b>	<b>3,4</b>	<b>2,6</b>	<b>4,1</b>	<b>0,7</b>	<b>1,5</b>
<b>WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA</b>					
mężczyźni	3,7	3,2	3,8	0,1	0,6
kobiety	2,8	1,9	4,4	1,6	2,5
Miasta	3,5	2,7	5,4	1,9	2,7
Wieś	3,3	2,5	2,1	-1,2	-0,4
<b>WEDŁUG WIEKU</b>					
15-24 lata	7,8	2,9	7,2	-0,6	4,3
25-34	4,0	5,4	6,8	2,8	1,4
35-44	2,5	3,0	4,9	2,4	1,9
45-54	2,6	0,7	1,9	-0,7	1,2
55 lat i więcej	3,0		1,4	-1,6	0,4
w wieku produkcyjnym	3,5	2,7	4,1	0,6	1,4
<b>WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA</b>					
Wyższe	2,9	1,6	3,3	0,4	1,7
Policealne i średnie zawo- dowe	2,5	2,9	4,1	1,6	1,2
Średnie ogólnokształcące	6,7	4,7	3,8	-2,9	-0,9
Zasadnicze zawodowe	2,7	1,3	4,1	1,4	2,8
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	7,9	7,5	6,9	-1,0	-0,6

### Bierni zawodowo

W III kwartale 2020 r. osoby bierne zawodowo stanowiły 44,1% ogółu ludności województwa łódzkiego w wieku 15 lat i więcej, a ich liczba (885 tys.) zmniejszyła się w stosunku do roku poprzedniego o 2,0%. W zbiorowości biernych zawodowo przeważały kobiety – 64,0%. Wśród ludności miejskiej udział tej grupy wyniósł 63,4% (o 2,7 p. proc. mniej niż przed rokiem), natomiast na wsi 36,6% (o 2,7 p. proc. więcej niż w analogicznym okresie 2019 r.).

Wśród biernych zawodowo 68,9% stanowiły osoby w wieku 55 lat i więcej, a ich udział w stosunku do III kwartału 2019 r. zmniejszył się o 1,8 p. proc. Liczba biernych zawodowo w wieku produkcyjnym spadła, w porównaniu z rokiem poprzednim, o 7,1% do poziomu 276 tys. Osoby te stanowiły 31,2% ogółu osób biernych zawodowo.

W III kwartale 2020 r. wśród biernych zawodowo liczba osób nieposzukujących pracy (880 tys.) zmniejszyła się w stosunku do roku poprzedniego o 2,2%. Najliczniejszą grupę wśród biernych zawodowo stanowiły osoby będące na emeryturze – 63,5%, a ich liczba (562 tys.) zwiększyła się w tym okresie o 2,0%. Drugą pod względem liczebności grupę (15,3%) stanowiły osoby uczące się i uzupełniające kwalifikacje, a ich zbiorowość (135 tys.) zmniejszyła się o 0,7%. Choroba i niepełnosprawność dla 9,6% biernych zawodowo stała się przyczyną nieposzukiwania pracy. Ich liczba (85 tys. osób) spadła w ujęciu rocznym o 2,3%.

Liczba osób biernych zawodowo spadła w ciągu roku o 2,0%

Liczba osób pozostających biernymi zawodowo, a będącymi na emeryturze wzrosła w skali roku o 2,0%

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020			
	III kwartał	II kwartał	III kwartał		
	w tys.			III kwartał 2019=100	II kwartał 2020=100
<b>Aktywni zawodowo</b>	<b>1116</b>	<b>1138</b>	<b>1125</b>	<b>100,8</b>	<b>98,9</b>
mężczyźni	618	624	624	101,0	100,0
kobiety	498	514	500	100,4	97,3
miasta	661	696	691	104,5	99,3
wieś	454	442	434	95,6	98,2
Pracujący	1078	1108	1079	100,1	97,4
mężczyźni	594	604	601	101,2	99,5
kobiety	484	503	478	98,8	95,0
miasta	638	677	654	102,5	96,6
wieś	440	431	424	96,4	98,4
Bezrobotni	38	30	46	121,1	153,3
mężczyźni	23	20	24	104,3	120,0
kobiety	14	10	22	157,1	220,0
miasta	23	19	37	160,9	194,7
wieś	15	11	.	.	.
<b>Bierni zawodowo</b>	<b>903</b>	<b>874</b>	<b>885</b>	<b>98,0</b>	<b>101,3</b>
mężczyźni	330	320	319	96,7	99,7
kobiety	573	554	566	98,8	102,2
miasta	597	559	561	94,0	100,4
wieś	306	315	324	105,9	102,9

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
	razem	pracujący	bezrobotni	
	w tys.			
<b>III KWARTAŁ 2020</b>				
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1125</b>	<b>1079</b>	<b>46</b>	<b>885</b>
Według wieku:				
w tym w wieku produkcyjnym <sup>a</sup>	1078	1034	44	276
15-24 lata	69	64	.	145
25-34	251	234	17	52
35-44	325	309	16	41
45-54	269	264	.	37
55 lat i więcej	211	208	.	610
Według poziomu wykształcenia:				
wyższe	361	349	12	100
policealne i średnia zawodowe	344	330	14	211
średnie ogólnokształcące	106	102	.	108
zasadnicze zawodowe	242	232	10	179
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	72	67	.	287
<b>III KWARTAŁ 2019</b>				
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1116</b>	<b>1078</b>	<b>38</b>	<b>903</b>
Według wieku:				
w tym w wieku produkcyjnym <sup>a</sup>	1077	1040	38	297
15-24 lata	77	72	.	143
25-34	253	243	10	59
35-44	320	311	.	46
45-54	266	259	.	34
55 lat i więcej	199	193	.	621
Według poziomu wykształcenia:				
wyższe	350	340	10	103
policealne i średnia zawodowe	319	311	.	206
średnie ogólnokształcące	120	112	.	110
zasadnicze zawodowe	264	258	.	188
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	63	58	.	296

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

UWAGA. Kropka ( . ) oznacza, że szacunek jest mniejszy niż 10 tysięcy i konkretna wartość niepodana jest ze względu na wysoki losowy błąd próby.

**W przypadku cytowania danych Głównego Urzędu Statystycznego prosimy o zamieszczenie informacji: „Źródło danych GUS”, a w przypadku publikowania obliczeń dokonanych na danych opublikowanych przez GUS prosimy o zamieszczenie informacji: „Opracowanie własne na podstawie danych GUS”**

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 II kwartał 2020 roku](#)

[Monitoring Rynku Pracy – Kwartalna informacja o rynku pracy w trzecim kwartale 2020 roku](#)

**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](#)