

# AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŁÓDZKIM

Informacja Sygnalna

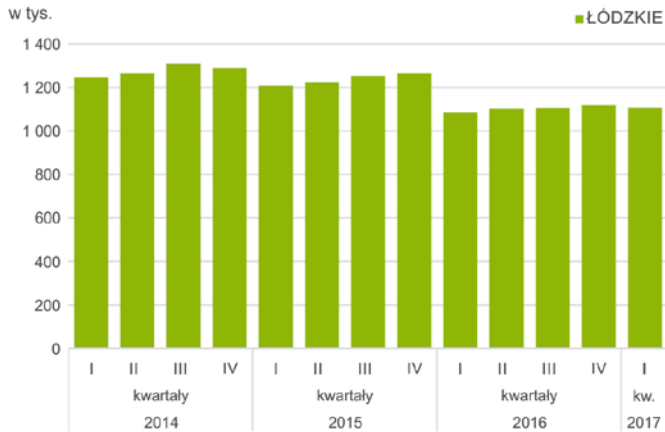
Czerwiec, 2017

Informacja została opracowana na podstawie uogólnionych wyników reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL), przeprowadzonego w I kwartale 2017 roku.

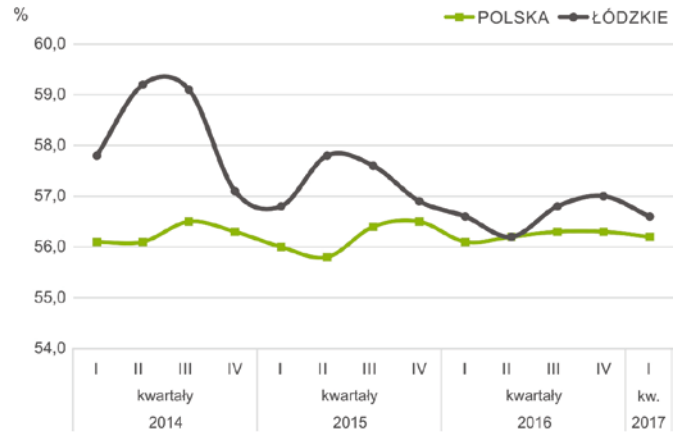
TABL. 1. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016		2017		
	I kwartał	IV kwartał	I kwartał		
	w tys.			I kwartał	IV kwartał
				2016=100	2016=100
<b>Aktywni zawodowo .....</b>	<b>1169</b>	<b>1174</b>	<b>1162</b>	<b>99,4</b>	<b>99,0</b>
mężczyźni .....	625	638	630	100,8	98,7
kobiety .....	544	535	531	97,6	99,3
miasta .....	723	720	706	97,6	98,1
wieś .....	446	454	456	102,2	100,4
Pracujący .....	1087	1120	1106	101,7	98,8
mężczyźni .....	578	610	597	103,3	97,9
kobiety .....	509	510	509	100,0	99,8
miasta .....	671	682	670	99,9	98,2
wieś .....	416	437	437	105,0	100,0
Bezrobotni .....	82	54	56	68,3	103,7
mężczyźni .....	47	28	33	70,2	117,9
kobiety .....	35	26	22	62,9	84,6
miasta .....	52	38	36	69,2	94,7
wieś .....	30	16	19	63,3	118,8
<b>Bierni zawodowo .....</b>	<b>898</b>	<b>887</b>	<b>893</b>	<b>99,4</b>	<b>100,7</b>
mężczyźni .....	346	330	335	96,8	101,5
kobiety .....	551	557	558	101,3	100,2
miasta .....	582	579	586	100,7	101,2
wieś .....	316	308	306	96,8	99,4

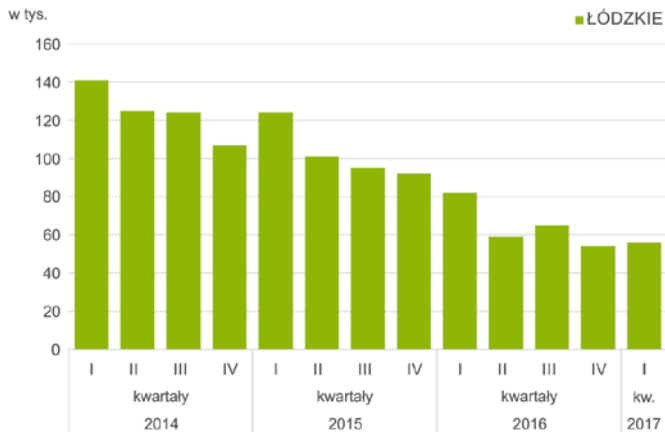
### Pracujący



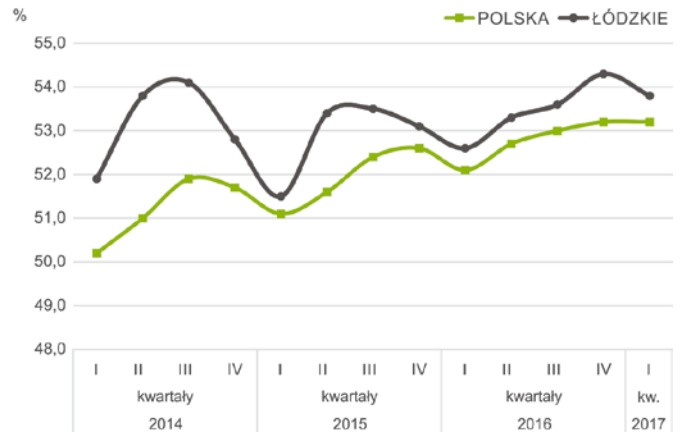
### Współczynnik aktywności zawodowej



### Bezrobotni



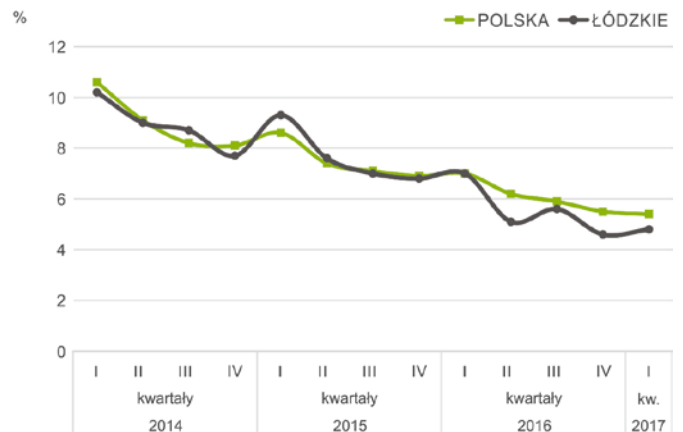
### Wskaźnik zatrudnienia



### Bierni zawodowo



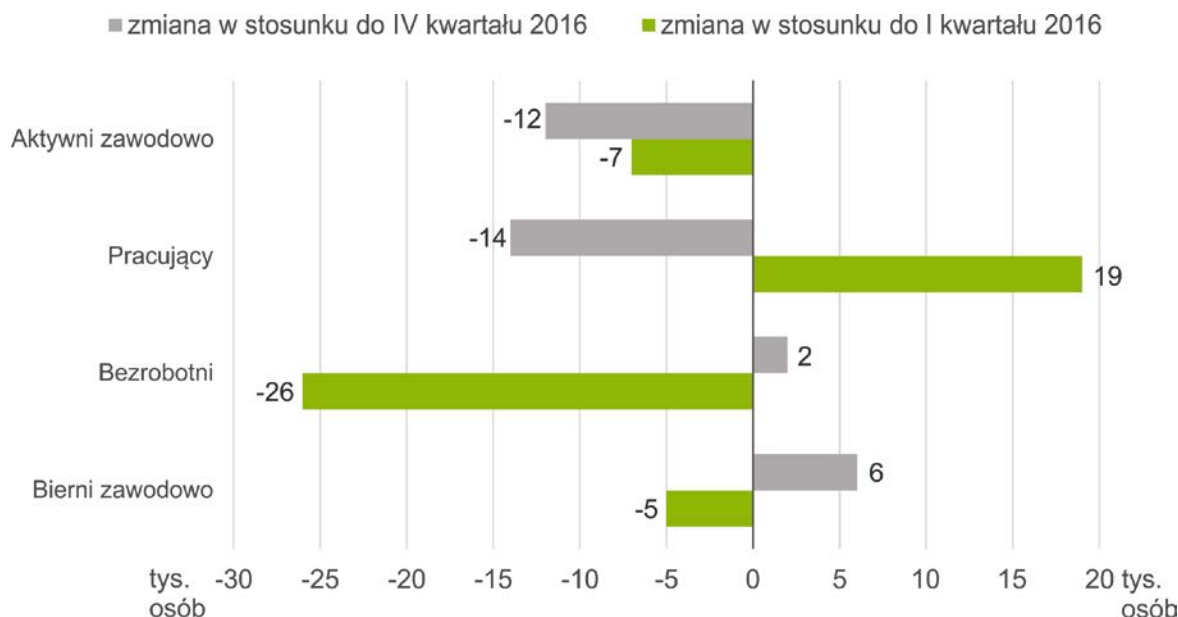
### Stopa bezrobocia



W I kwartale 2017 r. zbiorowość aktywnych zawodowo w województwie łódzkim, według danych BAEL, liczyła 1162 tys. osób, a biernych zawodowo 893 tys. osób.

Liczba aktywnych zawodowo zmniejszyła się w stosunku do I kwartału 2016 r. o 7 tys. osób (o 0,6%), a liczba osób biernych zawodowo zmalała w tym okresie o 5 tys. (o 0,6 %). W grupie aktywnych zawodowo odnotowano wzrost liczby osób pracujących – o 19 tys. (o 1,7 %), przy jednoczesnym spadku liczby bezrobotnych – o 26 tys. osób (o 31,7%),

**Zmiany na rynku pracy w I kwartale 2017 r.**



**Tabl. 2. 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>I KWARTAŁ 2017</b>				
OGÓŁEM .....	1162	1106	56	893
<b>Według wieku:</b>				
w tym w wieku produkcyjnym <sup>a</sup> ...	1116	1061	55	320
15-24 lata .....	83	75	8	161
25-34.....	296	278	19	44
35-44.....	324	316	7	34
45-54.....	255	241	14	40
55 lat i więcej .....	203	196	7	614
<b>Według poziomu wykształcenia:</b>				
Wyższe .....	359	350	10	96
Policealne i średnie zawodowe .....	330	316	14	171
Średnie ogólnokształcące .....	150	137	13	98
Zasadnicze zawodowe.....	262	250	12	172
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego.....	60	54	7	355

a Mężczyźni 18-64 lata, kobiety 18-59 lat.

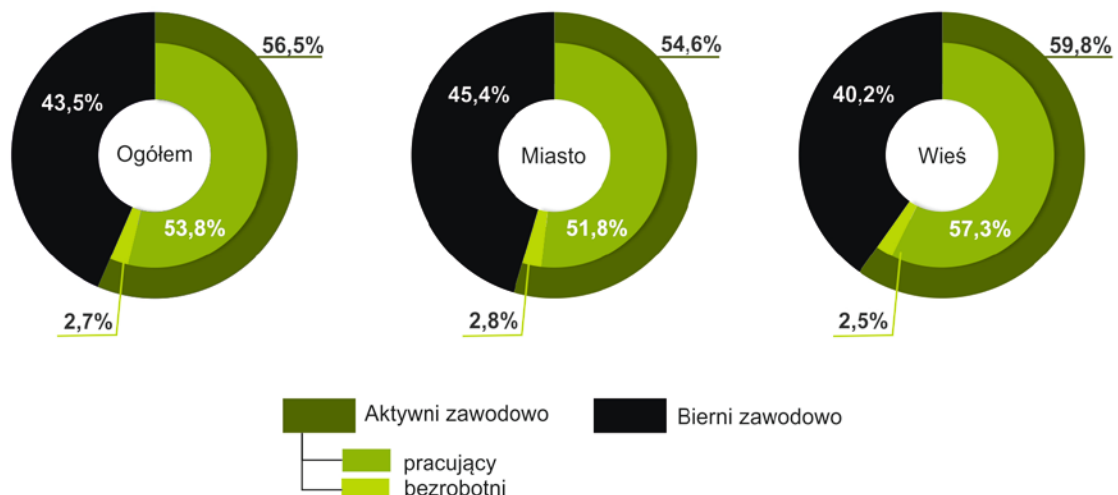
**Tabl. 2. Ludność w wieku 15 lat i więcej według statusu na rynku pracy, wieku i poziomu wykształcenia (dok.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
	razem	pracujący	bezrobotni	
	w tys.			
<b>I KWARTAŁ 2016</b>				
OGÓŁEM .....	1169	1087	82	898
<b>Według wieku:</b>				
w tym w wieku produkcyjnym <sup>a</sup> ...	1123	1042	81	336
15-24 lata .....	99	81	18	156
25-34 .....	304	284	20	43
35-44 .....	323	302	21	33
45-54 .....	247	235	13	50
55 lat i więcej .....	196	185	11	617
<b>Według poziomu wykształcenia:</b>				
Wyższe .....	360	351	9	87
Policealne i średnie zawodowe .....	335	315	21	166
Średnie ogólnokształcące .....	132	119	13	95
Zasadnicze zawodowe .....	275	251	24	182
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	66	51	15	367

a Mężczyźni 18-64 lata, kobiety 18-59 lat.

W I kwartale 2017 r. **liczba biernych zawodowo na 100 osób aktywnych zawodowo** wyniosła 77 osób, czyli tyle samo co rok wcześniej. W miastach wskaźnik ten ukształtował się na wyższym poziomie niż w skali województwa – 83 osoby (w analogicznym okresie roku poprzedniego – 80 osób), natomiast na wsi na 100 osób aktywnych zawodowo przypadało 67 osób biernych zawodowo (71 przed rokiem).

**Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej w I kwartale 2017 r.**



W I kwartale 2017 r. w porównaniu z analogicznym okresem 2016 r., odnotowano wzrost liczby aktywnych zawodowo mężczyzn – o 5 tys. osób (o 0,8 %), ale spadek aktywnych zawodowo kobiet – o 13 tys. osób (o 2,4 %). W analizowanym okresie kobiety stanowiły 45,7 % ogółu aktywnych zawodowo, tj. o 0,8 p. proc. mniej niż przed rokiem. Na 100 mężczyzn aktywnych zawodowo w I kwartale 2017 r. przypadało 53 mężczyzn biernych zawodowo (55 przed rokiem), natomiast na 100 kobiet aktywnych zawodowo – 105 biernych zawodowo kobiet (101 w roku ubiegłym).

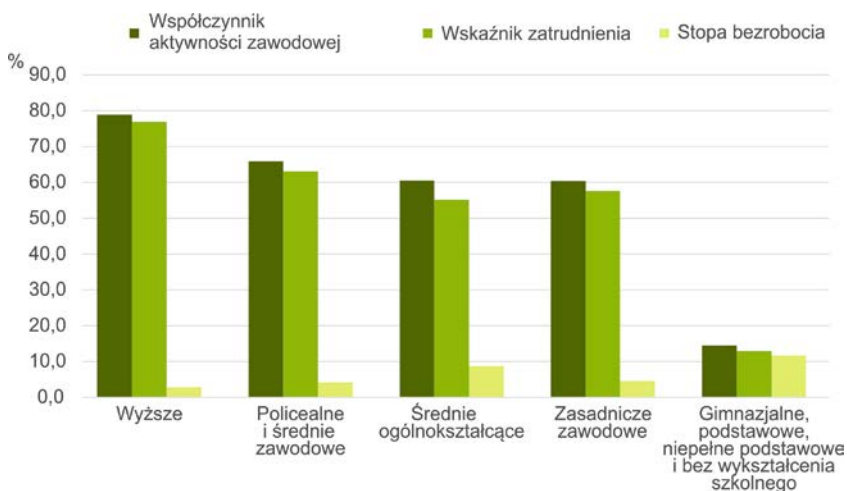
Miernikiem charakteryzującym aktywność ekonomiczną ludności jest **współczynnik aktywności zawodowej**, określający udział ludności aktywnej zawodowo wśród ludności danej kategorii. W I kwartale 2017 r. osoby aktywne zawodowo stanowiły 56,6% ogółu ludności województwa łódzkiego w wieku 15 lat i więcej (tyle samo w I kwartale 2016 r.).

**Tabl. 3. Współczynnik aktywności zawodowej według płci, miejsca zamieszkania, wieku i poziomu wykształcenia**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016		2017		
	I kwartał	IV kwartał	I kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z:	
				I kwartałem 2016	IV kwartałem 2016
					w p.proc
OGÓLEM .....	56,6	57,0	56,6	0	-0,4
<b>WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA</b>					
mężczyźni.....	64,4	65,9	65,3	0,9	-0,6
kobiety.....	49,7	48,9	48,8	-0,9	-0,1
Miasta .....	55,4	55,4	54,6	-0,8	-0,8
Wieś.....	58,5	59,6	59,8	1,3	0,2
<b>WEDŁUG WIEKU</b>					
15-24 lata.....	39,0	36,9	34,2	-4,8	-2,7
25-34.....	87,9	86,6	87,1	-0,8	0,5
35-44.....	90,7	88,3	90,5	-0,2	2,2
45-54.....	83,2	87,8	86,4	3,2	-1,4
55 lat i więcej .....	24,1	25,5	24,8	0,7	-0,7
w wieku produkcyjnym .....	77,0	77,8	77,7	0,7	-0,1
<b>WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA</b>					
Wyższe .....	80,5	77,8	78,9	-1,6	1,1
Policealne i średnie zawodowe	66,7	67,6	65,9	-0,8	-1,7
Średnie ogólnokształcące .....	58,1	60,0	60,5	2,4	0,5
Zasadnicze zawodowe.....	60,2	62,3	60,4	0,2	-1,9
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe.....	15,2	15,3	14,5	-0,7	-0,8

Współczynnik aktywności zawodowej przyjmuje zróżnicowane wartości w zależności od płci. W I kwartale 2017 r. współczynnik ten w zbiorowości kobiet ukształtował się na poziomie 48,8%, podczas gdy w przypadku mężczyzn wyniósł 65,3%. Dystans dzielący te dwie wielkości sięgnął 16,5 p. proc. i w skali roku zwiększył się o 1,8 p. proc. Relatywnie mniejsze różnice w wielkościach współczynnika odnotowano w przypadku współczynnika aktywności zawodowej ludności w miastach i na wsi (odpowiednio 54,6% wobec 59,8%). W stosunku do I kwartału 2016 r. wskaźnik dla ludności miejskiej zmniejszył się o 0,8 p. proc., natomiast dla ludności wiejskiej zwiększył się o 1,3 p. proc.

### Aktywność ekonomiczna ludności według poziomu wykształcenia



W I kwartale 2017 r., najwyższą wartość współczynnika aktywności zawodowej zaobserwowano w grupach wiekowych 35-44 lata (90,5%, o 0,2 p. proc. mniej niż przed rokiem) oraz 25-34 lata (87,1%, o 0,8 p. proc. mniej niż rok wcześniej). Wysoki poziom aktywności zawodowej dotyczył także grupy wiekowej 45-54 lata, gdzie omawiany współczynnik wyniósł 86,4% (o 3,2 p. proc. więcej niż w analogicznym okresie 2016 r.). Najniższym poziomem aktywności zawodowej charakteryzowały się osoby w wieku powyżej 55 lat, dla których współczynnik przyjął wartość 24,8% (o 0,7 p. proc. więcej niż w I kwartale 2016 r.).

Współczynnik aktywności zawodowej, podobnie jak w poprzednich okresach, najwyższą wartość osiągnął w grupie osób z wykształceniem wyższym – 78,9% (wobec 80,5% w I kwartale 2016 r.). Wysoki poziom aktywności zawodowej odnotowano również wśród osób z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym – 65,9% (przed rokiem – 66,7%). Udział aktywnych zawodowo wśród osób posiadających wykształcenie co najwyżej gimnazjalne ukształtował się na poziomie 14,5% (w analogicznym okresie 2016 roku – 15,2%).

### PRACUJĄCY

W I kwartale 2017 r. zbiorowość **pracujących** w województwie łódzkim, według danych BAEL, liczyła 1106 tys. osób i wzrosła w porównaniu z I kwartałem 2016 r. o 19 tys., tj. o 1,7%. Wzrost ten dotyczył tylko populacji mężczyzn (o 19 tys., tj. o 3,3%), u kobiet pozostał na poziomie ubiegłorocznym - 509 tys. Pracujący stanowili 53,8% ogółu ludności województwa w wieku 15 lat i więcej (rok wcześniej 52,6%).

**Liczba osób niepracujących na 100 osób pracujących** w województwie łódzkim w ujęciu rocznym spadła. W omawianym kwartale, na 100 pracujących przypadało 86 osób niepracujących, podczas gdy w I kwartale 2016 r. było to 90 osób.

Na 100 pracujących kobiet przypadało 114 kobiet niepracujących (115 przed rokiem), wśród mężczyzn wskaźnik ten wyniósł 62 osoby (rok wcześniej 68). W miastach na 100 pracujących przypadały 93 osoby niepracujące (wobec 94 w roku ubiegłym), natomiast na terenach wiejskich – 74 osoby niepracujących (83 w analogicznym okresie roku poprzedniego).

**Tabl. 4. Wskaźnik zatrudnienia według płci, miejsca zamieszkania, wieku i poziomu wykształcenia**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016		2017		
	I kwartał	IV kwartał	I kwartał		
	w %		+/- w porównaniu z:		
			I kwartałem 2016	IV kwartałem 2016	
					w p. proc.
OGÓŁEM .....	52,6	54,3	53,8	1,2	1,0
<b>WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA</b>					
mężczyźni.....	59,5	63,0	61,9	2,4	-1,1
kobiety .....	46,5	46,7	46,7	0,2	0,0
Miasta .....	51,5	52,5	51,9	0,4	-0,6
Wieś.....	54,6	57,3	57,3	2,7	0,0
<b>WEDŁUG WIEKU</b>					
15-24 lata .....	31,9	32,9	30,9	-1,0	-2,0
25-34.....	82,1	82,5	81,8	-0,3	-0,7
35-44.....	84,8	85,8	88,3	3,5	2,5
45-54.....	79,1	85,1	81,7	2,6	-3,4
55 lat i więcej .....	22,8	24,0	24,0	1,2	0,0
w wieku produkcyjnym .....	71,4	74,2	73,9	2,5	-0,3
<b>WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA</b>					
Wyższe .....	78,5	76,9	76,9	-1,6	0,0
Policealne i średnie zawodowe ..	62,7	64,6	63,1	0,4	-1,5
Średnie ogólnokształcące .....	52,4	54,7	55,2	2,8	0,5
Zasadnicze zawodowe.....	54,9	58,8	57,6	2,7	-1,2
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego.....	11,8	13,7	13,0	1,2	-0,7

**Wskaźnik zatrudnienia** (udział ludności pracującej w ogólnej liczbie ludności danej kategorii) dla kobiet, podobnie jak rok wcześniej, był niższy niż dla mężczyzn i wyniósł 46,7% wobec 61,9%. Wśród ludności wiejskiej udział ludności pracującej był większy niż w miastach o 5,4 p. proc. W stosunku do roku poprzedniego wskaźnik zatrudnienia zwiększył się dla ludności wiejskiej o 2,7 p. proc. do poziomu 57,3%, a dla mieszkańców miast wzrósł o 0,4 p. proc. do poziomu 51,9%.

Największe zaangażowanie zawodowe obserwowano wśród osób w wieku 35–44 lata, dla których wskaźnik zatrudnienia wzrósł do poziomu – 88,3% (tj. o 3,5 p. proc. wyższy niż w roku ubiegłym). Najniższy poziom wskaźnika odnotowano natomiast wśród ludności w wieku 55 lat i więcej – 24,0%

(o 1,2 p. proc. więcej). Na wysokim poziomie utrzymał się wskaźnik dla osób w wieku produkcyjnym (73,9% wobec 71,4% w analogicznym okresie roku poprzedniego).

Najwyższy wskaźnik charakteryzował osoby z wykształceniem wyższym – 76,9% (w stosunku do roku ubiegłego spadł o 1,6 p. proc). Najniższy jego poziom wystąpił natomiast wśród osób z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym (13,0% o 1,2 p. proc. więcej niż rok wcześniej).

**Tabl. 5. Pracujący według sektorów i statusu zatrudnienia**

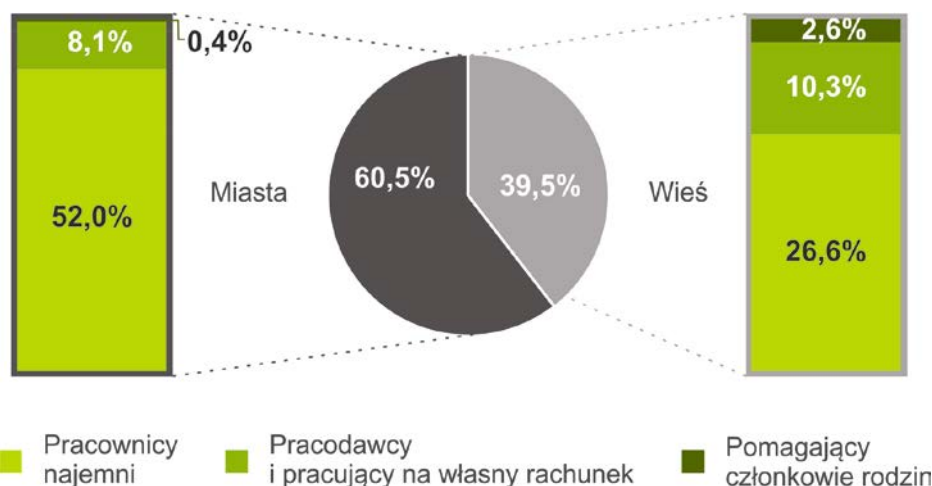
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		Pracownicy najemni			Pracodawcy i pracujący na rachunek własny	Pomagający członkowie rodzin
	w sektorze prywatnym	razem	w sektorze				
			publicznym	prywatnym			
w tys.							
<b>I KWARTAŁ 2017</b>							
OGÓŁEM .....	1106	859	870	247	623	204	33
Praca stała <sup>a</sup> .....	593	383	593	210	383	-	-
Praca dorywcza ..	277	240	277	37	240	-	-
<b>I KWARTAŁ 2016</b>							
OGÓŁEM .....	1087	835	850	251	599	210	26
Praca stała <sup>a</sup> .....	572	358	572	213	358	-	-
Praca dorywcza ..	279	241	279	38	241	-	-

a Podział na pracę stałą i dorywczą dotyczy tylko pracowników najemnych.

W ogólnej liczbie pracujących w I kwartale 2017 r. liczba osób wykonujących pracę dorywczą zmniejszyła się w stosunku do roku poprzedniego o 0,7%, do poziomu 277 tys. osób i stanowiła 25,0% ogółu pracujących (przed rokiem – 25,7%). Liczba osób wykonujących pracę stałą zwiększyła się w ciągu roku o 21 tys. (o 3,6%) i wyniosła 593 tys. osób (53,6% ogółu pracujących).

Podobnie jak w poprzednich okresach, w I kwartale 2017 r. w strukturze pracujących według statusu zatrudnienia, dominowali pracownicy najemni, czyli zatrudnieni na podstawie stosunku pracy, którzy w liczbie 870 tys. stanowili 78,7% ogółu pracujących (78,2% w I kwartale 2016 r.). W większości (71,6%) byli zatrudnieni przez pracodawców z sektora prywatnego.

**Pracujący według statusu zatrudnienia w ujęciu miasta-wieś w I kwartale 2017 r.**



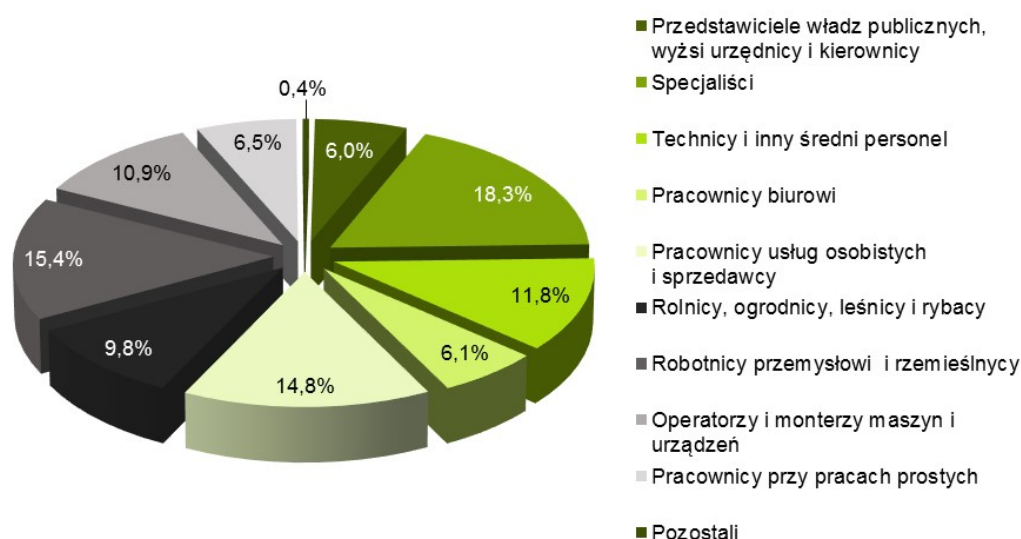


Wśród pracowników najemnych zdecydowaną większość stanowiły osoby wykonujące pracę na czas nieokreślony (stałą). W I kwartale 2017 r. udział tej grupy (593 tys. osób) ukształtował się na poziomie 68,2% (wzrost o 0,9 p. proc. w porównaniu z analogicznym okresem 2016 r.).

Zmalała liczba pracodawców i pracujących na własny rachunek niezatrudniających pracowników (o 2,9% do 204 tys.), tak samo jak udział tej kategorii pracujących w ciągu roku zmalał o 0,9 p. proc., do 18,4%. Liczba pomagających członków rodzin wzrosła w tym okresie o 21,2% do 33 tys.; w grupie tej większość stanowili mieszkańcy wsi (29 tys., tj. 87,9%).

Pracujący w sektorze prywatnym w I kwartale 2017 r. stanowili 77,7% ogółu pracujących, czyli o 0,9 p. proc. więcej niż w I kwartale 2016 r. Odsetek pracujących w rolnictwie indywidualnym zmniejszył się w tym czasie o 0,8 p. proc. i wyniósł 10,0%.

### Pracujący według grup zawodów w I kwartale 2017 r.



W I kwartale 2017 r. w strukturze pracujących według grup zawodów najliczniejszą zbiorowość nadal stanowili specjaliści – 18,3% ogółu, ale ich liczba na przestrzeni roku zmniejszyła się o 3,8%, do 202 tys. W grupie kobiet odsetek specjalistów był wyższy i sięgał 25,9%. Wśród mężczyzn przeważały dwie kategorie zawodów: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (23,9%) oraz operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (15,9%).

W omawianym okresie 76,1% pracujących przepracowało (w badanym tygodniu) 40 godzin i więcej (77% wśród mieszkańców miast i 74,6% wśród mieszkańców wsi). W grupie mężczyzn odsetek pracujących przynajmniej 40 godzin tygodniowo wyniósł 83,9%, a wśród kobiet 67,0% (przed rokiem było to odpowiednio 76% i 65,2%).

### BEZROBOTNI

W I kwartale 2017 r. zbiorowość osób bezrobotnych w województwie łódzkim, według danych BAEL, liczyła 56 tys. osób i zmniejszyła się w ujęciu rocznym o 26 tys., tj. o 31,7%. Spadek dotyczył zarówno bezrobotnych kobiet, jak i mężczyzn. W przypadku bezrobotnych kobiet odnotowano spadek ich liczby o 37,1% do poziomu 22 tys. osób, natomiast liczba bezrobotnych mężczyzn zmniejszyła się o 29,8% i wyniosła 33 tys. osób.

Tabl. 6. Stopa bezrobocia według płci, miejsca zamieszkania, wieku i poziomu wykształcenia

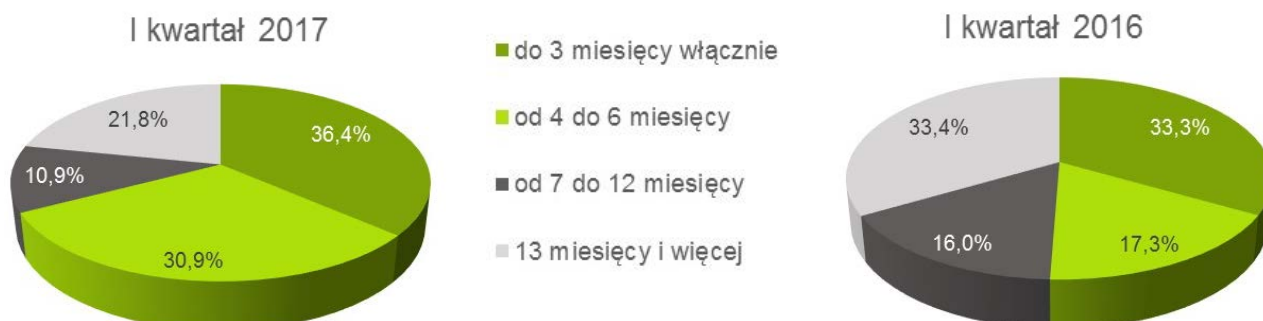
WYSZCZEGÓLNIENIE	2016		2017		
	I kwartał	IV kwartał	I kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z:	
				I kwartałem 2016	IV kwartałem 2016
w p. proc.					
OGÓŁEM .....	7,0	4,6	4,8	-2,2	0,2
<b>WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA</b>					
mężczyźni .....	7,5	4,4	5,2	-2,3	0,8
kobiety .....	6,4	4,9	4,1	-2,3	-0,8
Miasta .....	7,2	5,3	5,1	-2,1	-0,2
Wieś.....	6,7	3,5	4,2	-2,5	0,7
<b>WEDŁUG WIEKU</b>					
15-24 lata .....	18,2	10,9	9,6	-8,6	-1,3
25-34.....	6,6	4,7	6,4	-0,2	1,7
35-44.....	6,5	2,8	2,2	-4,3	-0,6
45-54.....	5,3	3,5	5,5	0,2	2,0
55 lat i więcej .....	5,6	5,8	3,4	-2,2	-2,4
w wieku produkcyjnym .....	7,2	4,7	4,9	-2,3	0,2
<b>WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA</b>					
Wyższe .....	2,5	1,5	2,8	0,3	1,3
Policealne i średnie zawodowe .....	6,3	4,4	4,2	-2,1	-0,2
Średnie ogólnokształcące .....	9,8	8,2	8,7	-1,1	0,5
Zasadnicze zawodowe.....	8,1	5,3	4,6	-4,1	-0,7
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe.....	22,7	10,8	11,7	-11,0	0,9

W I kwartale 2017 r. **stopa bezrobocia, według BAEL**, ogółem w województwie łódzkim wyniosła 4,8% i była o 2,2 p. proc. niższa od notowanej rok wcześniej. W przypadku kobiet stopa bezrobocia zmniejszyła się o 2,3 p. proc. i wyniosła 4,1%, a wśród mężczyzn odnotowano jej spadek również o 2,3 p. proc. do poziomu 5,2%.

W stosunku do analogicznego okresu 2016 r. stopa bezrobocia nieznacznie wzrosła tylko wśród osób w wieku: 45-54 lata (o 0,2 p.proc, do 5,5%) natomiast we wszystkich pozostałych grupach wieku zmalała. Najgłębsze spadki odnotowano wśród osób w wieku: 15-24 lata (o 8,6 p. proc., do 9,6%) oraz 35-44 lata (o 4,3 p. proc., do 2,2%).

Z punktu widzenia poziomu wykształcenia osób bezrobotnych wzrost stopy bezrobocia, w ujęciu rocznym, zaobserwowano dla populacji osób z wykształceniem wyższym (o 0,3 p.proc, do 2,8%). Natomiast najgłębszy spadek dotyczył osób z wykształceniem gimnazjalnym i niższym (o 11,0 p. proc., do 11,7%) oraz osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym (o 4,1 p.proc., do 4,6%).

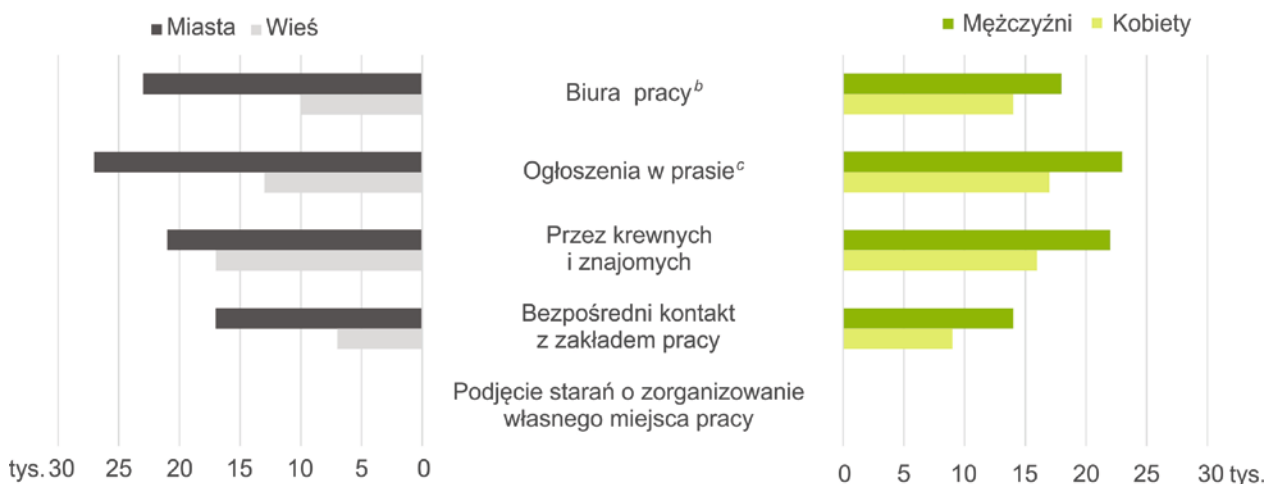
#### Struktura bezrobotnych według czasu poszukiwania pracy



W I kwartale 2017 r. przeciętny czas poszukiwania pracy był niewiele krótszy niż przed rokiem i wyniósł 10,1 miesiąca (w analogicznym okresie roku ubiegłego wyniósł 13,3 miesiąca). Kobiety poszukiwały pracy przeciętnie o 1,9 miesiąca dłużej niż mężczyźni (średnio 9,3 miesiący). Wśród mieszkańców miast przeciętny czas poszukiwania pracy ukształtował się na poziomie 9,9 miesiący, a wśród mieszkańców wsi – 10,7 miesiąca. Grupa osób poszukujących pracy do 3 miesięcy liczyła w analizowanym kwartale 20 tys., co stanowiło 35,7% ogółu bezrobotnych. Natomiast poszukujący pracy od 7 do 12 miesięcy (6 tys. osób) stanowili 10,7% ogółu poszukujących.

W I kwartale 2017 r. zbiorowość **długotrwale bezrobotnych**, tzn. poszukujących pracy przez okres dłuższy niż rok, liczyła 12 tys. osób (21,4% ogółu) i zmniejszyła się w ujęciu rocznym – o 55,5%. W analizowanym okresie populacja kobiet długotrwale poszukujących pracy wyniosła 7 tys. osób (o 41,7% mniej niż rok wcześniej), a mężczyzn 5 tys. osób (o 68,8% mniej niż przed rokiem). Wśród długotrwale bezrobotnych mieszkańcy miast i wsi stanowili po 50% ogółu długotrwale bezrobotnych, a ich liczba ( po 6 tys. osób) w ciągu roku zmniejszyła się: w miastach o 64,7%, na wsi o 40,0%.

### Bezrobotni według metod poszukiwania pracy<sup>a</sup> w I kwartale 2017 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 „przeoglądanie ogłoszeń”.

### BIERNI ZAWODOWO

W I kwartale 2017 r. **osoby bierne zawodowo** stanowiły 43,5% ogółu ludności województwa łódzkiego w wieku 15 lat i więcej, a ich liczba ( 893 tys.) zmniejszyła się w stosunku do roku poprzedniego o 0,6%. Nadal w zbiorowości tej przeważały kobiety – 62,3% (558 tys. osób). Wśród ludności miejskiej udział tej grupy wyniósł 65,6% (586 tys. osób – o 0,7% więcej niż przed rokiem), natomiast na wsi – 34,3% (306 tys. osób – o 3,2% mniej niż w analogicznym okresie 2016 r.).

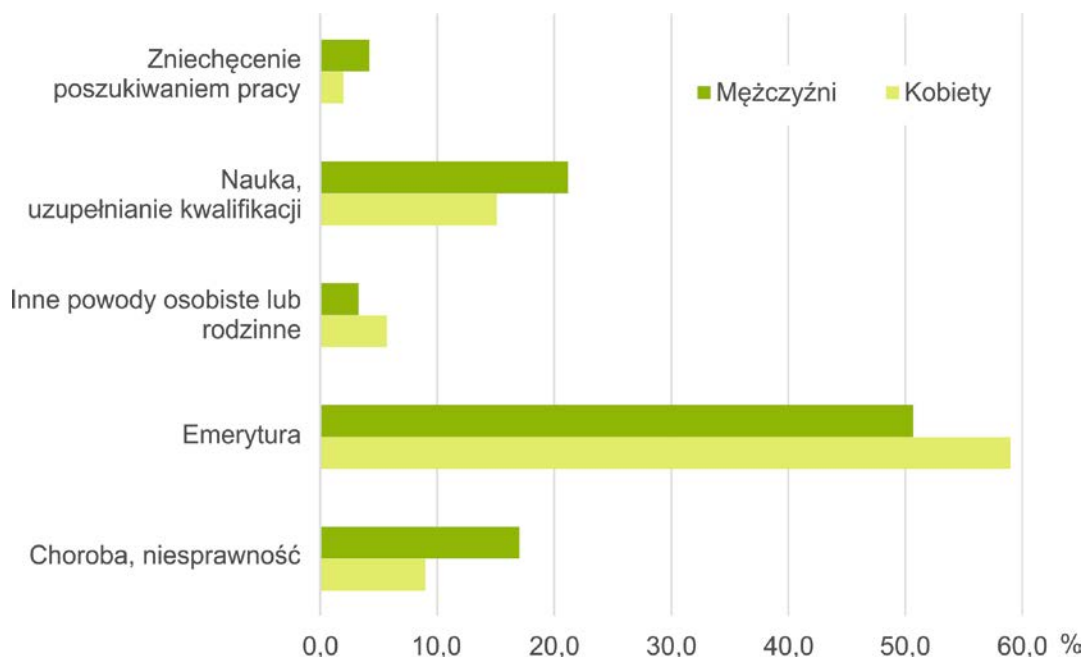
Wśród biernych zawodowo 68,8% stanowiły osoby w wieku 55 lat i więcej, a ich udział w stosunku do I kwartału 2016 r. zwiększył się o 0,1 p. proc. Liczba biernych zawodowo w wieku produkcyjnym zmniejszyła się w tym okresie o 16 tys. osób, tj. o 4,8%. Osoby te stanowiły 35,8% ogółu osób biernych

zawodowo. Największy spadek w zbiorowości biernych zawodowo, w stosunku do poziomu sprzed roku, odnotowano wśród osób w wieku: 45-54 lata (o 20,0%).

Podobnie jak we wcześniejszych okresach, najliczniejszą zbiorowość wśród biernych zawodowo stanowiły osoby z najniższym poziomem wykształcenia – 355 tys. osób, chociaż w porównaniu z rokiem poprzednim nastąpił spadek ich liczebności o 3,3%. Bierni zawodowo z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym w I kwartale 2017 r. stanowili 39,8% ogółu (w roku ubiegłym – 40,9%).

W I kwartale 2017 r. wśród biernych zawodowo liczba osób nieposzukujących pracy (893 tys.) zmniejszyła się w stosunku do roku poprzedniego o 5 tys. osób. Najliczniejszą grupę wśród biernych zawodowo stanowiły osoby będące na emeryturze 55,9%, jednak ich liczba (499 tys.) zmniejszyła się w tym okresie o 0,3 p. proc. Drugą pod względem liczebności grupę (17,5%) stanowiły osoby uczące się i uzupełniające kwalifikacje, a ich zbiorowość (155 tys.) zwiększyła się w stosunku do roku poprzedniego o 3 tys. Choroba i niepełnosprawność dla 12,0% biernych zawodowo stała się przyczyną nieposzukiwania pracy. Ich liczba (107 tys. osób) zmalała w ujęciu rocznym o 10,1%.

#### Bierni zawodowo według przyczyn nieposzukiwania pracy w I kwartale 2017 r. (w % ogółu biernych zawodowo)



#### OPRACOWANIE

Opracowanie: Renata Olczyk – Skóra – Łódzki Ośrodek Badań Regionalnych

Opracowanie graficzne: Anna Buczek -Toboła – Łódzki Ośrodek Badań Regionalnych

## PODSTAWOWE DEFINICJE PRZYJĘTE W BAEL

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.

Do uogólniania wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów ludności (opracowanych na podstawie wyników NSP 2011).

W związku z wprowadzonymi zmianami prezentowane wyniki BAEL nie są w pełni porównywalne z wynikami badań z lat poprzedzających 2010 rok.

Dane opublikowane w tym opracowaniu przedstawiają wyniki przeliczone zgodnie z nową metodologią i nową podstawą uogólniania danych.

Od I kwartału 2016 r. zastosowano kalibrację wyników na poziomie województwa, w miejsce stosowanej dotąd kalibracji na poziomie kraju, z uwzględnieniem stosowanych dotąd kryteriów demograficznych.

Za **ludność aktywną zawodowo** (tzw. siła robocza) uważa się 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 dochód lub zarobek, 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 wychowawczego,
  - 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 co najmniej 50% dotychczasowego wynagrodzenia.

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, liczba pracujących uzyskana z BAEL nie obejmuje niektórych kategorii osób, które są wliczane do pracujących w sprawozdawczości z akresu zatrudnienia, m. in.:

- pracujących mieszkających w hotelach pracowniczych,
- 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, w tym w prowadzeniu gospodarstwa rolnego/działki rolnej.

**Bezrobotni**, według BAEL, są to osoby w wieku 15-74 lata, które spełniały jednocześnie 3 warunki:

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

Do bezrobotnych zalicza się 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.

**Ludność bierna zawodowo** to 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 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 nie poszukujące pracy, ponieważ są przekonane, że jej nie znajdą.

**Uwaga: Sumy niektórych danych mogą być różne od wielkości Ogółem. Wynika to z zaokrągleń dokonywanych przy uogólnianiu wyników badania.**