



## URZĄD STATYSTYCZNY w ŁODZI

e-mail: [SekretariatUSLDZ@stat.gov.pl](mailto:SekretariatUSLDZ@stat.gov.pl)  
tel: (42) 6839-100, 6839-101

<http://www.stat.gov.pl/urzedy/lodz/index.htm>

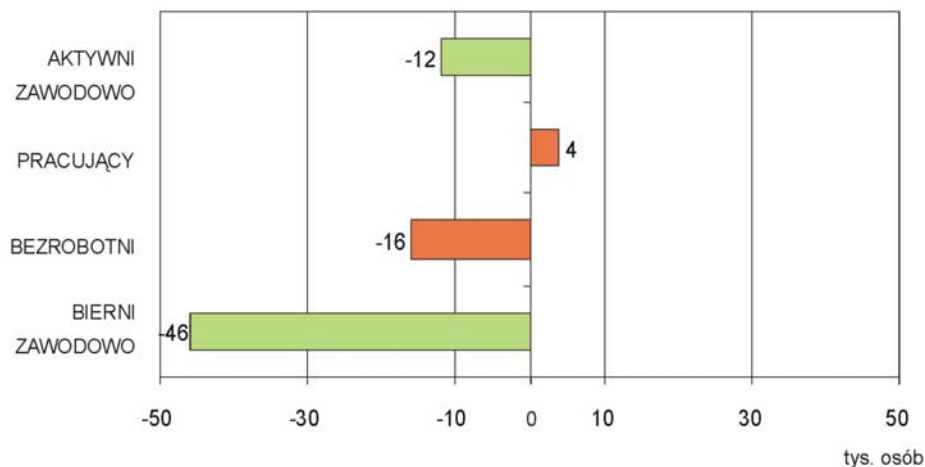
### KWARTALNA INFORMACJA O AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ LUDNOŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŁÓDZKIM

Informacja została opracowana na podstawie uogólnionych wyników reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL), przeprowadzonego w IV kwartale 2005 roku.

#### PODSTAWOWE WYNIKI B A E L

	IV kwartał 2004	III kwartał 2005	IV kwartał 2005
Współczynnik aktywności zawodowej	55,1%	55,6%	54,3%
Wskaźnik zatrudnienia	45,5%	45,7%	45,3%
Liczba osób aktywnych zawodowo	1377 tys.	1340 tys.	1326 tys.
Liczba osób pracujących	1139 tys.	1102 tys.	1106 tys.
Liczba osób bezrobotnych	238 tys.	238 tys.	221 tys.
Stopa bezrobocia	17,3%	17,8%	16,7%
Liczba osób biernych zawodowo	1124 tys.	1070 tys.	1116 tys.

#### Zmiany na rynku pracy między IV a III kwartałem 2005 r.



## 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.**

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 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,
- nie wykonywały pracy (np. z powodu choroby, urlopu, przerwy w działalności zakładu, trudnych warunków atmosferycznych, strajku), ale formalnie miały pracę.

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 zakresu 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; wyodrębnia się pracodawców, tj. prowadzących własną działalność gospodarczą i zatrudniających co najmniej 1 pracownika najemnego,
- **pracownik najemny** – osoba zatrudniona na podstawie stosunku pracy w przedsiębiorstwie publicznym lub u pracodawcy prywatnego; zaliczamy tu również osoby wykonujące pracę nakładczą.
- **pomagający bezpłatnie członek rodziny** – osoba, która bez umownego wynagrodzenia pomaga w prowadzeniu rodzinnej działalności gospodarczej.

W kategorii pracujących wyróżniono osoby **pracujące w pełnym i niepełnym wymiarze czasu** pracy (od I kw. 2001 r. na podstawie deklaracji respondenta).

**Dane o miejscu pracy** osób pracujących oraz o ostatnim miejscu pracy osób bezrobotnych prezentowane są w BAEL w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności. Na tej podstawie wyróżniono następujące **sektory ekonomiczne:**

- |                    |  |
|--------------------|--|
| <b>rolniczy</b>    | - Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo; Rybołówstwo i rybactwo,  |
| <b>przemysłowy</b> | - Przetwórstwo przemysłowe; Górnictwo i kopalnictwo; Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę; Budownictwo, |
| <b>usługowy</b>    | - pozostałe sekcje.  |

**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,
- były gotowe podjąć pracę w ciągu 2 tygodni następujących po tygodniu badanym.

Do 2000 r. (włącznie) dla bezrobotnych stosowano jedynie dolną granicę wieku, tzn. za bezrobotne uznawano osoby w wieku 15 lat i więcej, jeżeli spełniły ww. warunki.

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 (do 2003 r. włącznie definicja nie uwzględniała ich gotowości do podjęcia pracy).

**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 i nie poszukiwały pracy,
- nie pracowały i 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 (od 2004 r.).

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

Do **absolwentów** zaliczono osoby w wieku 15-30 lat, które ukończyły szkołę w okresie ostatnich 12 miesięcy i nie kontynuują nauki.

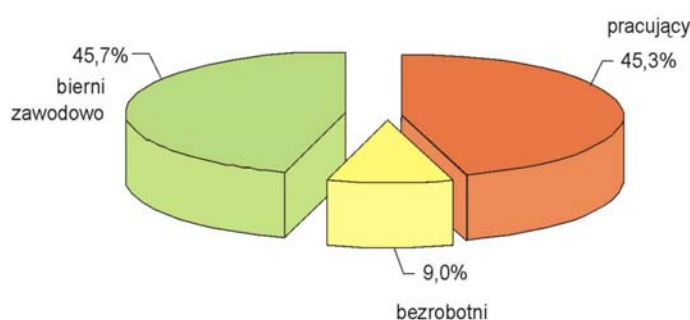
**Uwaga: Sumy niektórych danych mogą być różne od wielkości Ogółem. Wynika to z zaokrągleń dokonywanych przy uogólnianiu wyników badania.**

## LUDNOŚĆ AKTYWNA I BIERNA ZAWODOWO

W IV kwartale 2005 r. zbiorowość aktywnych zawodowo według danych BAEL w województwie łódzkim liczyła 1326 tys. osób, a biernych zawodowo 1116 tys. osób.

W porównaniu z analogicznym okresem 2004 r. zmniejszyła się zarówno liczba osób aktywnych zawodowo (o 51 tys., tj. o 3,7%), jak i biernych zawodowo (o 8 tys., tj. o 0,7%). Spadek liczby aktywnych zawodowo zanotowano również w stosunku do III kwartału 2005 r. (o 14 tys. tj. 1,0%). Wzrosła natomiast liczba biernych zawodowo ze 1070 tys. do 1116 tys. osób (o 4,3%). W wyniku tych zmian odsetek osób biernych zawodowo w ludności w wieku 15 lat i więcej wzrósł w stosunku do IV kwartału 2004 r. o 0,8 pkt., zaś w porównaniu z III kwartałem 2005 r. o 1,3 pkt.

### Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej w IV kwartale 2005 r.



W efekcie tych zmian na 100 osób aktywnych zawodowo w województwie łódzkim przypadały 84 osoby bierne zawodowo (przed rokiem – 82 osoby; w III kwartale 2005 r. – 80 osób). W miastach na 100 osób aktywnych zawodowo przypadało 89 biernych zawodowo (w IV kwartale 2004 r. – 87, w poprzednim kwartale – 83), natomiast na wsi współczynnik ten wzrósł z 72 przed rokiem do 75 biernych zawodowo na 100 aktywnych zawodowo w IV kwartale 2005 r.

Mężczyźni stanowili 52,6% ogółu aktywnych zawodowo i w stosunku do poprzedniego kwartału liczba ich spadła o 2 tys. osób, tj. o 0,3%, liczba aktywnych zawodowo kobiet w tym okresie spadła o 11 tys. (o 1,7%). Na 100 mężczyzn aktywnych zawodowo przypadało w IV kwartale 2005 r. 62 mężczyzn biernych zawodowo wobec 59 zarówno przed rokiem jak i w poprzednim kwartale, natomiast na 100 kobiet aktywnych zawodowo - 109 biernych zawodowo (108 w IV kwartale 2004 r., a 103 w III kwartale 2005 r.)

**Tabl. 1. Ludność aktywna i bierna zawodowo według płci oraz w miastach i na wsi w IV kwartale 2005 r.**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
	razem	pracujący	bezrobotni	
W TYSIĄCACH				
OGÓŁEM .....	1326	1106	221	1116
Mężczyźni .....	698	586	113	430
Kobiety .....	628	520	108	686
Miasta .....	859	699	160	765
Wieś .....	467	406	60	351
III KWARTAŁ 2005=100				
OGÓŁEM .....	99,0	100,4	92,9	104,3
Mężczyźni .....	99,7	100,7	95,0	104,4
Kobiety .....	98,3	100,0	90,8	104,3
Miasta .....	97,0	100,1	85,1	104,1
Wieś .....	103,1	100,7	120,0	105,1
IV KWARTAŁ 2004=100				
OGÓŁEM .....	96,3	97,1	92,9	99,3
Mężczyźni .....	93,2	93,6	92,6	96,6
Kobiety .....	99,8	101,6	93,1	101,0
Miasta .....	97,3	99,1	90,4	99,7
Wieś .....	94,3	93,8	98,4	98,6

Wśród aktywnych zawodowo najliczniejszą grupą były osoby w wieku 25-34 lata stanowiące 28,1% ogółu. Liczebność tej grupy zmalała w porównaniu z III kwartałem 2005 r. o 8 tys. osób, tj. o 2,1%, zmniejszając swój udział o 0,3 pkt. W porównaniu jednak do analogicznego okresu 2004 r. udział ten był niższy o 1,9 pkt. Wzrost liczby osób aktywnych zawodowo w stosunku do IV kwartału 2004 roku wystąpił jedynie w najstarszej grupie aktywnych zawodowo (osoby w wieku 55 lat i więcej). Liczebność tej grupy wzrosła w ciągu roku o 9,5%, zaś jej udział wśród ogółu ludności aktywnej zawodowo ukształtował się na poziomie 7,8% wobec 6,9% w IV kwartale 2004 r. Wśród biernych zawodowo prawie 60% stanowiły osoby w wieku 55 lat i więcej, ich udział wzrósł w stosunku do IV kwartału 2004 roku o 1,7 pkt. Znaczący wzrost liczby biernych zawodowo wystąpił w grupie osób w wieku 35-44 lata. Mimo, że jest to grupa stanowiąca zaledwie 3,9% ogółu biernych zawodowo to jej liczebność wzrosła o 30,3% w stosunku do IV kwartału 2005 r.

**Tabl. 2. Ludność aktywna i bierna zawodowo według wieku w IV kwartale 2005 r.**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
	razem	pracujący	bezrobotni	
W TYSIĄCACH				
OGÓŁEM .....	1326	1106	221	1116
w tym w wieku produkcyjnym .....	1296	1079	217	547
15-24 lata .....	141	97	44	263
25-34 .....	373	318	55	59
35-44 .....	354	298	57	43
45-54 .....	354	298	56	101
55 lat i więcej .....	104	94	10	650

**Tabl. 2. Ludność aktywna i bierna zawodowo według wieku w IV kwartale 2005 r. (dok.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
	razem	pracujący	bezrobotni	
III KWARTAŁ 2005=100				
OGÓLEM .....	99,0	100,4	92,9	104,3
w tym w wieku produkcyjnym ....	99,8	101,5	91,9	105,0
15-24 lata .....	93,4	98,0	84,6	106,5
25-34 .....	97,9	100,6	84,6	109,3
35-44 .....	104,1	102,8	114,0	110,3
45-54 .....	103,2	104,9	94,9	107,4
55 lat i więcej .....	83,2	83,2	83,3	102,2
IV KWARTAŁ 2004=100				
OGÓLEM .....	96,3	97,1	92,9	99,3
w tym w wieku produkcyjnym ....	96,4	97,3	91,9	98,0
15-24 lata .....	91,6	91,5	91,7	93,6
25-34 .....	90,3	94,1	73,3	93,7
35-44 .....	99,2	96,8	116,3	130,3
45-54 .....	98,9	99,3	98,2	91,0
55 lat i więcej .....	109,5	108,0	111,1	102,4

Rozpatrując zbiorowość aktywnych zawodowo z punktu widzenia poziomu wykształcenia stwierdzić należy, iż najliczniejsze grupy, podobnie jak w poprzednich kwartałach, stanowiły osoby z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym – 391 tys. osób, tj. 29,5% oraz z wykształceniem zasadniczym zawodowym – 378 tys. osób, tj. 28,5% ogółu aktywnych zawodowo.

Wśród biernych zawodowo prawie połowę stanowiły osoby z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym, ich liczba w porównaniu z IV kwartałem 2004 r. zmalała o 35 tys. osób, tj. o 6,2%.

**Tabl. 3. Ludność aktywna i bierna zawodowo według poziomu wykształcenia w IV kwartale 2005 r.**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
	razem	pracujący	bezrobotni	
W TYSIĄCACH				
OGÓLEM .....	1326	1106	221	1116
Wyższe .....	274	262	12	69
Policealne i średnie zawodowe .....	391	332	58	191
Średnie ogólnokształcące .....	125	100	25	150
Zasadnicze zawodowe .....	378	292	85	179
Gimnazjum, podstawowe i niepełne podstawowe .....	158	119	39	527
III KWARTAŁ 2005=100				
OGÓLEM .....	99,0	100,4	92,9	104,3
Wyższe .....	109,2	109,2	109,1	130,2
Policealne i średnie zawodowe .....	101,0	104,1	85,3	106,1
Średnie ogólnokształcące .....	99,2	99,0	96,2	108,7
Zasadnicze zawodowe .....	95,0	95,1	92,4	102,9
Gimnazjum, podstawowe i niepełne podstawowe .....	89,3	87,5	95,1	100,4

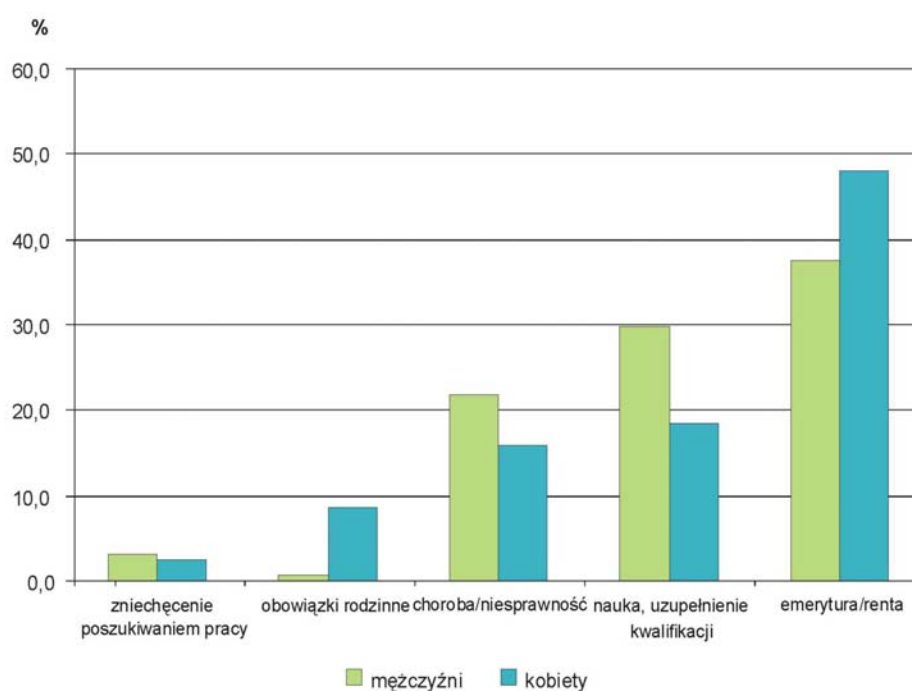
**Tabl. 3. Ludność aktywna i bierna zawodowo według poziomu wykształcenia w IV kwartale 2005 r. (dok.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
	razem	pracujący	bezrobotni	
IV KWARTAŁ 2004=100				
OGÓŁEM .....	96,3	97,1	92,9	99,3
Wyższe.....	120,7	125,4	66,7	109,5
Policealne i średnie zawodowe .....	99,7	98,8	103,6	111,0
Średnie ogólnokształcące.....	100,8	95,2	131,6	98,7
Zasadnicze zawodowe.....	87,5	85,9	92,4	102,3
Gimnazjum, podstawowe i niepełne podstawowe.....	78,2	79,9	73,6	93,8

W IV kwartale 2005 r. osoby bierne zawodowo stanowiły 45,7% ogółu ludności województwa w wieku 15 lat i więcej (w miastach 47,1%, na wsi 42,9%). Niemal połowa biernych zawodowo była w wieku produkcyjnym.

W IV kwartale 2005 roku o ponad połowę wzrosła liczba biernych zawodowo nieposzukujących pracy ze względu na zniechęcenie bezskutecznością jej poszukiwania. W przeprowadzonym badaniu BAEL zanotowano 31 tys. takich osób (wobec 18 tys. w III kwartale 2005 r.). Stanowią one 2,8% osób biernych zawodowo nieposzukujących pracy. Zdecydowanie najliczniejszą grupą są osoby pozostające biernymi zawodowo ze względu na wiek emerytalny, choroby i niesprawność. Ich udział wśród wszystkich osób biernych zawodowo wyniósł w IV kwartale 2005 r. 62,8%.

#### Wybrane przyczyny bierności zawodowej mężczyzn i kobiet w IV kwartale 2005 r.



Miernikiem charakteryzującym aktywność ekonomiczną ludności jest współczynnik aktywności zawodowej określający udział ludności aktywnej zawodowo wśród ludności danej kategorii.

W IV kwartale 2005 r. ludność aktywna zawodowo stanowiła 54,3% ogółu ludności województwa łódzkiego w wieku 15 lat i więcej. Współczynnik ten spadł zarówno w porównaniu z IV kwartałem 2004 roku o 0,8 pkt., jak i z poprzednim kwartałem o 1,3 pkt. Współczynnik aktywności zawodowej mężczyzn spadł do poziomu 61,8% odpowiednio o 1,0 pkt w stosunku do IV kwartału 2004 r. oraz o 1,1. pkt w porównaniu z III kwartałem 2005 r. Wśród kobiet współczynnik ten ukształtował się na poziomie 47,8% wobec 48,1% w IV kwartale 2004 r. oraz 49,3% w poprzednim kwartale. W miastach aktywność zawodowa była, podobnie jak w poprzednich okresach, niższa niż na wsi, jednak różnica w poziomie aktywności zawodowej ludności była o 0,5 pkt. niższa niż przed rokiem. Współczynniki te w IV kwartale 2005 r. ukształtowały się na poziomie 52,9% w miastach oraz 57,1% na wsi.

Najwyższym poziomem aktywności zawodowej charakteryzowały się osoby w wieku 35-44 lata, dla których współczynnik przyjął wartość 89,2%. Dla osób w wieku produkcyjnym (mężczyźni 18-64 lata, kobiety 18-59 lat) współczynnik aktywności zawodowej wynosił 70,3% (o 0,4 pkt. mniej niż w IV kwartale 2004 r.).

Z punktu widzenia poziomu wykształcenia najwyższą aktywnością zawodową charakteryzowały się osoby z wykształceniem wyższym – 79,9% ogółu ludności o tym poziomie wykształcenia. Udział aktywnych zawodowo wśród osób posiadających wykształcenie gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe wyniósł 23,0%. W porównaniu z IV kwartałem 2004 r. spadek współczynnika aktywności zawodowej dotyczył grupy osób z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym (o 3,4 pkt.), zasadniczym zawodowym (o 3,3 pkt.) oraz policealnym i średnim zawodowym (o 2,3 pkt.).

## **I. PRACUJĄCY**

W IV kwartale 2005 r. zbiorowość pracujących w województwie łódzkim według danych BAEL liczyła 1106 tys. osób i w porównaniu z analogicznym kwartałem 2004 roku liczba pracujących spadła o 33 tys. (o 2,9%). W stosunku zaś do poprzedniego kwartału była o 4 tys. (tj. o 0,4%) osób większa.

Pracujący stanowili 45,3% ogółu ludności województwa w wieku 15 lat i więcej. Spadek liczby pracujących w stosunku do IV kwartału 2004 r. dotyczył jedynie mężczyzn. Odsetek pracujących kobiet w ogólnej liczbie pracujących wzrósł o 2,0 pkt. i wyniósł 47,0%. Liczba pracujących mieszkańców miast w ostatnim kwartale 2005 r. spadła w stosunku do analogicznego okresu 2004 r. o 6 tys. osób, tj. o 0,9%. Pracujący mieszkańcy wsi stanowili 36,7% ogółu pracujących w województwie, a ich liczba zmniejszyła się o 27 tys. osób (tj. o 6,2%).

W wyniku tych zmian nieznacznie zwiększyło się obciążenie osób pracujących osobami niepracującymi. W omawianym okresie na 100 osób pracujących w województwie łódzkim

przypadało 121 osób niepracujących, podczas gdy w IV kwartale 2004 roku współczynnik ten kształtował się na poziomie 120. W porównaniu z III kwartałem 2005 r. obciążenie osób pracujących osobami niepracującymi wzrosło o 3 osoby. Znacząca różnica wystąpiła między miastem a wsią w obciążeniu osób pracujących osobami niepracującymi. W IV kwartale 2005 r. na 100 osób pracujących w miastach przypadało 132 niepracujących, na wsi natomiast na 100 pracujących przypadało 101 osób niepracujących.

Nieco ponad 1/4 osób pracuje w sektorze publicznym (własność państwa i samorządu terytorialnego). W porównaniu z IV kwartałem 2004 roku liczba pracujących w tym sektorze wzrosła o 23 tys. osób, tj. o 8,4%. Liczba pracujących w sektorze prywatnym spadła natomiast o 6,5% i wyniosła 809 tys. osób. Udział tego sektora spadł o 2,8 pkt. (m. in. poprzez spadek odsetka pracujących w gospodarstwach indywidualnych o 4,6 pkt. do poziomu 19,5% pracujących w sektorze prywatnym).

Z ogólnej liczby pracujących w IV kwartale 2005 r. pracę dorywczą wykonywało 287 tys. osób, tj. 25,9% ogółu pracujących (w IV kwartale 2004 roku – 21,9%).

**Tabl. 4. Pracujący według sektorów i statusu zatrudnienia w IV kwartale 2005 r.**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Pracownicy najemni			Pracodawcy i pracujący na rachunek własny	Pomagający członkowie rodzin
		razem	w sektorze			
			publicznym	prywatnym		
W TYSIĄCACH						
OGÓŁEM .....	1106	803	296	507	245	58
Praca stała .....	516	516	251	266	-	-
Praca dorywcza .....	287	287	46	241	-	-
III KWARTAŁ 2005=100						
OGÓŁEM .....	100,4	101,4	102,1	100,8	104,3	77,3
Praca stała .....	96,3	96,3	100,0	93,3	-	-
Praca dorywcza .....	112,1	112,1	117,9	111,1	-	-
IV KWARTAŁ 2004=100						
OGÓŁEM .....	97,1	102,6	108,0	99,6	90,1	69,0
Praca stała .....	97,0	97,0	106,8	89,6	-	-
Praca dorywcza .....	114,8	114,8	121,1	113,7	-	-

Miernikiem rzeczywistego zaangażowania ludności w procesie pracy jest wskaźnik zatrudnienia zdefiniowany jako udział ludności pracującej w ogólnej liczbie ludności danej kategorii.

W IV kwartale 2005 r. pracujący w województwie łódzkim stanowili 45,3% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej. Ogólny wskaźnik zatrudnienia spadł zarówno w porównaniu z IV kwartałem 2004 r. o 0,2 pkt., jak i z poprzednim kwartałem o 0,4 pkt. W miastach spadł o 0,3 pkt. do poziomu 43,0%, na wsi natomiast spadł o 1,3 pkt. i wyniósł 49,6%. Wyraźnie niższy wskaźnik zatrudnienia obliczony dla kobiet niż dla mężczyzn (51,9% wobec 39,6% w IV kwartale 2005 r.) wzrósł w porównaniu z IV kwartałem 2004 r. o 0,5 pkt.

Największe zaangażowanie zawodowe obserwuje się wśród osób w grupie wieku 35-44 lata, dla których wskaźnik zatrudnienia przyjął wartość 75,1% (jednak o 3,9 pkt. mniej



niż w IV kwartale 2004 r.). Dla osób w wieku produkcyjnym wskaźnik ten wyniósł 58,5%. Najwyższe wskaźniki zatrudnienia, podobnie jak w poprzednim okresie, wystąpiły wśród osób posiadających wykształcenie wyższe – 76,4% oraz policealne i średnie zawodowe – 57,0%.

**Tabl. 5. Wskaźnik zatrudnienia według płci, miejsca zamieszkania, wieku i poziomu wykształcenia**

WYSZCZEGÓLNIENIE	IV kwartał 2004	III kwartał 2005	IV kwartał 2005	
	w %			+/- w porównaniu z III kw. 2005
OGÓLEM .....	45,5	45,7	45,3	-0,4
WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA				
Mężczyźni .....	52,5	52,3	51,9	-0,4
Kobiety .....	39,1	40,1	39,6	-0,5
Miasta .....	42,7	43,0	43,0	0,0
Wieś .....	50,9	51,2	49,6	+1,6
WEDŁUG WIEKU				
15-24 lata .....	24,4	24,9	24,1	-0,8
25-34 .....	71,0	72,6	73,6	+1,0
35-44 .....	79,0	76,5	75,1	-1,4
45-54 .....	64,0	65,0	65,5	+0,5
55 lat i więcej .....	11,9	14,8	12,5	-2,3
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA				
Wyższe .....	72,1	78,9	76,4	-2,5
Policealne i średnie zawodowe .....	59,6	56,3	57,0	+0,7
Średnie ogólnokształcące .....	38,0	38,3	36,4	+1,9
Zasadnicze zawodowe .....	56,0	53,7	52,4	-1,3
Gimnazjum, podstawowe i niepełne podstawowe .....	19,5	19,4	17,3	-2,1

Badanie BAEL w IV kwartale 2005 r. w porównaniu z analogicznym okresem 2004 r. wykazało wśród pracujących wzrost odsetka osób w grupie określonej jako specjaliści (o 4,6 pkt.) stanowiących 14,7% ogółu pracujących, a także pracowników przy pracach prostych (o 1,5 pkt.) do poziomu 9,5% w populacji pracujących. Największy spadek liczby pracujących zanotowano wśród rolników, ogrodników, leśników i rybaków – o 24,8% (przy obecnym udziale – 14,0% niższym o 4,1 pkt. niż w IV kwartale 2004 r.) oraz robotników przemysłowych i rzemieślników - o 15,8% (udział 14,5% wobec 16,7% w IV kwartale 2004 r.).

Osoby, które pracowały w niepełnym wymiarze godzin stanowiły 29,2% ogółu pracujących w województwie łódzkim. Odsetek ten zmniejszył się o 1,9 pkt. w stosunku do IV kwartału 2004 r. W niepełnym wymiarze czasu częściej pracowały kobiety niż mężczyźni (37,7% wobec 21,7%), mieszkańcy wsi (29,6%) niż mieszkańcy miast (28,9%).

## II. BEZROBOTNI

Wyniki BAEL wskazują, że w IV kwartale 2005 r. w województwie łódzkim odnotowano spadek bezrobocia. Zbiorowość bezrobotnych liczyła 221 tys. osób i zarówno w stosunku do IV kwartału 2004 r., jak i III kwartału 2005 r. spadła o 17 tys., tj. o 7,1%.

W IV kwartale 2005 r. stopa bezrobocia dla ogółu ludności województwa łódzkiego w wieku 15 lat i więcej wynosiła 16,7% i była o 0,6 pkt. niższa niż w ostatnim kwartale 2004 r. oraz o 1,1 pkt. niższa niż w III kwartale 2005 r. Bardziej zagrożone bezrobociem były kobiety, jednak różnica w poziomie stóp bezrobocia zmniejszyła się.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	IV kwartał 2004	III kwartał 2005	IV kwartał 2005	
	w %			+/- w porównaniu z III kw. 2005
OGÓLEM .....	17,3	17,8	16,7	-1,1
WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA				
Mężczyźni .....	16,3	17,0	16,2	-0,8
Kobiety .....	18,4	18,6	17,2	-1,4
Miasta .....	20,0	21,2	18,6	-2,6
Wieś .....	12,3	11,0	12,8	+1,8
WEDŁUG WIEKU				
15-24 lata .....	31,2	34,4	31,2	-3,2
25-34 .....	18,2	17,1	14,7	-2,4
35-44 .....	13,7	14,7	16,1	+1,4
45-54 .....	15,9	17,2	15,8	-1,4
55 lat i więcej .....	9,5	9,2	9,6	+0,4
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA				
Wyższe .....	7,9	4,4	4,4	0,0
Policealne i średnie zawodowe .....	14,3	17,6	14,8	-2,8
Średnie ogólnokształcące .....	15,3	20,6	20,0	+0,6
Zasadnicze zawodowe .....	21,3	23,1	22,5	-0,6
Gimnazjum, podstawowe i niepełne podstawowe .....	26,2	23,2	24,7	+1,5

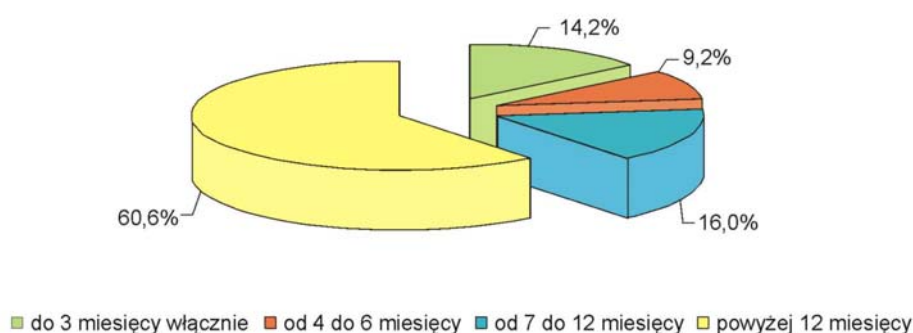
Wzrost natężenia bezrobocia dotyczył grupy osób w wieku 35-44 lata (o 2,4 pkt. więcej niż w IV kwartale 2004 r.). Osoby bezrobotne należące do tej grupy wieku stanowiły 25,8% bezrobotnych w województwie łódzkim (rok wcześniej 20,6%). W grupie wieku 25-34 lata, najliczniejszej wśród aktywnych zawodowo, stopa bezrobocia spadła o 3,5 pkt. w stosunku do IV kwartału 2004 roku, osiągając poziom 14,7%. Wśród osób w wieku produkcyjnym stopa bezrobocia wyniosła 16,7%, tj. o 0,8 pkt. mniej niż przed rokiem.

W IV kwartale 2005 r. przeciętny czas poszukiwania pracy był o 2 miesiące dłuższy niż w analogicznym kwartale 2004 roku i wyniósł 22 miesiące (równy z wyznaczonym

w poprzednim kwartale). Mieszkańcy miast poszukiwali pracy przeciętnie o 5 miesięcy dłużej (24 miesiące) niż mieszkańcy wsi (19 miesięcy). Również kobiety przeciętnie dłużej niż mężczyźni poszukiwały pracy (24 miesiące wobec 20 miesięcy).

W omawianym kwartale zbiorowość długotrwale bezrobotnych, tzn. poszukujących pracy przez okres dłuższy niż rok, liczyła 134 tys. osób. W stosunku do IV kwartału 2004 r. liczba długotrwale bezrobotnych nie zmieniła się, jednak udział długotrwale poszukujących pracy w ogólnej liczbie bezrobotnych wzrósł o 4,3 pkt. i wyniósł 60,6%.

#### Struktura bezrobotnych według okresu poszukiwania pracy w IV kwartale 2005 r.



Odsetek osób aktywnych zawodowo pozostających bezrobotnymi w wyniku utraty pracy wyniósł w IV kwartale 2004 roku 46,2% ogółu bezrobotnych (przed rokiem 44,5%). Pozostający bez pracy, chcący ją podjąć po raz pierwszy stanowili (podobnie jak w ostatnim kwartale 2004 r.) 17,6% ogółu bezrobotnych i byli to w przeważającej części mieszkańcy miast. Stosunkowo liczną grupę stanowiły osoby powracające do pracy po przerwie. Udział tych osób w populacji bezrobotnych w omawianym kwartale wyniósł 33,9%. Częściej były to kobiety niż mężczyźni (38,9% wobec 29,2%) oraz mieszkańcy miast niż wsi (36,9% wobec 28,3%).

Najwięcej bezrobotnych, według wyników BAEL, poszukuje pracy poprzez ogłoszenia w prasie (zarówno ich zamieszczanie, odpowiadanie na ogłoszenia oraz przeglądanie ogłoszeń). Ten sposób poszukiwania pracy wskazało 88,7% bezrobotnych (w IV kwartale 2004 r. – 87,8%). Bezpośrednio w zakładach pracy zatrudnienia poszukiwało 72,9% ogółu i częściej tę formę poszukiwania pracy wskazywali mężczyźni niż kobiety (74,3% wobec 70,4%). Kobiety częściej niż mężczyźni poszukiwały pracy poprzez biura pracy, zarówno powiatowe urzędy pracy, jak i prywatne biura pośrednictwa pracy (83,3% wobec 80,5%). Zaledwie 4,1% bezrobotnych (jednak o 2,0 pkt. więcej niż w IV kwartale 2004 r.) wskazało, że podjęło starania o zorganizowanie własnego miejsca pracy. Niemal wszystkie te osoby były mieszkańcami miast i tylko co trzecia z nich to kobieta.

## AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W 2005 R.

Średnia liczba osób aktywnych zawodowo w województwie łódzkim w 2005 roku wyniosła 1349 tys. osób i stanowiła 7,9% populacji aktywnych zawodowo w Polsce.

**Tabl. 7. Aktywność ekonomiczna ludności w latach 2004 i 2005 – przeciętne roczne**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo	Współczynnik aktywności zawodowej	Wskaźnik zatrudnienia	Stopa bezrobocia
		razem	pracujący	bezrobotni				
		w tysiącach						
OGÓŁEM ..... 2004	2457	1352	1098	254	1105	55,0	44,7	18,8
2005	2439	1349	1114	235	1090	55,3	45,7	17,4
Mężczyźni ..... 2004	1160	729	599	130	431	62,8	51,6	17,8
2005	1130	714	593	121	416	63,2	52,5	16,9
Kobiety ..... 2004	1297	623	498	124	675	48,0	38,4	19,9
2005	1309	634	521	113	674	48,4	39,8	17,8
Miasta ..... 2004	1645	887	700	187	758	53,9	42,6	21,1
2005	1620	878	706	173	742	54,2	43,6	19,7
Wieś ..... 2004	812	465	397	67	347	57,3	48,9	14,4
2005	819	470	408	62	348	57,4	49,8	13,2

Średnia liczba osób aktywnych zawodowo mieszkańców miast województwa łódzkiego w 2005 roku wyniosła 878 tys. osób, które stanowiły 65,1% aktywnych zawodowo w województwie, jednocześnie mieszkańcy ci stanowili 8,3% ogółu aktywnych zawodowo w miastach w Polsce. Udział liczby ludności aktywnej zawodowo, zamieszkałej na obszarach wiejskich województwa łódzkiego, utrzymał się na poziomie 7,2% ogółu osób aktywnych zawodowo na wsi w Polsce.

Przeciętna liczba pracującej ludności województwa łódzkiego (1114 tys. osób) w 2005 r. plasuje łódzkie na 5 miejscu za województwami: mazowieckim, śląskim, wielkopolskim i małopolskim. Wskaźnik zatrudnienia na poziomie 45,7% był o 0,5 pkt. wyższy niż obliczony dla Polski. W niepełnym wymiarze godzin pracowało w 2005 r. 10,7% ogółu pracujących. Wyższe udziały niż w łódzkim zanotowano w 5 województwach. Stopa bezrobocia w 2005 r. ukształtowała się na poziomie 17,4%. Ze względu na jej wysokość województwo łódzkie znalazło się na 8 miejscu za podlaskim i lubelskim (14,3%), mazowieckim (14,8%), małopolskim (15,2%), podkarpackim (16,6%), opolskim (17,0%) oraz wielkopolskim (17,2%).

Udział ludności biernej zawodowo w ludności województwa łódzkiego w wieku 15 lat i więcej wyniósł w 2005 r. 44,7%, tj. o 0,3 pkt. mniej niż w 2004 r. Województwo znalazło się na 7 miejscu w kraju za wielkopolskim (43,0%), lubelskim (43,3%), podlaskim (43,9%), mazowieckim (44,0%), małopolskim (44,1%) i kujawsko-pomorskim (44,3%).

Obciążenie osób pracujących osobami niepracującymi w województwie łódzkim obniżyło się o 3 osoby do poziomu 119 (średnio w Polsce obciążenie to spadło ze 126 w 2004 r. do 121 osób w 2005 r.). Niższy poziom tego wskaźnika odnotowano w 5 województwach.

#### Podstawowe wskaźniki rynku pracy w 2005 r. według województw

