



## URZĄD STATYSTYCZNY W KRAKOWIE

90  
lat  
GUS  
1918-2008

31-223 Kraków, ul. Kazimierza Wyki 3  
e-mail: sekretariatUSKRK@stat.gov.pl tel. 012 415 38 84 Internet: <http://www.stat.gov.pl/krak>

Informacja sygnalna - Nr 20

Data opracowania - wrzesień 2008 r.

### AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WOJEWÓDZTWIE MAŁOPOLSKIM W II KWARTALE 2008 R.

Informacja została opracowana na podstawie uogólnionych wyników reprezentacyjnego **Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)**, przeprowadzonego w II kwartale 2008 r. W każdym wylosowanym mieszkaniu badane były osoby w wieku 15 lat i więcej. Z niewielkim uproszczeniem można powiedzieć, że kwartalne wyniki badania ustala się jako średnie wyników z 13 tygodni danego kwartału i uogólnia na populację generalną.

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.

Szczegółowe uwagi metodologiczne można znaleźć w publikowanej przez GUS Kwartalnej informacji o aktywności ekonomicznej ludności na stronie internetowej [http://www.stat.gov.pl/gus/praca\\_ludnosc\\_PLK\\_HTML.htm](http://www.stat.gov.pl/gus/praca_ludnosc_PLK_HTML.htm), w publikacji Aktywność ekonomiczna ludności Polski lub w Kwartalnej informacji o rynku pracy.

**Uwagi:** Ze względu na zaokrąglenia dokonywane przy uogólnianiu wyników badania w niektórych tablicach sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem”.

Nazwy „województwo małopolskie” i „Małopolska” używane są zamiennie.

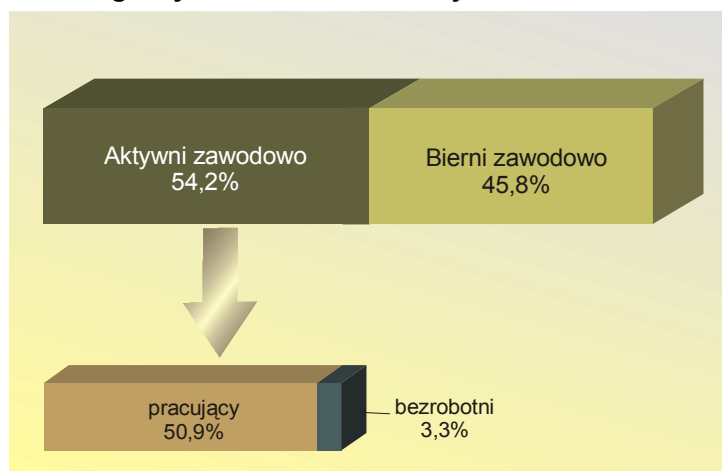
Od II kwartału 2006 r. dane według wieku liczone są w oparciu o dokładną datę urodzenia.

Od I kwartału 2008 r. czas poszukiwania pracy liczony jest od momentu zakończenia przerwy w poszukiwaniu pracy, o ile wystąpiła i trwała co najmniej 4 tygodnie. W związku z tym dane te nie są w pełni porównywalne z wynikami z lat poprzednich.

#### Aktywność ekonomiczna

W II kwartale 2008 r. w Małopolsce zbiorowość aktywnych zawodowo liczyła 1418 tys. osób, a biernych zawodowo - 1198 tys. osób. W porównaniu z analogicznym okresem ub. roku populacja aktywnych zawodowo wzrosła o 35 tys., tj. o 2,5%, a liczba biernych zawodowo zmniejszyła się o 28 tys., tj. o 2,3%.

#### Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej w II kwartale 2008 r.



Wśród aktywnych zawodowo w skali roku zwiększyła się liczba pracujących - o 61 tys., tj. o 4,8%, natomiast zmalała liczba bezrobotnych - o 25 tys., tj. o 22,5%.

W stosunku do I kwartału br. spadła liczba osób zarówno aktywnych, jak i biernych zawodowo, odpowiednio o: 4,7% i 4,0%, przy czym populacja pracujących zmniejszyła się o 3,6%, a bezrobotnych - o 18,9%.

W strukturze aktywnych zawodowo według płci przeważali mężczyźni (52,3%), a według miejsca zamieszkania - mieszkańcy miast (52,5%). Spadło obciążenie osób pracujących osobami niepracującymi. Na 1000 pracujących w II kwartale br. przypadało 964 niepracujących, podczas gdy rok wcześniej - 1052, a w I kwartale br. - 980.

TABL.1 LUDNOŚĆ AKTYWNA I BIERNA ZAWODOWO W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ

WYSZCZEGÓLNIENIE	II kwartał 2007	2008			
		I kwartał	II kwartał		
	w tysiącach			II kw. 2007= =100	I kw. 2008= =100
<b>OGÓLEM</b> .....	<b>2609</b>	<b>2736</b>	<b>2616</b>	<b>100,3</b>	<b>95,6</b>
Aktywni zawodowo .....	1383	1488	1418	102,5	95,3
pracujący .....	1271	1382	1332	104,8	96,4
bezrobotni .....	111	106	86	77,5	81,1
Bierni zawodowo .....	1226	1248	1198	97,7	96,0

TABL.2 WSPÓLCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ

WYSZCZEGÓLNIENIE	II kwartał 2007	2008			
		I kwartał	II kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z	
				II kw. 2007	I kw. 2008
<b>OGÓLEM</b> .....	<b>53,0</b>	<b>54,4</b>	<b>54,2</b>	<b>1,2</b>	<b>-0,2</b>
mężczyźni .....	61,7	62,4	61,9	0,2	-0,5
kobiety .....	45,4	47,4	47,7	2,3	0,3
Miasta .....	50,2	54,5	52,7	2,5	-1,8
Wieś .....	56,3	54,3	55,9	-0,4	1,6
<b>Według wieku:</b>					
w tym w wieku produkcyjnym .....	69,5	71,9	71,5	2,0	-0,4
15-24 lata .....	32,7	33,8	34,3	1,6	0,5
25-34 .....	85,2	85,4	86,5	1,3	1,1
35-44 .....	90,5	88,8	87,7	-2,8	-1,1
45-54 .....	73,7	76,6	78,1	4,4	1,5
55 lat i więcej .....	17,7	18,1	17,1	-0,6	-1,0
<b>Według poziomu wykształcenia:</b>					
Wyższe .....	79,6	79,9	80,6	1,0	0,7
Policealne i średnie zawodowe .....	63,8	66,4	67,2	3,4	0,8
Średnie ogólnokształcące .....	40,1	48,4	43,9	3,8	-4,5
Zasadnicze zawodowe ... ..	65,7	65,4	67,1	1,4	1,7
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	19,7	19,3	19,3	-0,4	0,0

**Współczynnik aktywności zawodowej**, wyrażający udział aktywnych zawodowo w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej, wyniósł 54,2% (w Polsce 53,9%), co oznacza, że był on wyższy o 1,2 pkt proc. niż w II kwartale 2007 r., ale o 0,2 pkt proc. niższy niż w I kwartale br.

W podziale według płci zdecydowanie większą jego wartość odnotowano wśród mężczyzn - 61,9% wobec 47,7% wśród kobiet. W miastach omawiany współczynnik wynosił 52,7% i był mniejszy od notowanego na wsi - 55,9%.

W przebadanych grupach wiekowych najwyższy współczynnik aktywności zawodowej obserwowano u osób w wieku 35-44 lata (87,7%), pomimo spadku zarówno w skali roku, jak i kwartału. Wśród osób w wieku produkcyjnym wynosił on 71,5%.

Wysokim współczynnikiem aktywności zawodowej cechowała się populacja osób z wykształceniem wyższym (80,6%) oraz z policealnym, średnim i zasadniczym zawodowym.

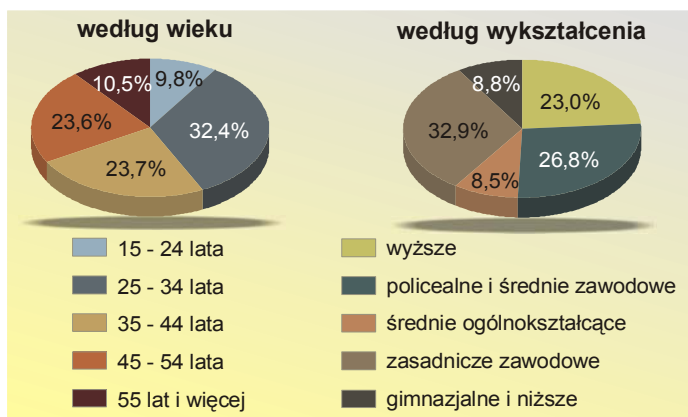
### Pracujący

W Małopolsce w II kwartale 2008 r. pracowało 1332 tys. osób (tj. 93,9% aktywnych zawodowo). Wśród nich mężczyźni stanowili 52,8%, a kobiety 47,2%. Udział mieszkańców miast w ogólnej liczbie pracujących wyniósł 52,6%, natomiast osób zamieszkałych na wsi - 47,4%.

TABL.3 PRACUJĄCY WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA

WYSZCZEGÓLNIENIE	II kwartał 2007	2008			
		I kwartał	II kwartał		
	w tysiącach			II kw. 2007= =100	I kw. 2008= =100
<b>OGÓLEM</b> .....	<b>1271</b>	<b>1382</b>	<b>1332</b>	<b>104,8</b>	<b>96,4</b>
mężczyźni .....	698	746	703	100,7	94,2
kobiety .....	573	636	629	109,8	98,9
Miasta .....	636	758	700	110,1	92,3
Wieś .....	636	624	632	99,4	101,3

### Struktura pracujących w II kwartale 2008 r.



W stosunku do II kwartału ub. roku liczba pracujących mężczyzn wzrosła o 0,7%, a kobiet o 9,8%. Pracujących zamieszkałych w miastach było więcej o 10,1%, podczas gdy zamieszkałych na wsi - mniej o 0,6%.

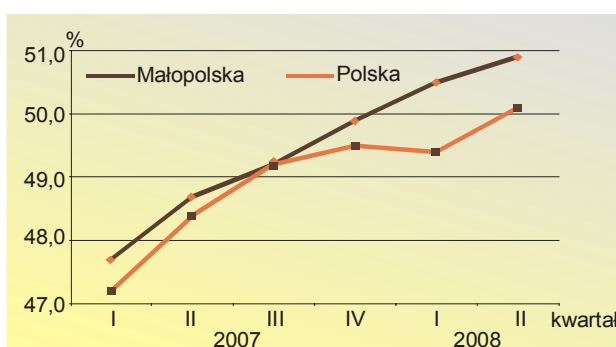
W porównaniu z poprzednim kwartałem populacja pracujących mężczyzn zmniejszyła się o 5,8%, a pracujących kobiet - o 1,1%. Ze względu na miejsce zamieszkania w miastach liczba pracujących była niższa (o 7,7%), a na wsi wyższa (o 1,3%).

W II kwartale 2008 r. w sektorze prywatnym pracowało 1004 tys. osób, tj. około 3/4 ogółu pracujących, a w publicznym 327 tys., tj. około 1/4 ogółu.

W ujęciu rocznym w sektorze prywatnym odnotowano wzrost liczby pracujących o 8,2%, a w sektorze publicznym - spadek o 4,7%.

W zestawieniu z poprzednim kwartałem miały miejsce spadki, tak w sektorze publicznym (o 5,8%), jak i w prywatnym (o 3,0%).

### Wskaźnik zatrudnienia według BAEL



TABL.4 WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA

WYSZCZEGÓLNIENIE	II kwartał 2007	2008			
		I kwartał	II kwartał		+/- w porównaniu z II kw. 2007
	w %		II kw. 2007	I kw. 2008	
<b>OGÓLEM</b> .....	<b>48,7</b>	<b>50,5</b>	<b>50,9</b>	<b>2,2</b>	<b>0,4</b>
mężczyźni .....	57,1	58,7	58,7	1,6	0,0
kobiety .....	41,3	43,4	44,4	3,1	1,0
Miasta .....	45,3	50,5	49,6	4,3	-0,9
Wieś .....	52,7	50,4	52,4	-0,3	2,0
<b>Według wieku:</b>					
w tym w wieku produkcyjnym .....	63,7	66,7	67,0	3,3	0,3
15-24 lata .....	23,9	27,4	27,8	3,9	0,4
25-34 .....	80,1	80,7	82,1	2,0	1,4
35-44 .....	85,4	83,9	82,7	-2,7	-1,2
45-54 .....	69,0	71,3	75,0	6,0	3,7
55 lat i więcej .....	17,3	17,3	16,8	-0,5	-0,5
<b>Według poziomu wykształcenia:</b>					
Wyższe .....	76,9	76,7	78,3	1,4	1,6
Policealne i średnie zawodowe .....	59,6	62,2	63,6	4,0	1,4
Średnie ogólnokształcące .....	33,3	43,9	38,2	4,9	-5,7
Zasadnicze zawodowe ... ..	59,6	60,2	63,0	3,4	2,8
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	17,4	17,4	17,2	-0,2	-0,2

Liczba pracowników najemnych wyniosła 976 tys. (tj. 73,3% ogółu pracujących) i tym samym zwiększyła się o 53 tys., tj. o 5,7% w skali roku. Wzrosła także liczba pracodawców i pracujących na własny rachunek (z 283 tys. do 294 tys.), a liczba pomagających członków rodzin zmniejszyła się (z 65 tys. do 62 tys.).

**Wskaźnik zatrudnienia**, tj. udział pracujących w ogólnej liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej, w omawianym okresie wyniósł 50,9% (w kraju 50,1%), czyli więcej o 2,2 pkt proc. niż przed rokiem i o 0,4 pkt proc. niż w ubiegłym kwartale. Od I kwartału 2007 r. wskaźnik ten w Małopolsce wykazywał tendencję rosnącą.

Dane dotyczące wskaźników zatrudnienia wśród poszczególnych grup badanej populacji zamieszczono w tablicy obok.

**Bezrobotni**

Wśród ogółu bezrobotnych, których liczba w II kwartale br. w Małopolsce wyniosła 86 tys., w podziale według płci więcej było kobiet - 55,8%, a według miejsca zamieszkania - mieszkańców miast - 51,2%. Spadek bezrobocia tak w skali roku, jak i kwartału, w większym stopniu dotyczył mężczyzn niż kobiet oraz mieszkańców miast niż wsi.

TABL.5 BEZROBOTNI WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA

WYSZCZEGÓLNIENIE	II kwartał 2007	2008			
		I kwartał	II kwartał		
	w tysiącach			II kw. 2007= =100	I kw. 2008= =100
<b>OGÓLEM</b> .....	<b>111</b>	<b>106</b>	<b>86</b>	<b>77,5</b>	<b>81,1</b>
mężczyźni .....	56	47	38	67,9	80,9
kobiety .....	56	59	48	85,7	81,4
Miasta .....	68	59	44	64,7	74,6
Wieś .....	43	48	42	97,7	87,5

TABL.6 STOPA BEZROBOCIA

WYSZCZEGÓLNIENIE	II kwartał 2007	2008			
		I kwartał	II kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z II kw. 2007	I kw. 2008
<b>OGÓLEM</b> .....	<b>8,0</b>	<b>7,1</b>	<b>6,1</b>	<b>-1,9</b>	<b>-1,0</b>
mężczyźni .....	7,4	5,9	5,1	-2,3	-0,8
kobiety .....	8,9	8,5	7,1	-1,8	-1,4
Miasta .....	9,7	7,2	5,9	-3,8	-1,3
Wieś .....	6,3	7,1	6,2	-0,1	-0,9
<b>Według wieku:</b>					
w tym w wieku produkcyjnym .....	8,3	7,3	6,3	-2,0	-1,0
15-24 lata .....	26,9	18,4	18,8	-8,1	0,4
25-34 .....	6,2	5,5	4,8	-1,4	-0,7
35-44 .....	5,3	5,7	5,7	0,4	0,0
45-54 .....	6,4	6,6	4,0	-2,4	-2,6
55 lat i więcej .....	2,1	4,5	1,4	-0,7	-3,1
<b>Według poziomu wykształcenia:</b>					
Wyższe .....	3,4	4,3	2,8	-0,6	-1,5
Policealne i średnie zawodowe .....	6,6	6,4	5,3	-1,3	-1,1
Średnie ogólnokształcące .....	16,8	10,1	13,1	-3,7	3,0
Zasadnicze zawodowe ... ..	9,2	8,2	5,8	-3,4	-2,4
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	11,3	10,4	10,8	-0,5	0,4

**Stopa bezrobocia** liczona jest jako stosunek liczby bezrobotnych do liczby ludności aktywnej zawodowo ogółem oraz danej grupy. W II kwartale br. według BAEL wyniosła ona 6,1% (*w Polsce 7,1%*) i obniżyła się w porównaniu z analogicznym okresem 2007 r. o 1,9 pkt proc. i z poprzednim kwartałem o 1,0 pkt proc. *Niższą stopę bezrobocia niż Małopolska miały tylko województwa śląskie (5,8%) i wielkopolskie (5,9%),*

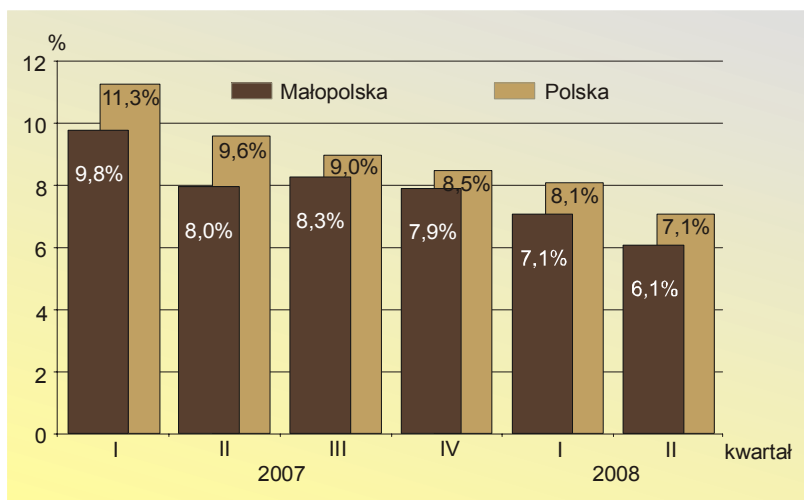
Biorąc pod uwagę podział ze względu na płeć, w gorszej sytuacji od mężczyzn na rynku pracy pozostawały nadal kobiety, wśród których stopa bezrobocia była o 2,0 pkt proc. wyższa. Jednocześnie, inaczej niż w poprzednich okresach, nieco większe trudności ze znalezieniem pracy mieli mieszkańcy wsi niż miast.

Sytuacja ludzi młodych na rynku pracy kształtowała się nadal bardzo niekorzystnie.

Stopa bezrobocia dla osób w wieku 15-24 lata (18,8%) była ponad 3-krotnie wyższa niż dla całej populacji. W tej najmłodszej grupie wiekowej omawiany wskaźnik obniżył się w skali roku o 8,1 pkt proc., ale w porównaniu z poprzednim kwartałem wzrósł o 0,4 pkt proc. Najniższą stopę bezrobocia odnotowano wśród osób w wieku 55 lat i więcej (1,4%), co wynika z niskiej aktywności ekonomicznej w tej grupie wiekowej. Dla osób w wieku produkcyjnym stopa bezrobocia ukształtowała się na poziomie 6,3%, tj. niższym niż w II kwartale 2007 r. i niż w I kwartale 2008 r. odpowiednio o 2,0 i o 1,0 pkt proc.

W analizowanym okresie najniższe natężenie bezrobocia dotyczyło osób z wykształceniem wyższym - 2,8%, natomiast najwyższy wskaźnik bezrobocia odnotowano wśród osób po szkołach średnich ogólnokształcących - 13,1%.

## Stopa bezrobocia ogółem według BAEL

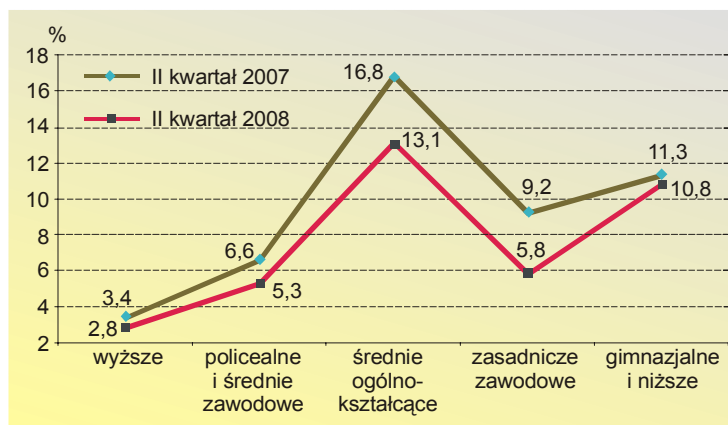


Stopa bezrobocia zmniejszyła się w skali roku wśród wszystkich grup osób niezależnie od posiadanego wykształcenia.

W porównaniu z I kwartałem 2008 r. spadek natężenia bezrobocia dotyczył osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym (o 2,4 pkt proc.), wyższym (o 1,5 pkt proc.) oraz policealnym i średnim zawodowym (o 1,1 pkt proc.).

## Stopa bezrobocia według wykształcenia

W II kwartale br. **przeciętny czas poszukiwania pracy** przez osoby bezrobotne w miesiącach wyniósł 14,9, tj. o 2,2 miesiąca dłużej niż w I kwartale br. Mężczyźni poszukiwali pracy średnio przez 14,2 miesiąca, tj. o niecały miesiąc dłużej, a kobiety - średnio przez 15,4 miesiąca, tj. dłużej o ponad 3 miesiące. Dla mieszkańców miast czas ten wyniósł 11,9 miesiąca, a dla mieszkańców wsi - 17,5 miesiąca (wobec odpowiednio: 11,3 i 14,2 miesiąca w poprzednim kwartale).



Z ogółu bezrobotnych (86 tys. osób) 26 tys., tj. 30,2% poszukiwało pracy przez okres do 3 miesięcy; 24 tys., tj. 27,9% - od 4 do 12 miesięcy; a 35 tys., tj. 40,7% - przez 13 miesięcy i więcej. Ta ostatnia grupa (osoby dotknięte długotrwałym bezrobociem) charakteryzowała się przewagą kobiet (62,9%) wobec mężczyzn oraz większym udziałem mieszkańców wsi (60,0%) niż mieszkańców miast.

Według **źródeł rekrutacji**, z ogółu bezrobotnych 34,9% (tj. 30 tys. osób) aktywizowało się, 33,7% (29 tys.) straciło pracę, a 29,1% (25 tys.) usiłowało podjąć pracę po raz kolejny, czyli reaktywizowało się. Wśród osób reaktywizujących się przeważały kobiety (64,0%), a ich liczba w skali roku zwiększyła się o 6,7%.

## Bierni zawodowo

W II kwartale 2008 r. populacja osób biernych zawodowo w województwie małopolskim (1198 tys. osób), stanowiła 45,8% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej (w kraju - 46,1%). Wśród nich większość to kobiety - 61,9%. Mieszkańcy miast stanowili 55,8% ogółu biernych zawodowo.

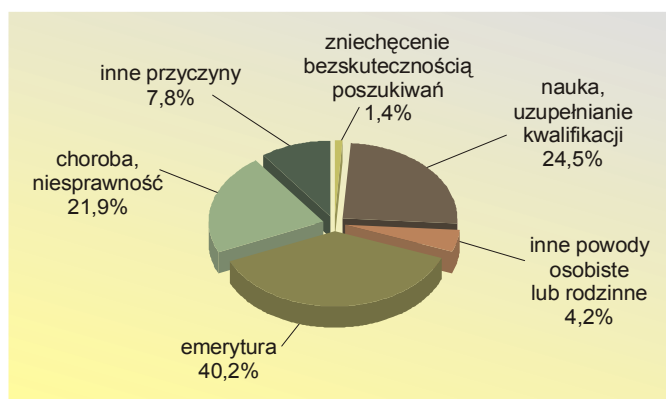
W stosunku do II kwartału 2007 r. omawiana zbiorowość zmalała o 28 tys. osób, a w porównaniu z poprzednim kwartałem - o 50 tys. osób. Wśród biernych zawodowo, podobnie jak w minionych okresach, dominowały osoby w wieku 55 lat i więcej, których było 680 tys., tj. 56,8%. Udział osób w wieku produkcyjnym wyniósł 45,7% (w II kwartale ub. roku - 48,1%).

TABL.9 BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA

WYSZCZEGÓLNIENIE	II kwartał 2007	2008			
		I kwartał	II kwartał		
	w tysiącach			II kw. 2007= =100	I kw. 2008= =100
<b>OGÓLEM</b> .....	<b>1226</b>	<b>1248</b>	<b>1198</b>	<b>97,7</b>	<b>96,0</b>
mężczyźni .....	469	477	457	97,4	95,8
kobiety .....	758	771	741	97,8	96,1
Miasta .....	699	683	668	95,6	97,8
Wieś .....	527	565	530	91,9	93,8

Najwięcej było biernych zawodowo z wykształceniem gimnazjalnym i niższym - 543 tys. (tj. 45,3% ogółu), co wynikało z braku kwalifikacji do podjęcia pracy. Ich liczba wzrosła w ujęciu rocznym o 7,1%. Najmniej biernych zawodowo notowano nadal wśród osób z wykształceniem wyższym - 76 tys. (tj. 6,3% ogółu). W skali roku ich liczba nie zmieniła się.

#### Bierni zawodowo nieposzukujący pracy według przyczyn w II kwartale 2008 r.

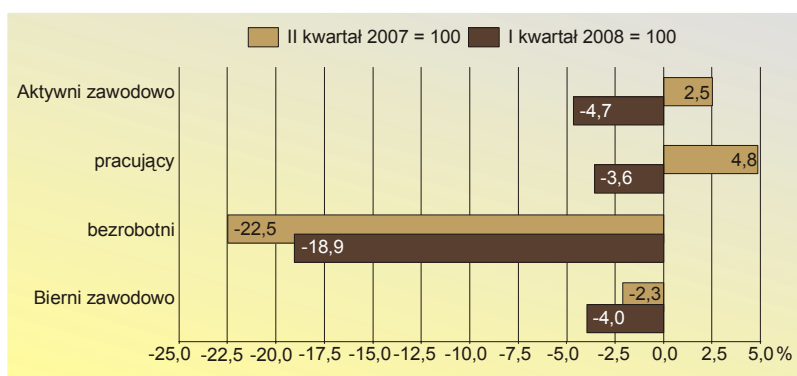


W II kwartale br. do głównych przyczyn nieposzukiwania pracy należały: emerytura - taki powód podało 478 tys. osób, nauka i uzupełnianie kwalifikacji - 291 tys. osób, choroba - 260 tys. osób (wobec odpowiednio: 479 tys., 317 tys. i 248 tys. rok wcześniej). Zbiorowość osób zniechęconych poszukiwaniem pracy liczyła 17 tys. osób, czyli tyle samo, co przed rokiem.

#### Podsumowanie

Wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności za II kwartał br. wskazują na dalszą poprawę na rynku pracy w województwie małopolskim.

#### Zmiany na rynku pracy w II kwartale 2008 r.



W ujęciu rocznym przy dalszym wzroście liczby pracujących oraz wskaźnika zatrudnienia odnotowano spadek liczby bezrobotnych i stopy bezrobocia. Mniejsze było obciążenie osób pracujących niepracującymi. Stopa bezrobocia wśród kobiet nadal była trochę wyższa niż wśród mężczyzn. Sytuacja ludzi młodych na rynku pracy kształtowała się niekorzystnie. Stopa bezrobocia wśród osób w wieku 15-24 lata była ponad 3-krotnie wyższa niż dla całej populacji.

W porównaniu z I kwartałem br. zaobserwowano m.in.:

- zmniejszenie się zbiorowości aktywnych zawodowo, spowodowane spadkiem liczby bezrobotnych oraz pracujących,
- nieznaczną obniżkę współczynnika aktywności zawodowej,
- niewielki wzrost wskaźnika zatrudnienia,
- spadek stopy bezrobocia,
- wzrost liczby osób pracujących na wsi.