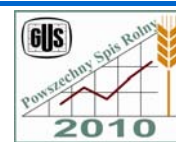




URZĄD STATYSTYCZNY W KRAKOWIE



31-223 Kraków, ul. Kazimierza Wyki 3
e-mail: sekretariatUSKRK@stat.gov.pl tel. 012 415 60 11 Internet: <http://www.stat.gov.pl/krak>

Informacja sygnałna - Nr 2

Data opracowania - marzec 2010 r.

AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WOJEWÓDZTWIE MAŁOPOLSKIM W IV KWARTALE 2009 R.

Informacja została opracowana na podstawie uogólnionych wyników reprezentacyjnego **Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)**, przeprowadzonego w IV kwartale 2009 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, w publikacji *Aktywność ekonomiczna ludności Polski* lub w Kwartalnej informacji o rynku pracy.

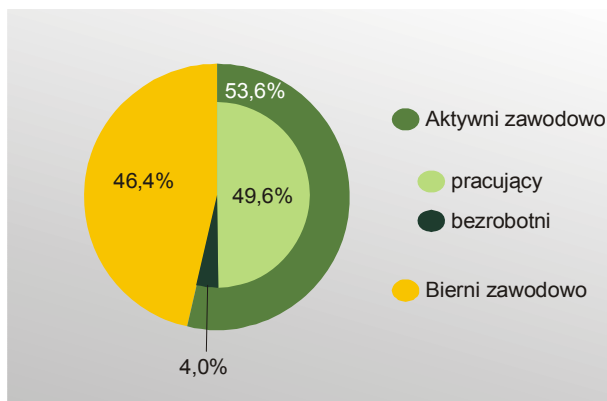
Uwagi: Sumy niektórych danych mogą być różne od wielkości „ogółem”. Wynika to z zaokrągleń dokonywanych przy uogólnianiu wyników badania.

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

Aktywni zawodowo

Według danych BAEL w IV kwartale 2009 r. w Małopolsce zbiorowość aktywnych zawodowo wyniosła 1362 tys. i zmniejszyła się w ujęciu rocznym o 1,9%, a populacja biernych zawodowo - 1181 tys., tj. mniej o 4,4%. Liczba pracujących spadła w skali roku o 3,9% do 1260 tys., natomiast liczba bezrobotnych wzrosła o prawie 1/3 do 102 tys., co znalazło odzwierciedlenie we wzroście stopy bezrobocia.

Wykr. 1. Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej w IV kwartale 2009 r.



Źródło: opracowanie własne, US Kraków.

Wśród ogółu aktywnych zawodowo dominowali mężczyźni, stanowiąc 55,4%. Według miejsca zamieszkania nieznacznie przeważali mieszkańcy miast (50,5%). W zestawieniu z poprzednim kwartałem liczba aktywnych zawodowo wzrosła o 17 tys., czyli o 1,3%, co było rezultatem zwiększenia się liczby pracujących o 26 tys., tj. o 2,1%, przy jednoczesnym spadku liczby bezrobotnych o 9 tys., tj. o 8,1% (patrz: tabl. 1).

W wyniku powyższych zmian na rynku pracy liczba osób niepracujących przypadających na 1000 osób pracujących zwiększyła się w odniesieniu do analogicznego okresu 2008 r., ale spadła w porównaniu z poprzednim kwartałem. Na 1000 pracujących w IV kwartale 2009 r. przypadało 1018 osób niepracujących (w miastach - 1081, na wsi - 956), rok wcześniej - 1001, a w III kwartale 2009 r. - 1028.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2008		2009		
	IV kwartał	III kwartał	IV kwartał		
	w tysiącach			IV kw. 2008= =100	III kw. 2009= =100
OGÓLEM	2623	2503	2543	97,0	101,6
Aktywni zawodowo	1388	1345	1362	98,1	101,3
pracujący	1311	1234	1260	96,1	102,1
bezrobotni	77	111	102	132,5	91,9
Bierni zawodowo	1235	1158	1181	95,6	102,0

TABL.2 WSPÓLCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ

WYSZCZEGÓLNIENIE	2008		2009		
	IV kwartał	III kwartał	IV kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z	
			IV kw. 2008	III kw. 2009	
OGÓLEM	52,9	53,7	53,6	0,7	-0,1
mężczyźni	60,5	61,7	62,0	1,5	0,3
kobiety	46,0	46,4	45,8	-0,2	-0,6
Miasta	52,0	52,3	52,7	0,7	0,4
Wieś	53,9	55,2	54,4	0,5	-0,8
Według wieku:					
w tym w wieku produkcyjnym	70,4	71,1	70,0	-0,4	-1,1
15-24 lata	31,7	30,8	31,8	0,1	1,0
25-34	83,4	84,1	82,5	-0,9	-1,6
35-44	88,7	89,7	89,1	0,4	-0,6
45-54	76,3	79,6	78,4	2,1	-1,2
55 lat i więcej	16,6	18,0	17,4	0,8	-0,6
Według poziomu wykształcenia:					
Wyższe	78,2	77,6	78,6	0,4	1,0
Policealne i średnie zawodowe	64,5	68,3	66,5	2,0	-1,8
Średnie ogólnokształcące	41,9	40,1	40,0	-1,9	-0,1
Zasadnicze zawodowe	64,1	65,7	63,2	-0,9	-2,5
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	17,8	17,7	15,1	-2,7	-2,6

Udział aktywnych zawodowo w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej, czyli **współczynnik aktywności zawodowej**, wyniósł 53,6% (w Polsce 55,1%) i był on wyższy o 0,7 pkt proc. aniżeli przed rokiem, ale nieznacznie niższy niż w III kwartale 2009 r. Według płci zdecydowanie większą jego wartość odnotowano dla mężczyzn - 62,0% niż dla kobiet (45,8%). W miastach omawiany współczynnik wynosił 52,7% i był o 1,7 pkt proc. niższy od notowanego na wsi.

W przebadanych grupach wiekowych najwyższe współczynniki aktywności zawodowej zaobserwowano u osób w wieku 35-44 lata (89,1%) oraz 25-34 lata (82,5%), a najniższy wśród osób w wieku 55 lat i więcej (17,4%), co jest związane z przechodzeniem na emeryturę.

Według wykształcenia największy współczynnik aktywności zawodowej nadal cechował osoby po szkołach wyższych (patrz: tabl. 2).

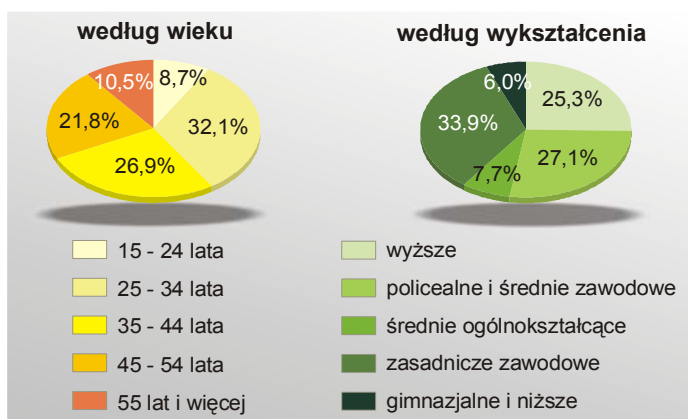
Pracujący

W województwie małopolskim w IV kwartale 2009 r. pracowało 1260 tys. osób, tj. 92,5% ogółu aktywnych zawodowo. Analogicznie do poprzednich kwartałów więcej było mężczyzn, tj. 55,9%. Natomiast udział mieszkańców wsi w liczbie osób pracujących wyniósł 50,2%.

TABL.3 PRACUJĄCY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2008		2009		
	IV kwartał	III kwartał	IV kwartał		
	w tysiącach			IV kw. 2008= =100	III kw. 2009= =100
OGÓLEM	1311	1234	1260	96,1	102,1
mężczyźni	720	674	704	97,8	104,5
kobiety	591	559	556	94,1	99,5
Miasta	686	600	627	91,4	104,5
Wieś	625	634	633	101,3	99,8

Wykr. 2. Struktura pracujących w IV kwartale 2009 r.

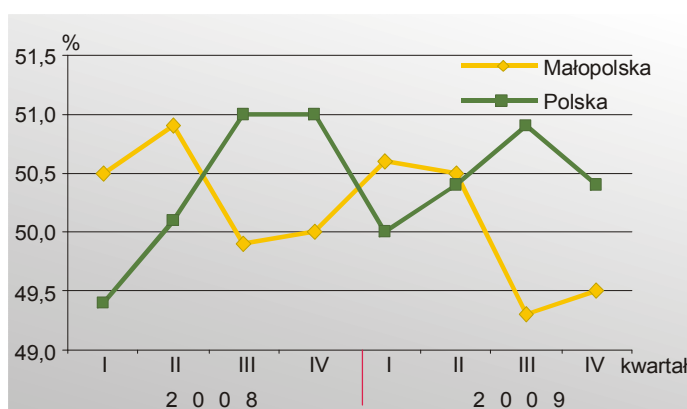


Ź r ó d ł o: opracowanie własne, US Kraków.

W odniesieniu do IV kwartału 2008 r. liczba pracujących mężczyzn spadła o 2,2%, a liczba pracujących kobiet - o 5,9%. Pracujących zamieszkałych w miastach było mniej o 8,6%, a na wsi - więcej o 1,3%.

W porównaniu z poprzednim okresem było o 4,5% więcej pracujących mężczyzn, a także mieszkańców miast, podczas gdy zarówno wśród kobiet, jak i mieszkańców wsi wystąpił nieznaczny spadek liczby pracujących (patrz: tabl. 3).

Wykr. 3. Wskaźnik zatrudnienia według BAEL



Ź r ó d ł o: opracowanie własne, US Kraków.

Wskaźnik zatrudnienia, wyrażający udział pracujących w ogólnej liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej, w omawianym okresie wyniósł 49,5% (w kraju 50,4%), tj. mniej o 0,5 pkt proc. niż przed rokiem, ale o 0,2 pkt proc. więcej niż w III kwartale 2009 r. Spadek tego wskaźnika w skali roku dotyczył populacji kobiet oraz osób zamieszkałych w miastach, a w skali kwartału - tylko kobiet.

TABL.4 WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA

WYSZCZEGÓLNIENIE	2008	2009			
	IV kwartał	III kwartał	IV kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z	
			IV kw. 2008	III kw. 2009	
OGÓLEM	50,0	49,3	49,5	-0,5	0,2
mężczyźni	57,6	56,4	57,9	0,3	1,5
kobiety	43,0	42,7	41,9	-1,1	-0,8
Miasta	49,0	47,8	48,0	-1,0	0,2
Wieś	51,0	50,8	51,1	0,1	0,3
Według wieku:					
w tym w wieku produkcyjnym	66,4	65,1	64,7	-1,7	-0,4
15-24 lata	25,9	22,4	24,0	-1,9	1,6
25-34	79,5	76,2	76,4	-3,1	0,2
35-44	84,8	85,1	85,8	1,0	0,7
45-54	73,5	76,2	74,1	0,6	-2,1
55 lat i więcej	16,4	17,3	16,7	0,3	-0,6
Według poziomu wykształcenia:					
Wyższe	74,1	72,1	73,7	-0,4	1,6
Policealne i średnie zawodowe	61,3	63,4	62,5	1,2	-0,9
Średnie ogólnokształcące	38,0	35,7	33,4	-4,6	-2,3
Zasadnicze zawodowe	60,7	59,2	58,9	-1,8	-0,3
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	16,9	16,7	13,7	-3,2	-3,0

W omawianym okresie wskaźnik zatrudnienia osób w wieku produkcyjnym wyniósł 64,7% i tym samym obniżył się w porównaniu z IV kwartałem 2008 r. o 1,7 pkt proc., a w zestawieniu z poprzednim kwartałem - o 0,4 pkt proc. Rozpatrując grupy wiekowe, najwyższy wskaźnik odnotowano wśród osób w wieku 35-44 lata (85,8%); zwiększył się on tak w skali roku, jak i kwartału. Najniższy wskaźnik zatrudnienia wystąpił wśród osób w wieku 55 lat i więcej.

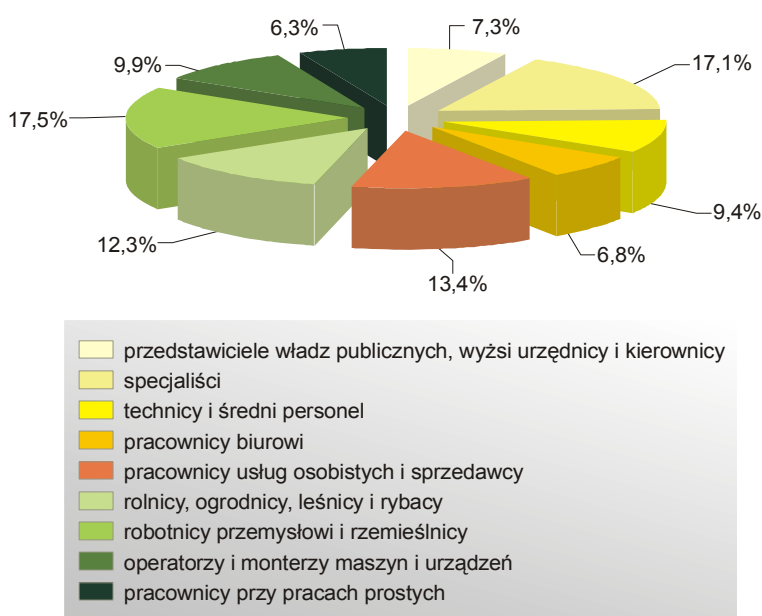
Według poziomu wykształcenia największy udział pracujących dotyczył osób po szkołach wyższych (73,7%); przekraczał on o 60,0 pkt proc. wskaźnik wyliczony dla najslabiej reprezentowanej na rynku pracy grupy osób posiadających wykształcenie gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe (patrz: tabl. 4).

W IV kwartale 2009 r. w sektorze prywatnym pracowało 939 tys. osób, tj. 74,5% ogółu pracujących, a w sektorze publicznym 321 tys. (25,5%). W ujęciu rocznym wystąpił spadek liczby pracujących niezależnie od sektora własności, natomiast w stosunku do III kwartału 2009 r. zanotowano wysoki wzrost w sektorze publicznym - o 6,6%.

Podobnie jak w poprzednich okresach, w strukturze pracujących według statusu zatrudnienia dominowali pracownicy najemni, którzy w liczbie 969 tys. stanowili 76,9% ogółu pracujących (o 2,0 pkt proc. więcej niż przed rokiem). Liczba pracodawców i pracujących na własny rachunek wyniosła 239 tys., tj. 19,0% ogółu (odpowiednio mniej o 1,7 pkt proc.). Mniej niż w IV kwartale 2008 r. było pomagających członków rodzin (spadek z 57 tys. do 52 tys.) - 4,1% ogółu pracujących.

Wśród pracowników najemnych 20,7%, tj. 201 tys. osób posiadało umowę na czas określony, a pozostałe 79,3%, tj. 768 tys. osób - na czas nieokreślony.

Wykr. 4. Struktura pracujących według grup zawodów w IV kwartale 2009 r.



Źródło: opracowanie własne, US Kraków.

Biorąc pod uwagę pracujących, którzy w ciągu badanego tygodnia przepracowali co najmniej 1 godzinę (1217 tys. osób), 72,0% stanowiły osoby, które pracowały 40 godzin i więcej. Udział mężczyzn, którzy pracowali 40 godzin i więcej w ogólnej liczbie mężczyzn, spełniających kryterium przepracowania co najmniej 1 godziny w badanym tygodniu, wyniósł 77,4%, a analogiczny udział kobiet - 65,0%.

Według kryterium zawodu, najliczniejszą grupę w Małopolsce tworzyli robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy - 220 tys. Na kolejnych miejscach

uplasowali się specjaliści w liczbie 215 tys. oraz pracownicy usług osobistych i sprzedawcy - 168 tys. osób. Wśród robotników przemysłowych i rzemieślników mężczyźni stanowili 91,4%, natomiast w grupie specjalistów przeważały kobiety - 60,9%, podobnie jak wśród pracowników usług osobistych i sprzedawców - 67,9% kobiet.

Bezrobotni

Zbiorowość bezrobotnych w IV kwartale 2009 r. liczyła 102 tys., w tym 50 tys. mężczyzn. W podziale według miejsca zamieszkania wśród bezrobotnych więcej było mieszkańców miast - 61 tys. Wzrost bezrobocia w skali roku w większym stopniu dotyczył

TABL.5 BEZROBOTNI

WYSZCZEGÓLNIENIE	2008		2009		
	IV kwartał	III kwartał	IV kwartał		
	w tysiącach			IV kw. 2008= =100	III kw. 2009= =100
OGÓLEM	77	111	102	132,5	91,9
mężczyźni	36	63	50	138,9	79,4
kobiety	41	48	52	126,8	108,3
Miasta	41	57	61	148,8	107,0
Wieś	36	54	41	113,9	75,9

mężczyzn aniżeli kobiet oraz mieszkańców miast niż wsi. W porównaniu z poprzednim kwartałem liczba bezrobotnych mężczyzn spadła, a kobiet - wzrosła. Natomiast biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania, wzrost bezrobocia wystąpił tylko w miastach, podczas gdy na wsi notowano znaczący spadek (patrz: tabl. 5).

Stopa bezrobocia, liczona jako stosunek liczby bezrobotnych do liczby ludności aktywnej zawodowo ogółem oraz danej grupy, w omawianym okresie według BAEL wyniosła 7,5% (w Polsce 8,5%), tj. zwiększyła się w porównaniu z analogicznym okresem 2008 r. o 2,0 pkt proc., a w zestawieniu z poprzednim kwartałem obniżyła się o 0,8 pkt proc.

TABL.6 STOPA BEZROBOCIA

WYSZCZEGÓLNIENIE	2008	2009			
	IV kwartał	III kwartał	IV kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z	
			IV kw. 2008	III kw. 2009	
OGÓLEM	5,5	8,3	7,5	2,0	-0,8
mężczyźni	4,8	8,5	6,6	1,8	-1,9
kobiety	6,5	7,9	8,6	2,1	0,7
Miasta	5,6	8,7	8,9	3,3	0,2
Wieś	5,5	7,8	6,1	0,6	-1,7
Według wieku:					
w tym w wieku produkcyjnym	5,7	8,5	7,7	2,0	-0,8
15-24 lata	18,3	27,3	24,0	5,7	-3,3
25-34	4,8	9,4	7,6	2,8	-1,8
35-44	4,4	5,2	3,7	-0,7	-1,5
45-54	3,7	4,2	5,5	1,8	1,3
55 lat i więcej	1,5	3,6	3,6	2,1	0,0
Według poziomu wykształcenia:					
Wyższe	5,3	7,1	6,5	1,2	-0,6
Policealne i średnie zawodowe	4,7	7,1	6,1	1,4	-1,0
Średnie ogólnokształcące	10,1	10,2	16,4	6,3	6,2
Zasadnicze zawodowe ...	5,3	9,9	6,8	1,5	-3,1
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	5,4	6,5	9,6	4,2	3,1

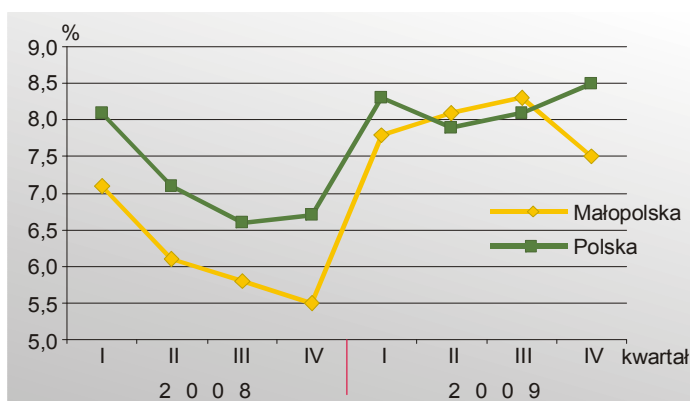
Niższą stopę bezrobocia niż Małopolska miały województwa, takie jak: mazowieckie (6,3%), podlaskie (6,4%) i śląskie (7,2%).

W badanym okresie mężczyźni znaleźli się w nieco lepszej sytuacji na rynku pracy niż kobiety, stopa bezrobocia wśród nich była o 2,0 pkt proc. niższa niż wśród kobiet. Dla osób mieszkających w miastach była ona wyższa niż dla mieszkańców wsi o 2,8 pkt proc. W relacji do IV kwartału 2008 r. stopa bezrobocia wzrosła niezależnie od płci i miejsca zamieszkania, natomiast w porównaniu z poprzednim kwartałem nieco spadła w grupie mężczyzn i wśród mieszkańców wsi.

Sytuacja ludzi młodych na rynku pracy kształtowała się nadal bardzo niekorzystnie. Stopa bezrobocia dla osób w wieku 15-24 lata (24,0%) była ponad

3-krotnie wyższa niż dla całej populacji. W tej najmłodszej grupie wiekowej omawiany wskaźnik wzrósł w skali roku o 5,7 pkt proc. W ujęciu rocznym wystąpił wzrost stopy bezrobocia we wszystkich grupach wiekowych, z wyjątkiem osób w wieku 35-44 lata, a w kwartalnym - tylko wśród 45-54-latków (patrz: tabl. 6).

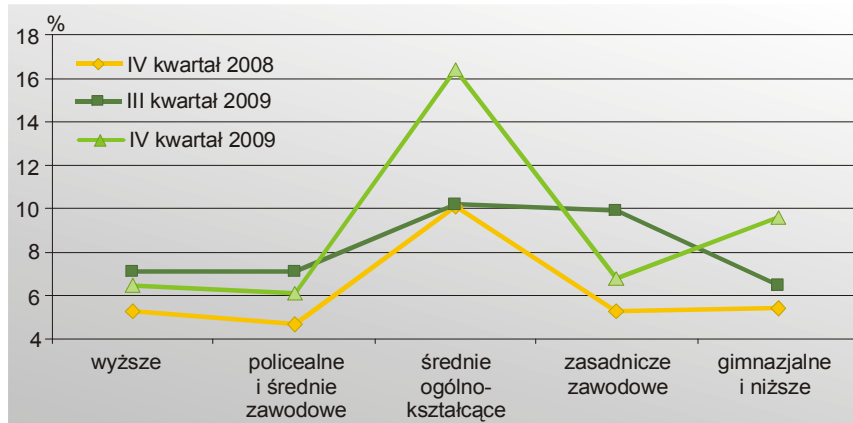
Wykr. 5. Stopa bezrobocia według BAEL



Źródło: opracowanie własne, US Kraków.

W IV kwartale 2009 r., tak jak w poprzednich okresach, stosunkowo niską stopę bezrobocia notowano wśród osób z wykształceniem wyższym - 6,5%, ale co ciekawe, jeszcze niższa stopa bezrobocia cechowała osoby po szkołach policealnych i średnich zawodowych - 6,1%. Najwyższy wskaźnik dotyczył osób z wykształceniem średnim ogólnokształcącym (16,4%).

Wykr. 6. Stopa bezrobocia według poziomu wykształcenia



Źródło: opracowanie własne, US Kraków.

Biorąc pod uwagę poziom wykształcenia, stopa bezrobocia zwiększyła się w skali roku we wszystkich badanych grupach. Największy wzrost, ze względu na brak wyuczonego zawodu, wystąpił wśród osób z wykształceniem średnim ogólnokształcącym (o 6,3 pkt proc.) oraz gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym (o 4,2 pkt proc.). W tych grupach miał miejsce również wzrost natężenia bezrobocia w zestawieniu z III kwartałem ub. roku.

W IV kwartale 2009 r. przeciętny **czas poszukiwania pracy** przez osoby bezrobotne wynosił 13,7 miesiąca. Mężczyźni poszukiwali pracy średnio przez 13,2 miesiąca, tj. o 0,9 miesiąca krócej niż kobiety. Dla mieszkańców miast czas ten wyniósł 16,2 miesiąca, a wsi - 10,6 miesiąca.

Z ogółu bezrobotnych najwięcej, bo 38,2% (39 tys. osób) było dotkniętych długotrwałym bezrobociem, tj. poszukiwało pracy 13 miesięcy i dłużej. Liczną była też grupa osób poszukujących pracy stosunkowo krótko, czyli do 3 miesięcy, a jej udział w liczbie bezrobotnych w województwie wyniósł 26,5%. Od 4 do 6 miesięcy poszukiwało pracy 19,6% ogółu bezrobotnych, a od 7 do 12 miesięcy - 15,7% ogółu.

Główną przyczyną bezrobocia w dalszym ciągu była utrata pracy. Powód ten wskazało ponad 43% omawianej populacji, czyli 44 tys. osób (przed rokiem 32 tys., a w poprzednim kwartale - 51 tys.). Ponadto 31,4% ogółu bezrobotnych, tj. 32 tys. osób usiłowało podjąć pracę po raz pierwszy, a ponad 20%, czyli 21 tys. osób reaktywizowało się. Pozostałe osoby dobrowolnie zrezygnowały z pracy.

Najwięcej bezrobotnych poszukiwało pracy poprzez krewnych i znajomych - 84,3%, ogłoszenia w prasie - 80,4%, biura pracy - 75,5%, a także bezpośredni kontakt z zakładem pracy - 63,7%. (Suma udziałów według metod poszukiwania pracy jest większa niż 100,0% ze względu na to, że badana osoba może zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi.)

Bierni zawodowo

W ostatnim kwartale 2009 r. w województwie małopolskim mieszkało 1181 tys. osób biernych zawodowo, tj. 46,4% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej (w kraju - 44,9%). Wśród nich większość stanowiły kobiety - 60,8%. Udział mieszkańców miast w ogólnej liczbie biernych zawodowo wyniósł 52,2%.

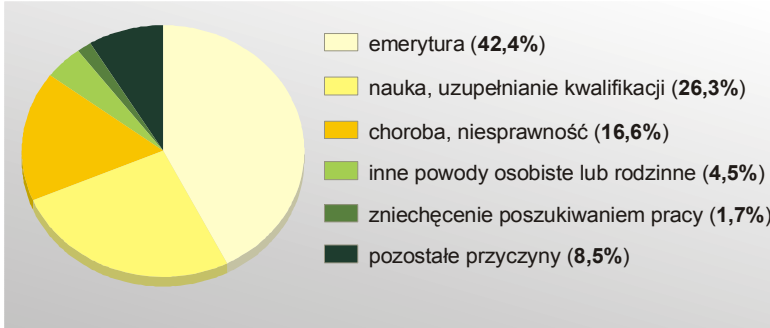
TABL.7 BIERNI ZAWODOWO

WYSZCZEGÓLNIENIE	2008		2009		
	IV kwartał	III kwartał	IV kwartał		
	w tysiącach		IV kw. 2008= =100	III kw. 2009= =100	
OGÓLEM	1235	1158	1181	95,6	102,0
mężczyźni	493	456	463	93,9	101,5
kobiety	742	701	718	96,8	102,4
Miasta	671	599	617	92,0	103,0
Wieś	564	559	564	100,0	100,9

W stosunku do IV kwartału 2008 r. omawiana populacja zmalała o 54 tys., tj. o 4,4%, a w porównaniu z poprzednim kwartałem wzrosła o 23 tys., tj. o 2,0% (patrz: tabl. 7). Wśród biernych zawodowo, podobnie jak w minionych okresach, dominowały osoby w wieku 55 lat i więcej, których było 652 tys., tj. 55,2%.

Udział osób w wieku produkcyjnym wyniósł 48,0%, a osób młodych (w wieku 15-24 lata) - 26,5%. Nadal najwięcej było osób biernych zawodowo z wykształceniem gimnazjalnym i niższym (39,5% ogółu), a najmniej - z wykształceniem wyższym (7,8% ogółu - tak jak w poprzednim kwartale).

Wykr. 7. Struktura biernych zawodowo nieposzukujących pracy według przyczyn bierności w IV kwartale 2009 r.



Do głównych przyczyn bierności zawodowej w omawianym okresie należały w dalszym ciągu: emerytura - jako powód podało ją 42,4% osób nieposzukujących pracy (498 tys.), nauka i uzupełnianie kwalifikacji - 26,3% (309 tys.), choroba - 16,6% (195 tys.) Inne powody osobiste lub rodzinne podało 53 tys. osób, czyli 4,5% ogółu

Źródło: opracowanie własne, US Kraków.

biernych zawodowo, a 20 tys. osób (1,7%) było zniechęconych bezskutecznym poszukiwaniem pracy.

Podsumowanie

Wyniki BAEL za IV kwartał 2009 r. wskazują na dalsze pogorszenie sytuacji na rynku pracy w województwie małopolskim w stosunku do analogicznego okresu 2008 r., ale jednocześnie na niewielkie ożywienie w porównaniu z poprzednim kwartałem.

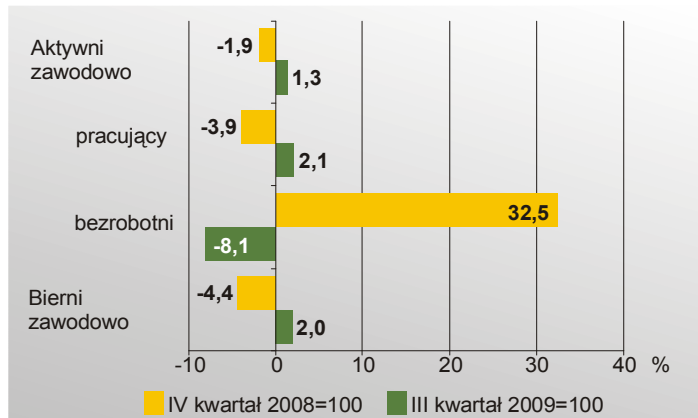
W ujęciu rocznym odnotowano spadek liczby pracujących, wzrost liczby bezrobotnych i stopy bezrobocia, która była wyższa wśród kobiet niż wśród mężczyzn. Dla osób w wieku

15-24 lata miernik bezrobocia był ponad 3-krotnie większy niż dla całej populacji. Większe było obciążenie osób pracujących osobami niepracującymi (bezrobotnymi i biernymi zawodowo).

W porównaniu z III kwartałem 2009 r. zaobserwowano m.in.:

- wzrost populacji aktywnych zawodowo z powodu zwiększenia się liczby pracujących,
- mniejsze obciążenie osób pracujących niepracującymi,
- nieznaczny wzrost wskaźnika zatrudnienia,
- mniejszą liczbę osób bezrobotnych,
- nieco niższą stopę bezrobocia,
- większą liczbę osób biernych zawodowo, niezależnie od płci i miejsca zamieszkania.

Wykr. 8. Zmiany na rynku pracy w IV kwartale 2009 r.



Źródło: opracowanie własne, US Kraków.