



Wojewódzki Urząd Pracy w Gdańsku

RANKING
ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH
W WOJEWÓDZTWIE POMORSKIM
W I PÓŁROCZU 2006 r.



Gdańsk, październik 2006 r.

Raport opracowano
w Wydziale Strategii Rynku Pracy i Promocji Zatrudnienia
Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Gdańsku

Spis Treści

1. Wstęp	2
2. Analiza bezrobocia według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy i według zawodów (grup zawodów).....	2
2.1. Bezrobotni rejestrowani w I półroczu 2006 r. według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy	2
2.2. Bezrobotni zarejestrowani według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy – stan na 30 czerwca 2006 r.	2
2.3. Bezrobotni rejestrowani w I półroczu 2006 r. według zawodów.	2
2.4. Bezrobotni zarejestrowani według zawodów - stan na 30 czerwca 2006 r.	2
3. Analiza ofert pracy według rodzaju działalności oraz według zawodów (grup zawodów)	2
3.1. Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2006 r. według rodzaju działalności	2
3.2. Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2006 r. według zawodów	2
4. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych.....	2
5. Szansa uzyskania oferty pracy w zawodzie	2
6. Podsumowanie	2
7. Aneks statystyczny	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 200 i więcej ofert pracy w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r. Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)	2
Listy zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w poszczególnych powiatach województwa pomorskiego w I półroczu 2006 r. Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki(deficytu).....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w Gdańsku w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w Gdyni w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w Sopocie w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w Słupsku w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie bytowskim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie chojnickim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie człuchowskim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie gdańskim w I półroczu 2006 r.....	2

Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie kartuskim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie kościerskim w I półroczu 2006 r.	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie kwidzyńskim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie lęborskim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie malborskim w I półroczu 2006 r.	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie nowodworskim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie puckim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie słupskim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie starogardzkim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie sztumskim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie tczewskim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy w powiecie wejherowskim w I półroczu 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono w województwie pomorskim 200 i więcej ofert pracy, w powiatach województwa 10 i więcej ofert pracy Ranking według symbolu zawodu I półrocze 2006 r.....	2
Lista zawodów, w których zgłoszono w województwie pomorskim 200 i więcej ofert pracy, w powiatach województwa 10 i więcej ofert pracy Ranking według wskaźnika intensywności deficytu I półrocze 2006 r.....	2
Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy województwo pomorskie za I półrocze 2006 roku.....	2
Bezrobotni oraz oferty pracy według grup zawodów województwo pomorskie za I półrocze 2006 r. (1)	2
Mierniki stosowane do monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych.....	2



1. Wstęp

Monitorowanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest procesem systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy dotyczących kształtowania się popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno – zawodowym oraz formułowania na tej podstawie ocen, wniosków i krótkookresowych prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów: szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest prowadzony w oparciu o ujednolicone dla całego kraju zalecenia metodyczne opracowane przez Departament Rynku Pracy Ministerstwa Gospodarki i Pracy. Zgodnie z zaleceniami metodycznymi raporty z monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych opracowywane są co pół roku na poziomie powiatu, województwa i kraju przez publiczne służby zatrudnienia.

Obowiązujący w kraju na mocy Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 19 lipca 2005 r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2006 (Dz. U. Nr 178, poz. 1482) system statystyczny – sprawozdawczy o rynku pracy jest podstawowym źródłem informacji o liczbie i strukturze bezrobotnych i ofert pracy zgłaszanych do powiatowych urzędów pracy. W związku z tym źródłami prezentowanego raportu są zgromadzone w powiatowych urzędach pracy dane, dotyczące osób bezrobotnych według zawodów i według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz zgłoszonych ofert pracy według zawodów i specjalności i według rodzaju prowadzonej działalności przez pracodawcę zgłaszającego ofertę pracy.

Prezentowany „Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.” jest drugim publikowanym półrocznym raportem diagnostycznym. Pierwszy raport półroczny opublikowany został w październiku 2005 r. W maju 2006 r. opublikowany został pierwszy roczny raport diagnostyczny – prognostyczny „Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim za rok 2005”.

Raporty opracowywane są w oparciu o tablice wynikowe wygenerowane przy użyciu specjalnie przygotowanej aplikacji w ramach Systemu Informatycznego SYRIUSZ (<https://mz.praca.gov.pl>). Aplikacja ta pozwala na wydruk zestawień zawierających wyliczone wskaźniki umożliwiające określenie zawodów deficytowych i nadwyżkowych i interpretację uzyskanych wyników. Stworzona w ten sposób baza informacyjna dostępna jest również dla innych osób zainteresowanych (<http://mz.praca.gov.pl>).

Używane w tekście nazwy i symbole zawodów zgodne są z „Klasyfikacją zawodów i specjalności” wprowadzoną Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 grudnia 2004 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 265, poz. 2644).

Używane w tekście opracowania określenia: zawód, zawody i specjalności, grupa zawodów wynika z nazewnictwa stosowanego w „Klasyfikacji zawodów i specjalności”. Struktura klasyfikacji jest wynikiem grupowania zawodów na podstawie podobieństwa kwalifikacji zawodowych wymaganych dla realizacji zadań danego zawodu (specjalności), z uwzględnieniem obydwu aspektów kwalifikacji, tj. ich poziomu i specjalizacji.

Wymienione kryteria posłużyły grupowaniu poszczególnych zawodów i specjalności w grupy elementarne, a te z kolei w bardziej zagregowane grupy średnie, duże i wielkie. W efekcie struktura klasyfikacji obejmuje:

10 grup wielkich (kod jednocyfrowy),

30 grup dużych - jako wewnętrzny podział grup wielkich (kod dwucyfrowy),

116 grup średnich - jako wewnętrzny podział grup dużych (kod trzycyfrowy),

392 grupy elementarne – jako wewnętrzny podział grup średnich (kod czterocyfrowy),

1707 zawodów i specjalności tworzących grupy elementarne (kod sześciocyfrowy).



Podstawą określenia rodzaju działalności prowadzonej przez pracodawcę jest Polska Klasyfikacja Działalności (PKD) wprowadzona Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 20 stycznia 2004 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) (Dz. U. Nr 33, poz. 289, z późn. zm.).

Prezentowany materiał zawiera:

- analizę bezrobocia według zawodów oraz według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy tych bezrobotnych, którzy przed zarejestrowaniem poprzednio pracowali; analiza obejmuje osoby bezrobotne rejestrujące się w I półroczu 2006 r. w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego oraz osoby bezrobotne zarejestrowane według stanu w końcu I półrocza 2006 r.;
- analizę ofert pracy według zawodów oraz według rodzaju działalności prowadzonej przez pracodawcę zgłaszającego ofertę pracy; analiza dotyczy ofert pracy zgłoszonych do powiatowych urzędów pracy województwa pomorskiego w I półroczu 2006 r. skorygowanych o liczbę ofert, które pracodawcy anulowali;
- analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych w oparciu o interpretację wskaźników intensywności nadwyżki (deficytu) dla zawodów, w których zgłoszono w I półroczu 2006 r. najwięcej ofert pracy;
- analizę szansy uzyskania oferty pracy w danym zawodzie;
- wnioski;
- aneks statystyczny zawierający m.in. listy zawodów, w których zgłoszono najwięcej ofert pracy w województwie pomorskim i w poszczególnych powiatach w I półroczu 2006 r., prezentowane według wielkości wskaźnika intensywności deficytu/nadwyżki.

„Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.” przygotowany został przez zespół pracowników Wydziału Strategii Rynku Pracy i Promocji Zatrudnienia Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Gdańsku. Raport jest dostępny na stronie internetowej Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Gdańsku www.wup.gdansk.pl oraz w bazie systemu Syriusz (<http://mz.praca.gov.pl>). Wszelkie uwagi, zapytania i wyjaśnienia można zgłaszać telefonicznie (058 32 61 821) lub pocztą elektroniczną (gdwu@praca.gov.pl).



2. Analiza bezrobocia według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy i według zawodów (grup zawodów)

2.1. Bezrobotni rejestrowani w I półroczu 2006 r. według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy

Zmiana liczby rejestrujących się bezrobotnych w I półroczu 2006 r. w stosunku do I półrocza 2005 r.

Wyszczególnienie	I - VI 2005		zmiana		I - VI 2006	
	l. osób	%	l. osób	%	l. osób	%
ogółem	73067	100%	1018	1,4%	74085	100%
kobiety	34279	46,9%	2039	5,6%	36318	49,0%
mężczyźni	38788	53,1%	-1021	-2,7%	37767	51,0%
poprzednio pracujący	55336	75,7%	914	1,6%	56250	75,9%
dotychczas niepracujący	17731	24,3%	104	0,6%	17835	24,1%

Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 2.

W I półroczu 2006 r. w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego zarejestrowało się 74 085 osób bezrobotnych tj. o 1 018 osób (1,4%) więcej niż w I półroczu 2005 r. Wśród rejestrujących się:

- 75,9% stanowili bezrobotni poprzednio pracujący (56 250 osób),
- 24,1% stanowili bezrobotni dotychczas niepracujący (17 835 osób).

Na wzrost liczby osób rejestrujących się w I półroczu 2006 roku miał przede wszystkim wpływ wzrost rejestracji osób poprzednio pracujących o 914 osób (1,6%), podczas gdy liczba rejestrujących się osób dotychczas niepracujących wzrosła o 104 osoby (0,6%). Spowodowało to nieznaczny wzrost udziału osób poprzednio pracujących w liczbie rejestrujących się w I półroczu 2006 r. osób bezrobotnych (o 0,2 pkt proc.) i zmniejszenie udziału osób dotychczas niepracujących (o 0,2 pkt proc.).

Wśród rejestrujących się w I półroczu 2006 r.:

- 51,0% stanowili bezrobotni mężczyźni (37 767 osób),
- 49,0% stanowiły bezrobotne kobiety (36 318 osób).

Na wzrost liczby osób rejestrujących się w I półroczu 2006 roku miał przede wszystkim wpływ wzrost rejestracji kobiet. W stosunku do I półrocza 2005 roku liczba rejestrujących się kobiet wzrosła o 2 039 osób (o 5,6%), podczas gdy liczba rejestrujących się mężczyzn zmniejszyła się o 1 021 osób (o 2,7%). Spowodowało to wzrost udziału kobiet w liczbie rejestrujących się w I półroczu 2006 r. osób bezrobotnych (o 2,1 pkt proc.) i zmniejszenie udziału mężczyzn (o 2,1 pkt proc.).



**Zmiana liczby rejestrujących się bezrobotnych poprzednio pracujących
w I półroczu 2006 r. w stosunku do I półrocza 2005 r.**

Wyszczególnienie	I - VI 2005		zmiana		I - VI 2006	
	l. osób	%	l. osób	%	l. osób	%
ogółem	73067	100%	1018	1,4%	74085	100%
rolnictwo	2266	4,1%	7	0,3%	2273	4,0%
przemysł	16841	30,4%	225	1,3%	17066	30,3%
usługi	29179	52,7%	-842	-3,0%	28337	50,4%
działalność niezidentyfikowana	7050	12,7%	1524	17,8%	8574	15,2%

Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 2.

Wśród bezrobotnych rejestrujących się w I półroczu 2006 r. w porównaniu do I półrocza 2005 r. zmniejszyła się jedynie liczba osób poprzednio pracujących w usługach – o 842 osoby (3,0%). Na zbliżonym poziomie pozostały rejestracje osób poprzednio pracujących w rolnictwie (wzrost o 0,3%), natomiast nieco zwiększyła się liczba osób poprzednio pracujących w przemyśle (o 1,3%). Należy zwrócić uwagę na bardzo duży wzrost rejestracji osób poprzednio pracujących, których nie można było zakwalifikować do odpowiedniego rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy z powodu braku wystarczającej informacji o działalności gospodarczej ostatniego pracodawcy (sekcji PKD). W tej grupie nastąpił wzrost o 1 524 osoby (o 17,8%), co może mieć znaczny wpływ na prawidłowe wnioskowanie.

**Rodzaje działalności (sekcje PKD), w których pracowali bezrobotni przed zarejestrowaniem się
w powiatowym urzędzie pracy w I półroczu 2006 roku.**

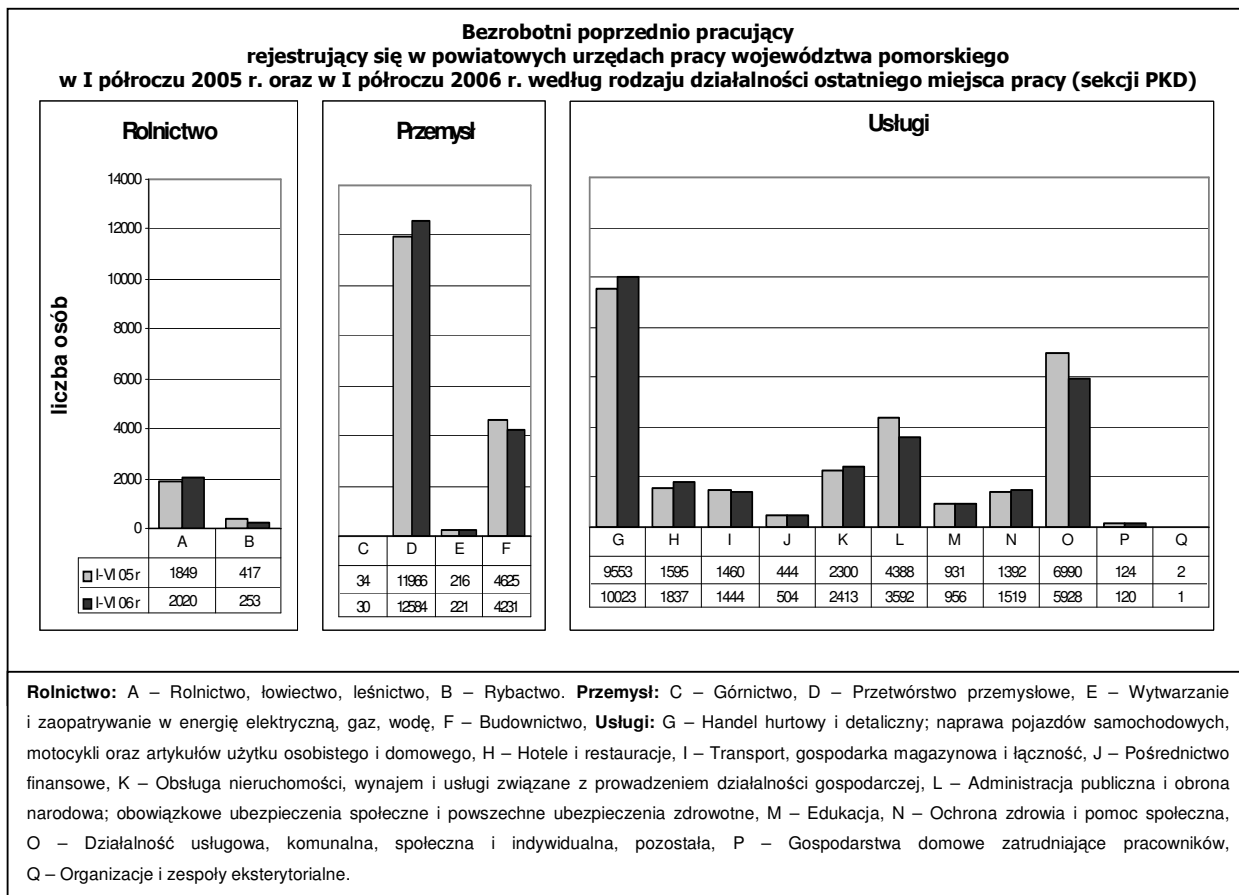
Sektory ekonomiczne			I - VI 2005	zmiana		I - VI 2006
				l. osób	%	
Sektory ekonomiczne	Rolnictwo	Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	1849	171	9,2%	2020
		Rybacktwo	417	-164	-39,3%	253
	Przemysł	Górnictwo	34	-4	-11,8%	30
		Przetwórstwo przemysłowe	11966	618	5,2%	12584
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	216	5	2,3%	221
		Budownictwo	4625	-394	-8,5%	4231
	Usługi	Handel i naprawy Δ	9553	470	4,9%	10023
		Hotele i restauracje	1595	242	15,2%	1837
		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	1460	-16	-1,1%	1444
		Pośrednictwo finansowe	444	60	13,5%	504
		Obsługa nieruchomości, firm; nauka Δ	2300	113	4,9%	2413
		Administracja publiczna i obrona narodowa Δ	4388	-796	-18,1%	3592
		Edukacja	931	25	2,7%	956
		Ochrona zdrowia i opieka społeczna	1392	127	9,1%	1519
		Działalność usługowa, komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała	6990	-1062	-15,2%	5928
		Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	124	-4	-3,2%	120
		Organizacje i zespoły eksterytorialne	2	-1	-50,0%	1

Δ nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji

Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 2.



W porównaniu do I półrocza 2005 roku liczba rejestrujących się bezrobotnych zwiększyła się najbardziej w grupie osób poprzednio pracujących w hotelach i restauracjach (o 15,2%), pośrednictwie finansowym (o 13,5%), rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie (o 9,2%) oraz ochronie zdrowia i opiece społecznej (o 9,1%). Najbardziej zmniejszyła się liczba rejestrujących się osób bezrobotnych, którzy poprzednio pracowali w rybactwie (o 39,3%). Mniej rejestracji osób bezrobotnych dotyczyło również osób pracujących poprzednio w administracji publicznej i obronie narodowej (o 18,1%), działalności usługowej, komunalnej, społecznej i indywidualnej, pozostałej (o 15,2%) oraz w górnictwie (o 11,8%).



Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPIPS – 01, zał. 2.

2.2. Bezrobotni zarejestrowani według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy – stan na 30 czerwca 2006 r.

**Zmiana liczby zarejestrowanych bezrobotnych
na koniec I półrocza 2006 r. w stosunku do końca I półrocza 2005 r. oraz końca 2005 r.**

Wyszczególnienie	30 VI 2005		zmiana VI 05-VI 06		31 XII 2005		zmiana XII 05-VI 06		30 VI 2006	
	l. osób	%	l. osób	%	l. osób	%	l. osób	%	l. osób	%
ogółem	173766	100%	-31835	-18,3%	159900	100%	-17969	-11,2%	141931	100%
kobiety	95212	54,8%	-11464	-12,0%	90409	56,5%	-6661	-7,4%	83748	59,0%
mężczyźni	78554	45,2%	-20371	-25,9%	69491	43,5%	-11308	-16,3%	58183	41,0%
poprzednio pracujący	142001	81,7%	-25557	-18,0%	132259	82,7%	-15815	-12,0%	116444	82,0%
dotychczas niepracujący	31765	18,3%	-6278	-19,8%	27641	17,3%	-2154	-7,8%	25487	18,0%

Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 2.

Według stanu na 30 czerwca 2006 r. w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego zarejestrowanych było 141 931 osób bezrobotnych tj. o 17 696 osób (11,2%) mniej niż w końcu grudnia 2005 r. oraz o 31 835 osób (18,3%) mniej niż w końcu czerwca 2005 r. Wśród zarejestrowanych:

- 82,0% stanowili bezrobotni poprzednio pracujący (116 444 osoby),
- 18,0% stanowili bezrobotni dotychczas niepracujący (25 487 osób).

Na spadek liczby zarejestrowanych bezrobotnych w końcu I półrocza 2006 r. miał wpływ zarówno spadek zarejestrowanych osób poprzednio pracujących (o 15 815 osób – 12,0% w porównaniu do końca grudnia 2005 r. i o 25 557 osób – 18,0% w porównaniu do końca czerwca 2005 r.) jak i osób dotychczas niepracujących (o 2 154 osoby – 7,8% w porównaniu do końca grudnia 2005 r. i o 6 278 osób – 19,8% w porównaniu do końca czerwca 2005 r.). Spowodowało to nieznaczne zmniejszenie się udziału osób dotychczas niepracujących w liczbie zarejestrowanych w końcu I półrocza 2006 r. osób bezrobotnych i wzrost udziału osób poprzednio pracujących (o 0,3 pkt proc. w porównaniu do końca czerwca 2005 r.)

Wśród zarejestrowanych na koniec I półrocza 2006 r.:

- 59,0% stanowiły bezrobotne kobiety (83 748 osób),
- 41,0% stanowili bezrobotni mężczyźni (58 183 osoby).

W porównaniu do poprzednich okresów zdecydowanie bardziej zmniejszyła się liczba zarejestrowanych mężczyzn (o 11 308 osób – 16,3 % w porównaniu do końca grudnia 2005 r. i o 20 371 osób – 25,9% w porównaniu do końca czerwca 2005 r.) niż kobiet (o 6 661 osób – 7,4% w porównaniu do końca grudnia 2005 r. i o 11 464 osoby – 12,0% w porównaniu do końca czerwca 2005 r.). Spowodowało to zmniejszenie się udziału mężczyzn w liczbie zarejestrowanych w końcu I półrocza 2006 r. osób bezrobotnych i wzrost udziału kobiet (o 2,5 pkt proc. w porównaniu do końca grudnia 2005 r. oraz o 4,2 pkt proc. w porównaniu do końca czerwca 2005 r.).



**Zmiana liczby zarejestrowanych bezrobotnych poprzednio pracujących
na koniec I półrocza 2006 r. w stosunku do końca I półrocza 2005 r. oraz końca 2005 r.**

Wyszczególnienie	30 VI 2005		zmiana VI 05-VI 06		31 XII 2005		zmiana XII 05-VI 06		30 VI 2006	
	I. osób	%	I. osób	%	I. osób	%	I. osób	%	I. osób	%
ogółem	142001	100%	-25557	-18,0%	132259	100%	-15815	-12,0%	116444	100%
rolnictwo	7554	5,3%	-996	-13,2%	7578	5,7%	-1020	-13,5%	6558	5,6%
przemysł	43829	30,9%	-8394	-19,2%	41035	31,0%	-5600	-13,6%	35435	30,4%
usługi	74468	52,4%	-15609	-21,0%	67976	51,4%	-9117	-13,4%	58859	50,5%
działalność niezidentyfikow.	16150	11,4%	-558	-3,5%	15670	11,8%	-78	-0,5%	15592	13,4%

Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 2.

W porównaniu do końca czerwca 2005 r. zmniejszyła się liczba osób poprzednio pracujących we wszystkich sektorach gospodarki. Najbardziej w usługach – o 21,0% (15 609 osób) i w przemyśle – o 19,2% (8 394 osoby). Nieco mniejszy spadek dotyczył rolnictwa – o 13,2% (996 osób). Należy zwrócić uwagę na bardzo wysoki udział w liczbie bezrobotnych osób poprzednio pracujących, których nie można było zakwalifikować do odpowiedniego rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy z powodu braku wystarczającej informacji o działalności gospodarczej ostatniego pracodawcy (sekcji PKD). Udział ten wyniósł w końcu czerwca 2005 r. 11,4% i wzrósł do 13,4% w końcu czerwca 2006 r. Tak wysoki udział „działalności niezidentyfikowanej” może mieć wpływ na prawidłowe wnioskowanie.

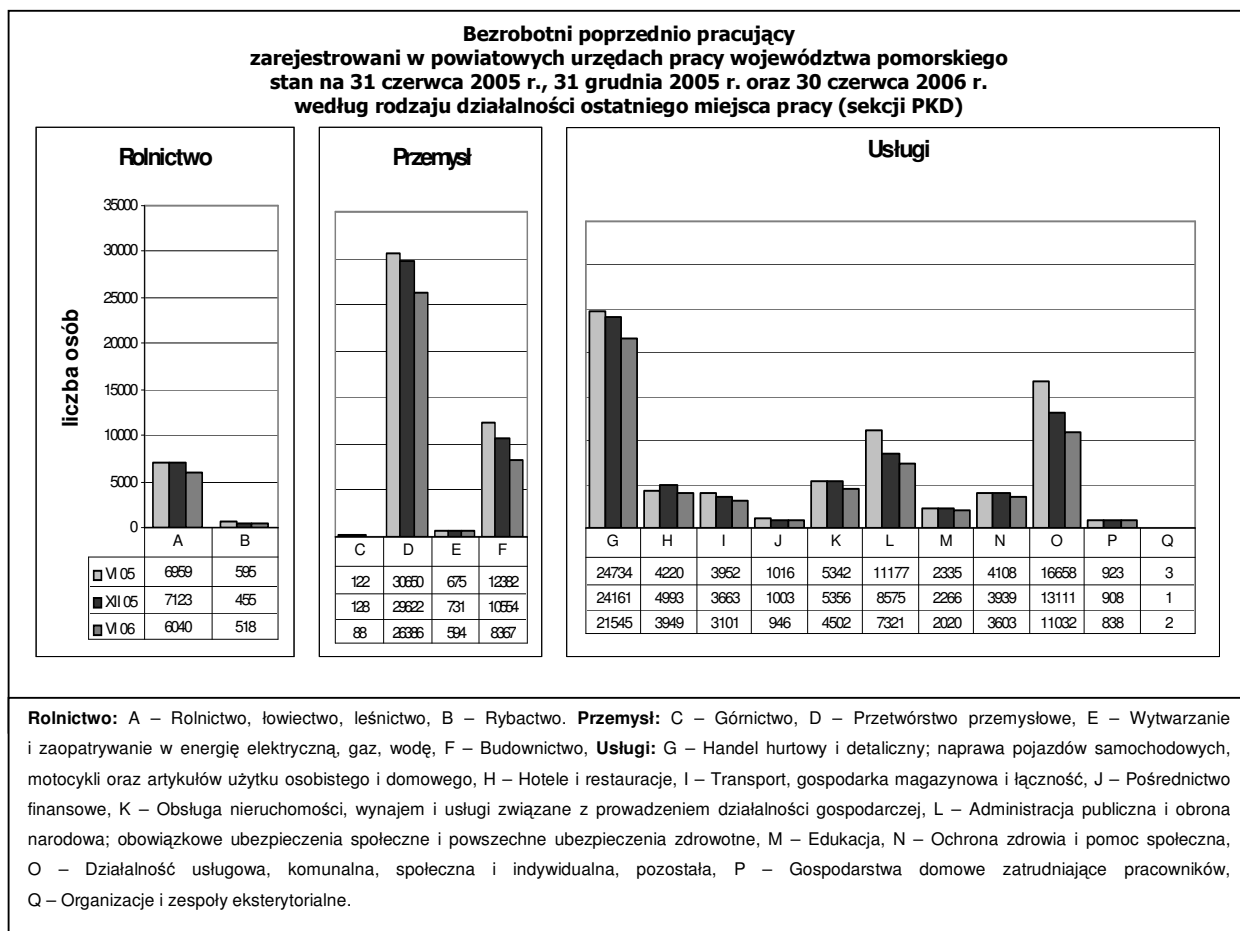
**Rodzaje działalności (sekcje PKD), w których pracowali bezrobotni
przed zarejestrowaniem się w powiatowym urzędzie pracy.
Stan na koniec I półrocza 2006 r. w stosunku do końca I półrocza 2005 r. oraz końca 2005 r.**

Sektory ekonomiczne			Sektory PKD	30 VI 2005	zmiana VI 05-VI 06		31 XII 2005	zmiana VI 05-XII 06		30 VI 2006
					l. osób	%		l. osób	%	
	Rolnictwo	Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	6959	-919	-13,2%	7123	-1083	-15,2%	6040	
		Rybacktwo	595	-77	-12,9%	455	63	13,8%	518	
	Przemysł	Górnictwo	122	-34	-27,9%	128	-40	-31,3%	88	
		Przetwórstwo przemysłowe	30650	-4264	-13,9%	29622	-3236	-10,9%	26386	
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	675	-81	-12,0%	731	-137	-18,7%	594	
		Budownictwo	12382	-4015	-32,4%	10554	-2187	-20,7%	8367	
	Usługi	Handel i naprawy Δ	24734	-3189	-12,9%	24161	-2616	-10,8%	21545	
		Hotele i restauracje	4220	-271	-6,4%	4993	-1044	-20,9%	3949	
		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	3952	-851	-21,5%	3663	-562	-15,3%	3101	
		Pośrednictwo finansowe	1016	-70	-6,9%	1003	-57	-5,7%	946	
		Obsługa nieruchomości, firm; nauka Δ	5342	-840	-15,7%	5356	-854	-15,9%	4502	
		Administracja publiczna i obrona narodowa Δ	11177	-3856	-34,5%	8575	-1254	-14,6%	7321	
		Edukacja	2335	-315	-13,5%	2266	-246	-10,9%	2020	
		Ochrona zdrowia i opieka społeczna	4108	-505	-12,3%	3939	-336	-8,5%	3603	
		Działalność usługowa, komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała	16658	-5626	-33,8%	13111	-2079	-15,9%	11032	
		Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	923	-85	-9,2%	908	-70	-7,7%	838	
		Organizacje i zespoły eksterytorialne	3	-1	-33,3%	1	1	100,0%	2	

Δ nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji

Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 2.

W porównaniu do końca czerwca 2005 r. liczba bezrobotnych we wszystkich sekcjach PKD uległa zmniejszeniu, najbardziej w administracji publicznej i obronie narodowej o 34,5% (3 856 osób), w działalności usługowej, komunalnej, społecznej i indywidualnej o 33,8% (5 626 osób) oraz w budownictwie o 32,4% (4 015 osób). Najmniejszy spadek dotyczył następujących sekcji PKD: hotele i restauracje o 6,4% (271 osób), pośrednictwo finansowe o 6,9% (70 osób) oraz gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników o 9,2% (85 osób).



Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPIPS – 01, zał. 2.

2.3 Bezrobotni rejestrowani w I półroczu 2006 r. według zawodów.

Prezentowana poniżej analiza struktury osób bezrobotnych rejestrujących się w I półroczu 2006 r. obejmuje trzy kategorie:

- bezrobotni ogółem,
- bezrobotne kobiety,
- bezrobotni do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki.

Analiza uwzględnia wielkie grupy zawodowe z podziałem na grupy duże oraz zawody i specjalności.

Zmiana liczby rejestrujących się bezrobotnych w I półroczu 2006 r. w stosunku do I półrocza 2005 r.

Wyszczególnienie	I - VI 2005	zmiana		I - VI 2006
		l. osób	%	
ogółem	73067	1018	1,4%	74085
kobiety	34279	2039	5,9%	36318
do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki	10993	-736	-6,7%	10257

Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Bezrobotni ogółem

W I półroczu 2006 r. w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego zarejestrowało się 74 085 osób bezrobotnych tj. o 1 018 osób (1,4%) więcej niż w I półroczu 2005 r.

Zmiana liczby rejestrujących się bezrobotnych posiadających zawód i bez zawodu w I półroczu 2006 r. w stosunku do I półrocza 2005 r.

Wyszczególnienie	I - VI 2005		zmiana		I - VI 2006	
	l. osób	%	l. osób	%	l. osób	%
ogółem	73067	100%	1018	1,4%	74085	100%
posiadający zawód	62270	85,2%	-1021	-1,6%	61249	82,7%
bez zawodu	10797	14,8%	2039	18,9%	12836	17,3%

Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Wśród osób rejestrujących się w powiatowych urzędach pracy w I półroczu 2006 r.:

- 82,7 % ogółu rejestrujących stanowili bezrobotni posiadający zawód (61 249 osób)
- 17,3% ogółu rejestrujących stanowili bezrobotni bez zawodu (12 836 osób).

Na wzrost liczby bezrobotnych rejestrujących się w I półroczu 2006 roku wpłynął wzrost rejestracji osób bez zawodu. W porównaniu do I półrocza 2005 r. liczba rejestracji osób bez zawodu wzrosła o 2 039 osób (o 18,9%), podczas gdy liczba osób rejestrujących się posiadających kwalifikacje zawodowe zmniejszyła się o 1 021 osób (o 1,6%). Z tego też powodu udział osób bez zawodu wśród osób rejestrujących się w I półroczu 2006 r. wyniósł 17,3%, podczas gdy w I półroczu 2005 r. - 14,8%.

Grupa osób bezrobotnych bez zawodu obejmuje osoby niespełniające jednocześnie dwóch warunków: nieposiadające świadectwa (dyplomu) ukończenia kształcenia szkolnego lub kursowego oraz nieposiadające udokumentowanej ciągłości pracy w okresie minimum 1 roku w tym samym zawodzie. Zgodnie z wymienionymi kryteriami w grupie „bez zawodu” ujęte są również osoby, które ukończyły licea ogólnokształcące i licea profilowane.



Najwięcej osób w I półroczu 2006 r. rejestrowało się w następujących grupach zawodów:

Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (7) – 19 381 osób (26,2% bezrobotnych rejestrujących się w I półroczu 2006 r.), w tym:

Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń (72) – 7 924 osoby,

Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (74) – 6 383 osoby,

Górnicy i robotnicy budowlani (71) – 4 609 osób.

Technicy i inny średni personel (3) – 13 178 osób (17,8%), w tym:

Pracownicy pozostałych specjalności (34) – 5 979 osób,

Średni personel techniczny (31) – 4 842 osoby.

Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (5) – 9 646 osób (13,0%), z tego:

Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy (52) – 5 887 osób,

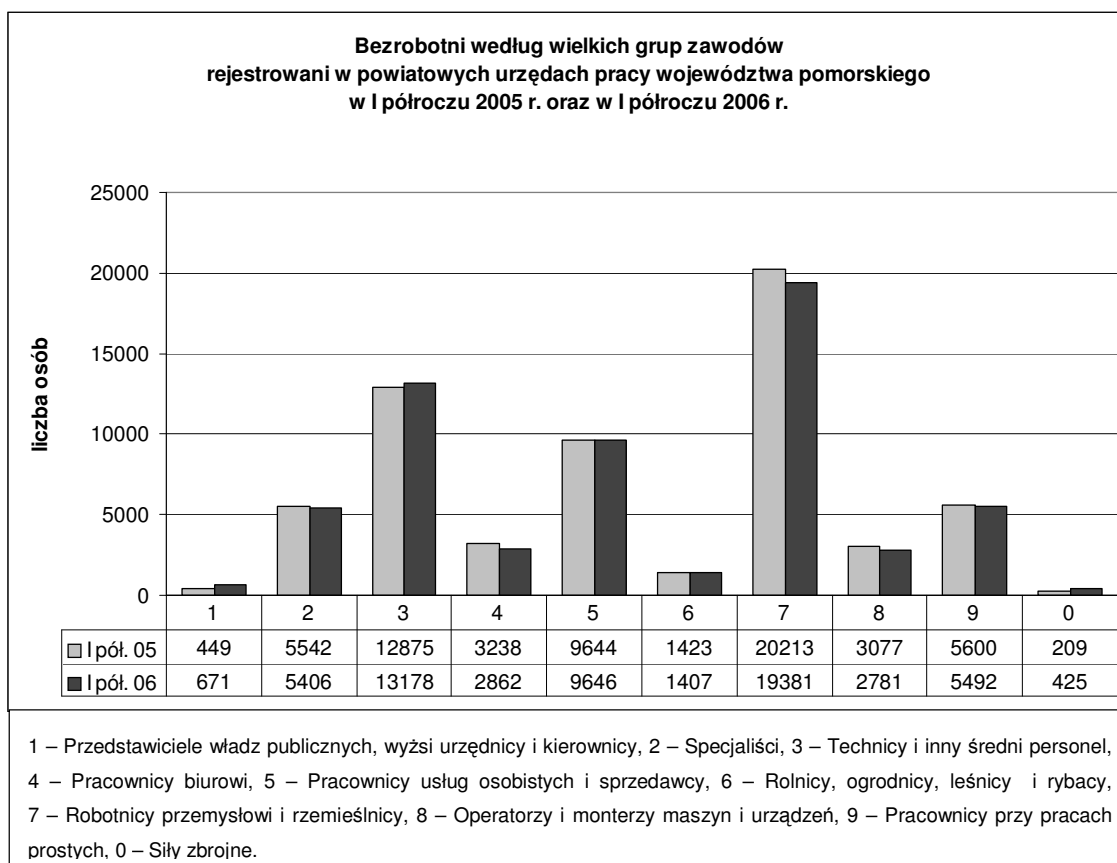
Pracownicy usług osobistych i ochrony (51) – 3 759 osób.

Pracownicy przy pracach prostych (9) – 5 492 osoby (7,4%), w tym:

Pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach (91) – 3 123 osoby.

Specjaliści (2) – 5 406 osób (7,3%), w tym:

Pozostali specjaliści (24) – 3 153 osoby.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPIPS – 01, zał. 3.



W I półroczu 2006 r. w porównaniu do I półrocza 2005 roku liczba rejestracji osób bezrobotnych zwiększyła się w czterech grupach zawodów: siły zbrojne (o 103,3%), przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (o 49,4%), technicy i inny średni personel (o 2,4%), oraz minimalnie w grupie pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (o 0,02%). Natomiast w pozostałych grupach zawodów liczba rejestrujących się była mniejsza, w tym szczególnie w grupach zawodów: pracownicy biurowi (o 11,6%) oraz operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (o 9,6%).

20 zawodów, w których rejestrowało się najwięcej bezrobotnych w I półroczu 2006 r.

Symbol zawodu	Nazwa zawodu	I-VI 2005	zmiana		I-VI 2006
			I. osób	%	
522107	Sprzedawca	5897	-52	-0,9%	5845
341902	Asystent ekonomiczny	2622	73	2,8%	2695
722204	Ślusarz	2087	-142	-6,8%	1945
712102	Murarz	1459	-16	-1,1%	1443
723105	Mechanik samochodów osobowych	1575	-188	-11,9%	1387
512201	Kucharz	1534	-181	-11,8%	1353
311502	Technik mechanik	1245	22	1,8%	1267
743304	Krawiec	1139	90	7,9%	1229
914103	Robotnik gospodarczy	992	136	13,7%	1128
742204	Stolarz	996	11	1,1%	1007
419101	Pracownik biurowy	1278	-343	-26,8%	935
341501	Handlowiec	766	128	16,7%	894
742207	Stolarz meblowy	1014	-174	-17,2%	840
932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	1236	-439	-35,5%	797
931301	Robotnik budowlany	738	26	3,5%	764
741203	Piekarz	661	95	14,4%	756
321402	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	705	-13	-1,8%	692
913207	Sprzątaczką	561	76	13,5%	637
241102	Ekonomista	709	-122	-17,2%	587
512302	Kelner	532	7	1,3%	539

Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Wśród 20 zawodów, w których rejestrowało się najwięcej bezrobotnych w I półroczu 2006 r. największy wzrost w porównaniu do I półrocza 2005 r. dotyczył zawodów: handlowiec (o 16,7%), piekarz (o 14,4%), robotnik gospodarczy (o 13,7%) oraz sprzątaczką (o 13,5%). Największy spadek miał miejsce w zawodach: robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym (o 35,5%), pracownik biurowy (o 26,8%), ekonomista (o 17,2%) oraz stolarz meblowy (o 17,2%).



Bezrobotne kobiety

W I półroczu 2006 r. w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego zarejestrowało się 36 318 bezrobotnych kobiet (49,0% ogółu bezrobotnych rejestrujących się w I półroczu 2006 r.), tj. o 2 039 (5,9%) więcej niż w I półroczu 2005 r.

**Zmiana liczby rejestrujących się bezrobotnych kobiet posiadających zawód i bez zawodu
w I półroczu 2006 r. w stosunku do I półrocza 2005 r.**

Wyszczególnienie	I - VI 2005		zmiana		I - VI 2006	
	I. osób	%	I. osób	%	I. osób	%
ogółem	34279	100%	2039	5,9%	36318	100%
posiadający zawód	28740	83,8%	592	2,1%	29332	80,8%
bez zawodu	5539	16,2%	1447	26,1%	6986	19,2%

Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Wśród kobiet rejestrujących się w powiatowych urzędach pracy w I półroczu 2006 r.:

- 80,8 % posiadało kwalifikacje zawodowe (29 332 osoby),
- 19,2% nie posiadało kwalifikacji zawodowych (6 986 osób).

Na wzrost liczby bezrobotnych kobiet rejestrujących się w I półroczu 2006 roku z punktu widzenia posiadanych kwalifikacji zawodowych miał przede wszystkim wpływ wzrost rejestracji kobiet bez zawodu. W stosunku do I półrocza 2005 r. liczba rejestracji kobiet bez zawodu wzrosła o 1 447 osób (o 26,1%), podczas gdy liczba kobiet rejestrujących się, posiadających kwalifikacje zawodowe, wzrosła znacznie mniej – o 592 osoby (o 2,1%). Z tego też powodu udział kobiet bez zawodu wśród osób rejestrujących się w I półroczu 2006 r. wyniósł 19,2%, podczas gdy w I półroczu 2005 r. - 16,2%.

Najwięcej kobiet w I półroczu 2006 r. rejestrowało się w następujących grupach zawodów:

Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (5) – 7 809 osób (21,5% bezrobotnych kobiet rejestrujących się w I półroczu 2006 r.), z tego:

Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy (52) – 5 287 osób,

Pracownicy usług osobistych i ochrony (51) – 2 522 osoby.

Technicy i inny średni personel (3) – 7 610 osób (21,0%), w tym:

Pracownicy pozostałych specjalności (34) – 4 752 osoby,

Średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia (32) – 1 586 osób,

Średni personel techniczny (31) – 1 260 osób.

Specjaliści (2) – 3 759 osób (10,4%), w tym:

Pozostali specjaliści (24) – 2 288 osób.

Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (7) – 3 651 osób (10,1%), w tym:

Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (74) – 2 998 osób.

Pracownicy przy pracach prostych (9) – 2 621 osób (7,2%), w tym:

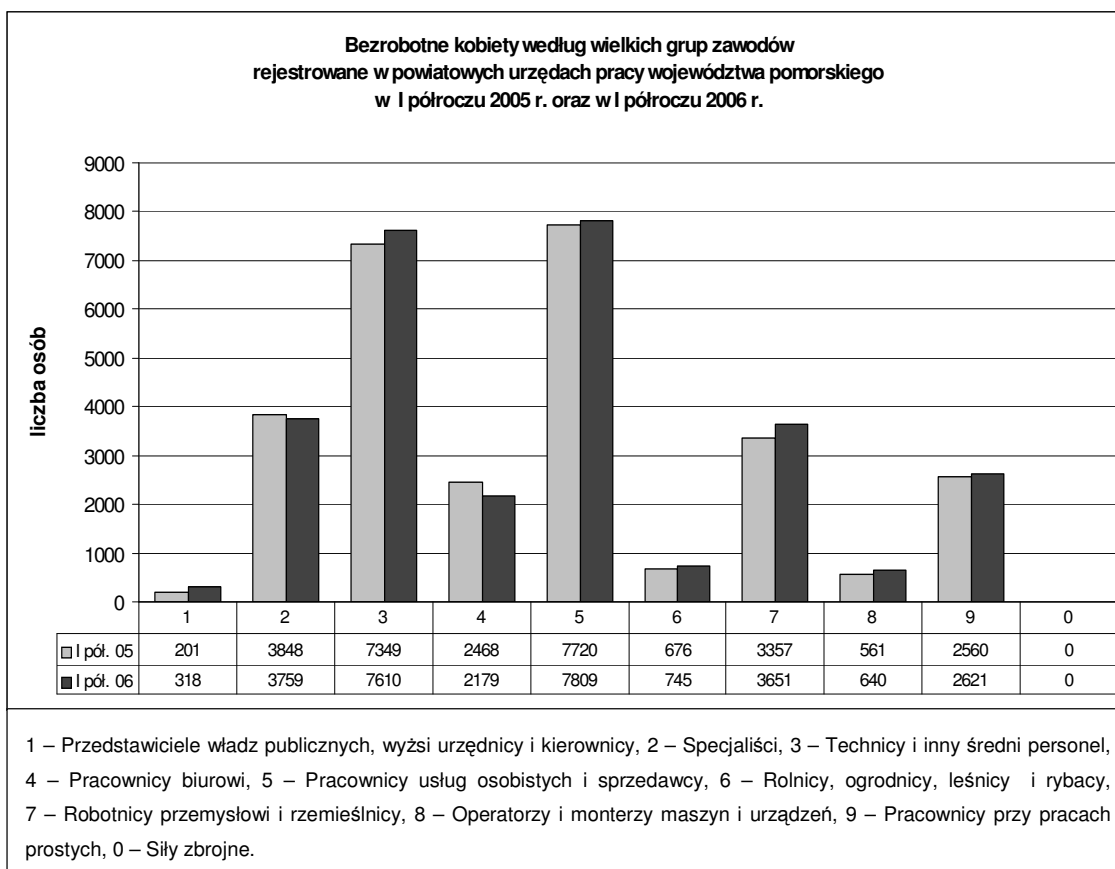
Pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach (91) – 1 886 osób,

Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle budownictwie i transporcie (93)

– 710 osób.

Pracownicy biurowi (4) – 2 179 osób (6,0%), w tym:

Pracownicy obsługi biurowej (41) – 1 722 osoby.



Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

W porównaniu do I półroczu 2005 roku liczba rejestrujących się bezrobotnych kobiet zwiększyła się najbardziej w grupach zawodów przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (o 58,2%), operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (o 14,1%) oraz rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy (o 10,2%). Liczba rejestrujących się kobiet zmniejszyła się natomiast w dwóch grupach zawodów: pracownicy biurowi (o 11,7%) oraz specjaliści (2,3%).

**20 zawodów, w których rejestrowało się najwięcej kobiet w I półroczu 2006 r.**

Symbol zawodu	Nazwa zawodu	I-VI 2005	zmiana		I-VI 2006
			l. osób	%	
522107	Sprzedawca	5246	9	0,2%	5255
341902	Asystent ekonomiczny	2182	82	3,8%	2264
743304	Krawiec	1116	90	8,1%	1206
419101	Pracownik biurowy	1075	-259	-24,1%	816
512201	Kucharz	871	-95	-10,9%	776
341501	Handlowiec	607	100	16,5%	707
913207	Sprzątaczką	543	65	12,0%	608
321402	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	491	0	0,0%	491
514102	Fryzjer	407	60	14,7%	467
932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	657	-202	-30,7%	455
241102	Ekonomista	520	-70	-13,5%	450
512302	Kelner	436	6	1,4%	442
743604	Szwaczka	368	35	9,5%	403
914103	Robotnik gospodarczy	305	88	28,9%	393
343101	Pracownik administracyjny	336	-10	-3,0%	326
244104	Pedagog	223	95	42,6%	318
321208	Technik rolnik	390	-89	-22,8%	301
913204	Pomoc kuchenna	235	46	19,6%	281
613101	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej	211	58	27,5%	269
311913	Technik technologii odzieży	226	40	17,7%	266

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Wśród 20 zawodów, w których najliczniej rejestrowały się bezrobotne kobiety największy wzrost w I półroczu 2006 r. w stosunku do I półrocza 2005 r. dotyczył zawodów: pedagog (o 42,6%), robotnik gospodarczy (o 28,9%) oraz rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej (o 27,5%). Największy spadek liczby rejestrujących się kobiet dotyczył zawodów: robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym (o 30,7%), pracownik biurowy (o 24,1%) oraz technik rolnik (o 22,8%).

Bezrobotni do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki

W I półroczu 2006 r. w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego zarejestrowało się 10 257 osób bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki (13,8% ogółu bezrobotnych rejestrujących się w I półroczu 2006 r.), tj. o 736 osób (6,7%) mniej niż w I półroczu 2005 r.

Zmiana liczby rejestrujących się bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki posiadających zawód i bez zawodu w I półroczu 2006 r. w stosunku do I półrocza 2005 r.

Wyszczególnienie	I - VI 2005		zmiana		I - VI 2006	
	I. osób	%	I. osób	%	I. osób	%
ogółem	10993	100%	-736	-6,7%	10257	100%
posiadający zawód	7781	78,2%	-877	-11,3%	6904	67,3%
bez zawodu	3212	29,2%	141	4,4%	3353	32,7%

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Wśród osób bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki:

- 67,3% stanowili bezrobotni posiadający zawód (6 904 osoby)
- 32,7% stanowili bezrobotni bez zawodu (3 353 osób).

Na spadek liczby bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki rejestrujących się w I półroczu 2006 roku w stosunku do I półrocza 2005 r. miało przede wszystkim wpływ zmniejszenie się liczby rejestracji osób posiadających kwalifikacje zawodowe o 877 osób (o 11,3%). Liczba rejestracji osób bez zawodu wzrosła o 141 osób (o 4,4%). Z tego też powodu udział osób bezrobotnych bez zawodu wśród osób do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki rejestrujących się w I półroczu 2006 r. wyniósł 32,7%, podczas gdy w I półroczu 2005 r. - 29,2%.

Najwięcej bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki w I półroczu 2006 r. rejestrowało się w następujących grupach zawodów:

Technicy i inny średni personel (3) – 3 049 osób (29,7% bezrobotnych zarejestrowanych w I półroczu 2006 r.), w tym:

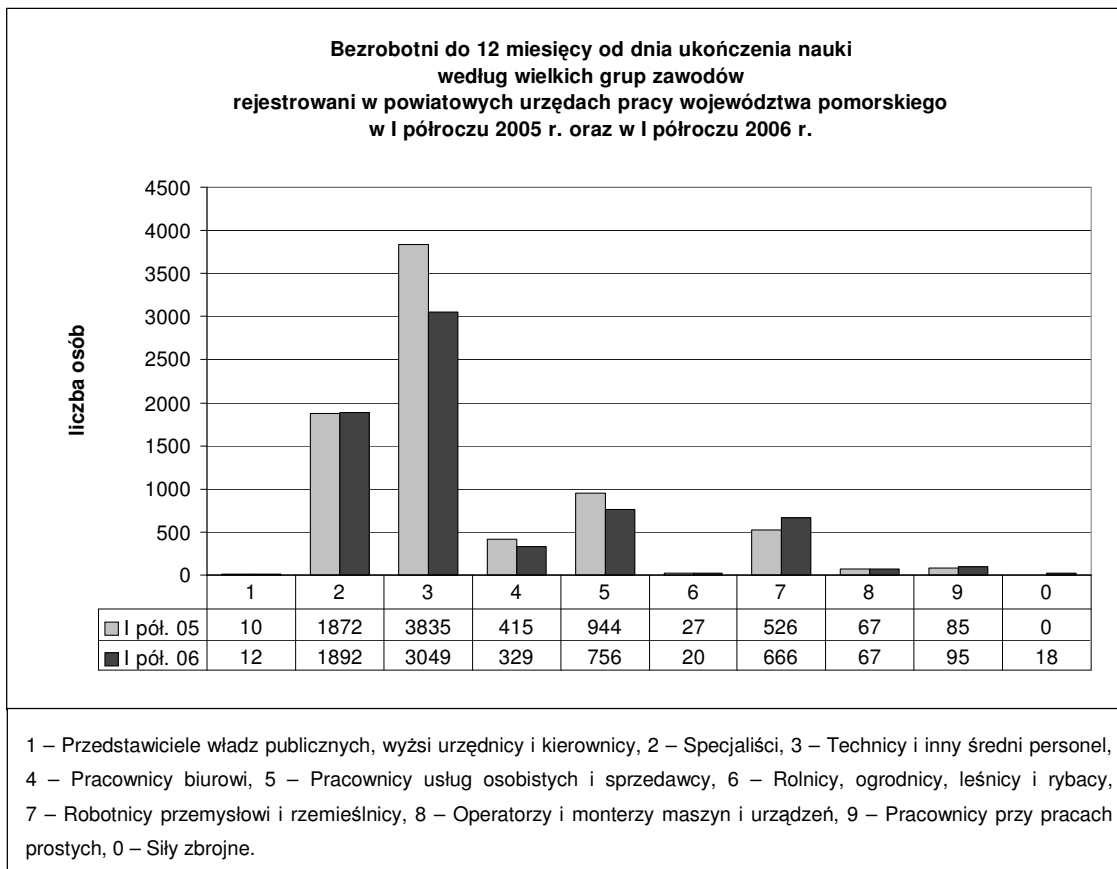
- Pracownicy pozostałych specjalności (34)* – 1 737 osób,
- Średni personel techniczny (31)* – 801 osób,
- Średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia (32)* – 510 osób.

Specjaliści (2) – 1 892 osoby (18,4%), w tym:

- Pozostali specjaliści (24)* – 1 221 osób,
- Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych (21)* – 344 osoby.

Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (5) – 756 osób (7,4%), z tego:

- Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy (52)* – 442 osoby,
- Pracownicy usług osobistych i ochrony (51)* – 314 osób.



Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

W porównaniu do I półrocza 2005 r. liczba rejestrujących się osób do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki zmalała w czterech grupach zawodów: rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy (o 25,9%), pracownicy biurowi (o 20,7%), technicy i inny średni personel (o 20,5%) oraz pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (o 19,9%). Ilość rejestrujących się osób zwiększyła się przede wszystkim w grupie: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (o 26,6%).

**20 zawodów, w których rejestrowało się najwięcej osób bezrobotnych
do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki w I półroczu 2006 r.**

Symbol zawodu	Nazwa zawodu	I-VI 2005	zmiana		I-VI 2006
			I. osób	%	
341902	Asystent ekonomiczny	1060	-208	-19,6%	852
522107	Sprzedawca	572	-131	-22,9%	441
341501	Handlowiec	381	-73	-19,2%	308
321402	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	303	-81	-26,7%	222
241102	Ekonomista	251	-56	-22,3%	195
311502	Technik mechanik	258	-66	-25,6%	192
244104	Pedagog	134	49	36,6%	183
241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	99	16	16,2%	115
341903	Organizator agrobiznesu	169	-54	-32,0%	115
244204	Politolog	85	26	30,6%	111
241915	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	111	-2	-1,8%	109
512202	Kucharz małej gastronomii	209	-101	-48,3%	108
723105	Mechanik samochodów osobowych	72	22	30,6%	94
312102	Technik informatyk	78	4	7,9%	82
343101	Pracownik administracyjny	76	6	5,1%	82
311401	Technik elektronik	95	-14	-14,7%	81
419101	Pracownik biurowy	190	-110	-57,9%	80
311302	Technik elektryk	91	-21	-23,1%	70
341404	Organizator usług hotelarskich	77	-9	-11,7%	68
311204	Technik budownictwa	114	-47	-41,2%	67

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań rynku pracy MPIPS – 01, zał. 3.

Wśród 20 zawodów, w których rejestrowało się najwięcej osób bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki w I półroczu 2006 r. w porównaniu do I półrocza 2005 r. największy wzrost dotyczył zawodów: pedagog (o 36,6%), politolog (o 30,6%) oraz mechanik samochodów osobowych (o 30,6%). Największy spadek w tej grupie zawodów dotyczył natomiast: pracownika biurowego (o 57,9%), kucharza małej gastronomii (o 48,3%) oraz technika budownictwa (o 41,2%).

2.4 Bezrobotni zarejestrowani według zawodów - stan na 30 czerwca 2006 r.

Prezentowana poniżej analiza struktury osób bezrobotnych, zarejestrowanych w końcu I półrocza 2006 r. według zawodów, obejmuje cztery kategorie:

- bezrobotni ogółem,
- bezrobotne kobiety,
- bezrobotni do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki,
- bezrobotni poprzednio pracujący pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy.

Analiza uwzględnia wielkie grupy zawodowe z podziałem na grupy duże oraz zawody i specjalności.

Zmiana liczby zarejestrowanych bezrobotnych na koniec I półrocza 2006 r. w stosunku do końca I półrocza 2005 r. oraz końca 2005 r.

Wyszczególnienie	30 VI 2005	zmiana VI 05 – VI 06		31 XII 2005	zmiana XII 05 – VI 06		30 VI 2006
		l. osób	%		l. osób	%	
ogółem	173766	-31835	-18,3%	159900	-17969	-11,2%	141931
kobiety	95212	-11464	-12,0%	90409	-6661	-7,4%	83748
do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki	4976	-1490	-29,9%	7305	-3819	-52,3%	3486
bezrobotni poprzednio pracujący pozostający bez pracy powyżej 12 m-cy	77276	-17886	-23,1%	67458	-8068	-12,0%	59390

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Bezrobotni ogółem

Na koniec I półrocza 2006 r. w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego zarejestrowanych było 141 931 osób bezrobotnych, tj. o 17 969 (11,2%) mniej niż na koniec 2005 r. oraz o 31 835 osób (18,3%) mniej niż na koniec I półrocza 2005 r.

Zmiana liczby zarejestrowanych bezrobotnych posiadających zawód i bez zawodu na koniec I półrocza 2006 r. w stosunku do końca I półrocza 2005 r. oraz końca 2005 r.

Wyszczególnienie	30 VI 2005		zmiana VI 05-VI 06		31 XII 2005		zmiana XII 05-VI 06		30 VI 2006	
	l. osób	%	l. osób	%	l. osób	%	l. osób	%	l. osób	%
ogółem	173766	100%	-31835	-18,3%	159900	100%	-17969	-11,2%	141931	100%
posiadający zawód	151293	87,1%	-30570	-20,2%	139451	87,2%	-18728	-13,4%	120723	85,1%
bez zawodu	22473	12,9%	-1265	-5,6%	20449	12,8%	759	3,7%	21208	14,9%

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Wśród osób zarejestrowanych według stanu na koniec I półrocza 2006 r.:

- 85,1 % stanowili bezrobotni posiadający zawód (120 723 osoby)
- 14,9 % stanowili bezrobotni bez zawodu (21 208 osób).

Zmniejszenie się w I półroczu 2006 roku liczby bezrobotnych zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego było przede wszystkim wynikiem spadku liczby zarejestrowanych osób posiadających kwalifikacje zawodowe. W stosunku do końca 2005 r. liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych posiadających kwalifikacje zawodowe zmniejszyła się o 18 728 osób (o 13,4%), a w porównaniu do końca I półrocza 2005 r. zmniejszyła się o 30 570 osób (20,2%). Liczba osób bez zawodu wzrosła natomiast w porównaniu do końca 2005 r. o 759 osób (o 3,7%), a w stosunku do końca



I półrocza 2005 r. zmniejszyła się o 1 265 osób (5,6%). Z tego też powodu udział osób bez zawodu wśród osób zarejestrowanych w końcu pierwszego półrocza 2006 r. wyniósł 14,9%, podczas gdy w końcu 2005 r. – 12,8%, a w końcu I półrocza 2005 r. – 12,9%.

Według stanu na 30 czerwca 2006 r. najwięcej osób bezrobotnych zarejestrowanych było w następujących grupach zawodów:

Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (7) – 37 376 osób (26,3% ogółu bezrobotnych), w tym:

Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (74) – 14 460 osób,

Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń (72) – 13 211 osób,

Górnicy i robotnicy budowlani (71) – 8 679 osób.

Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (5) – 22 782 osoby (16,1%), z tego:

Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy (52) – 14 610 osób,

Pracownicy usług osobistych i ochrony (51) – 8 172 osoby.

Technicy i inny średni personel (3) – 18 584 osoby (13,1%), w tym:

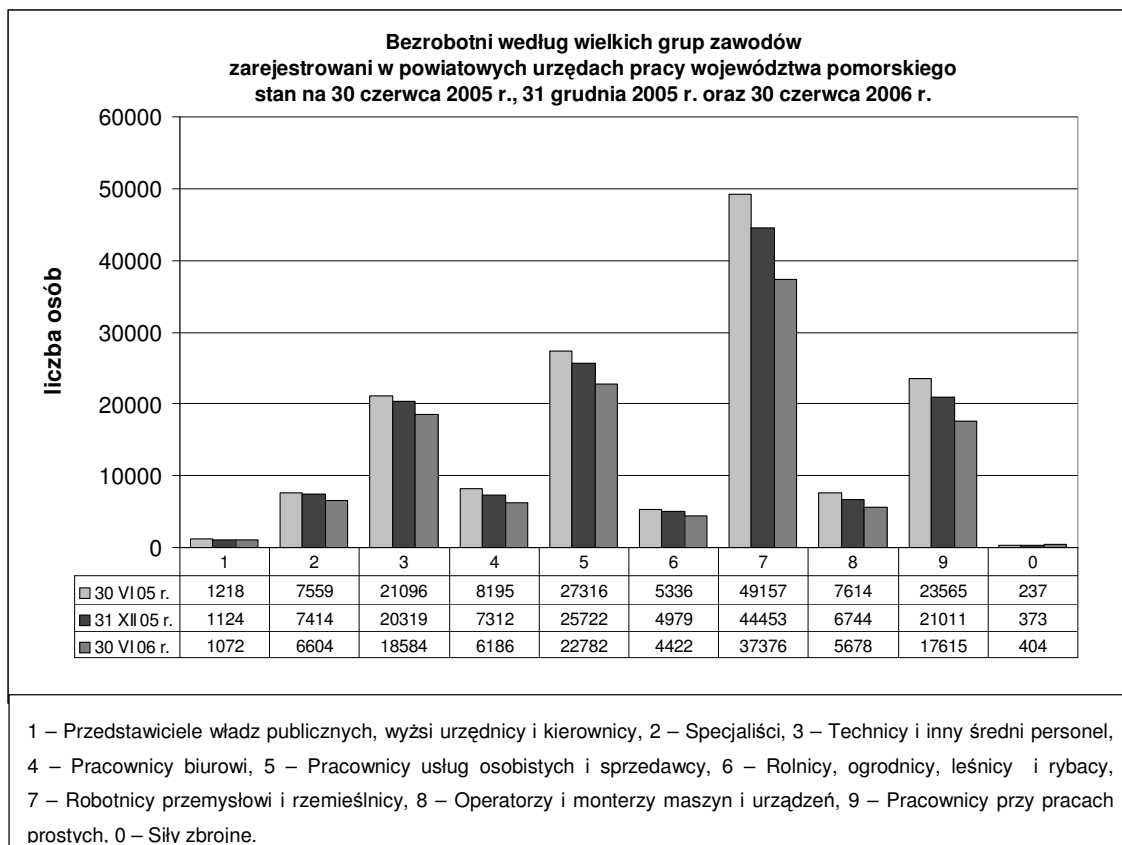
Pracownicy pozostałych specjalności (34) – 8 584 osoby,

Średni personel techniczny (31) – 6 256 osób.

Pracownicy przy pracach prostych (9) – 17 615 osób (12,4%), w tym:

Pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach (91) – 9 257 osób,

Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie (93) – 8 190 osób.



Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.



Liczba zarejestrowanych bezrobotnych zwiększyła się tylko grupie zawodów siły zbrojne (o 8,3% w stosunku do końca grudnia 2005 r. oraz o 70,5% w stosunku do końca czerwca 2005 r.). W pozostałych grupach zawodów nastąpiło zmniejszenie liczby zarejestrowanych bezrobotnych, w tym szczególnie w grupach zawodów: operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (o 15,8% w porównaniu do końca grudnia 2005 r. oraz o 25,4% w porównaniu do końca czerwca 2005 r.), pracownicy przy pracach prostych (odpowiednio o 16,2% oraz o 25,2%), pracownicy biurowi (o 15,4% oraz o 24,5%) i robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (o 15,9% oraz o 24,0%).

**20 zawodów, w których zarejestrowanych było najwięcej osób bezrobotnych
w końcu I półrocza 2006 r.**

Symbol zawodu	Nazwa zawodu	30 VI 2005	zmiana VI 05 – VI 06		31 XII 2005	zmiana XII 05 – VI 06		30 VI 2006
			I. osób	%		I. osób	%	
522107	Sprzedawca	17309	-2797	-16,2%	16069	-1557	-9,7%	14512
341902	Asystent ekonomiczny	4247	585	13,8%	4086	746	18,3%	4832
743304	Krawiec	3975	-58	-1,5%	3875	42	1,1%	3917
932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	6859	-3308	-48,2%	5918	-2367	-40,0%	3551
512201	Kucharz	3107	355	11,4%	3782	-320	-8,5%	3462
913207	Sprzątaczką	3890	-783	-20,1%	2587	520	20,1%	3107
419101	Pracownik biurowy	2979	-239	-8,0%	2777	-37	-1,3%	2740
744304	Obuwnik przemysłowy	1840	852	46,3%	1892	800	42,3%	2692
914103	Robotnik gospodarczy	3374	-1077	-31,9%	3174	-877	-27,6%	2297
512302	Kelner	1478	774	52,4%	1429	823	57,6%	2252
743604	Szwaczka	1259	770	61,2%	1210	819	67,7%	2029
514102	Fryzjer	1119	508	45,4%	1065	562	52,8%	1627
913204	Pomoc kuchenna	1161	429	37,0%	1119	471	42,1%	1590
613101	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej	1158	354	30,6%	1156	356	30,8%	1512
321208	Technik rolnik	1353	125	9,2%	1274	204	16,0%	1478
341501	Handlowiec	955	414	43,4%	959	410	42,8%	1369
321402	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	982	229	23,3%	1109	102	9,2%	1211
741201	Cukiernik	1263	-85	-6,7%	1231	-53	-4,3%	1178
241102	Ekonomista	996	148	14,9%	951	193	20,3%	1144
343201	Księgowy [samodzielny]	829	291	35,1%	783	337	43,0%	1120

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Wśród 20 zawodów, w których było najwięcej zarejestrowanych bezrobotnych na koniec I półrocza 2006 r. w porównaniu do I półrocza 2005 r. największy spadek liczby bezrobotnych nastąpił w zawodach: robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym (o 48,2% - 3 308 osób), robotnik gospodarczy (o 31,9% - 1 077 osób) oraz sprzątaczką (o 20,1% - 783 osoby). Największy wzrost dotyczył natomiast zawodów: szwaczka (o 61,2% - 770 osób), kelner (o 52,4% - 774 osoby), obuwnik przemysłowy (o 46,3% - 852 osoby), fryzjer (o 45,4% - 508 osób) oraz handlowiec (o 43,4% - 414 osób).

Bezrobotne kobiety

Na koniec I półrocza 2006 r. w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego zarejestrowanych było 83 748 bezrobotnych kobiet (59,0% ogółu bezrobotnych) tj. o 6 661 osób (7,4%) mniej niż na koniec 2005 r., oraz o 11 464 osoby (12,0%) mniej niż na koniec I półrocza 2005 r.

Zmiana liczby zarejestrowanych bezrobotnych kobiet posiadających zawód i bez zawodu na koniec I półrocza 2006 r. w stosunku do końca I półrocza 2005 r. oraz końca 2005 r.

Wyszczególnienie	30 VI 2005		zmiana VI 05-VI 06		31 XII 2005		zmiana XII 05-VI 06		30 VI 2006	
	l. osób	%	l. osób	%	l. osób	%	l. osób	%	l. osób	%
ogółem	95212	100%	-11464	-12,0%	90409	100%	-6661	-7,4%	83748	100%
posiadający zawód	81623	85,7%	-11126	-13,6%	77941	86,2%	-7444	-9,6%	70497	84,2%
bez zawodu	13589	14,3%	-338	-2,5%	12468	13,8%	783	6,3%	13251	15,8%

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Wśród bezrobotnych kobiet zarejestrowanych na koniec I półrocza 2006 r.:

- 84,2 % kobiet posiadało zawód (70 497 osób),
- 15,8 % kobiet nie posiadało kwalifikacji zawodowych (13 251 osób).

W stosunku do końca 2005 roku liczba bezrobotnych kobiet posiadających zawód zmniejszyła się o 7 444 osób (o 9,6%), a w porównaniu do końca czerwca 2005 r. zmniejszyła się o 11 126 osób (13,6%). Liczba bezrobotnych kobiet bez zawodu, w stosunku do końca 2005 r. wzrosła o 783 osoby (o 6,3%), natomiast w stosunku do końca czerwca 2005 r. zmalała o 338 osób (2,5%). Z tego też powodu udział kobiet bez zawodu wśród zarejestrowanych kobiet ogółem w końcu I półrocza 2006 r. wyniósł 15,8%, podczas gdy w końcu 2005 r. - 13,8%, a w końcu I półrocza 2005 r. - 14,3%.

Najwięcej bezrobotnych kobiet zarejestrowanych było w następujących grupach zawodów:

Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (5) – 20 491 osób (24,5% ogółu bezrobotnych kobiet zarejestrowanych na koniec czerwca 2006 r.), z tego:

Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy (52) – 13 795 osób,

Pracownicy usług osobistych i ochrony (51) – 6 696 osób.

Technicy i inny średni personel (3) – 12 391 osób (14,8%), w tym:

Pracownicy pozostałych specjalności (34) – 7 232 osoby,

Średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia (32) – 2 831 osób.

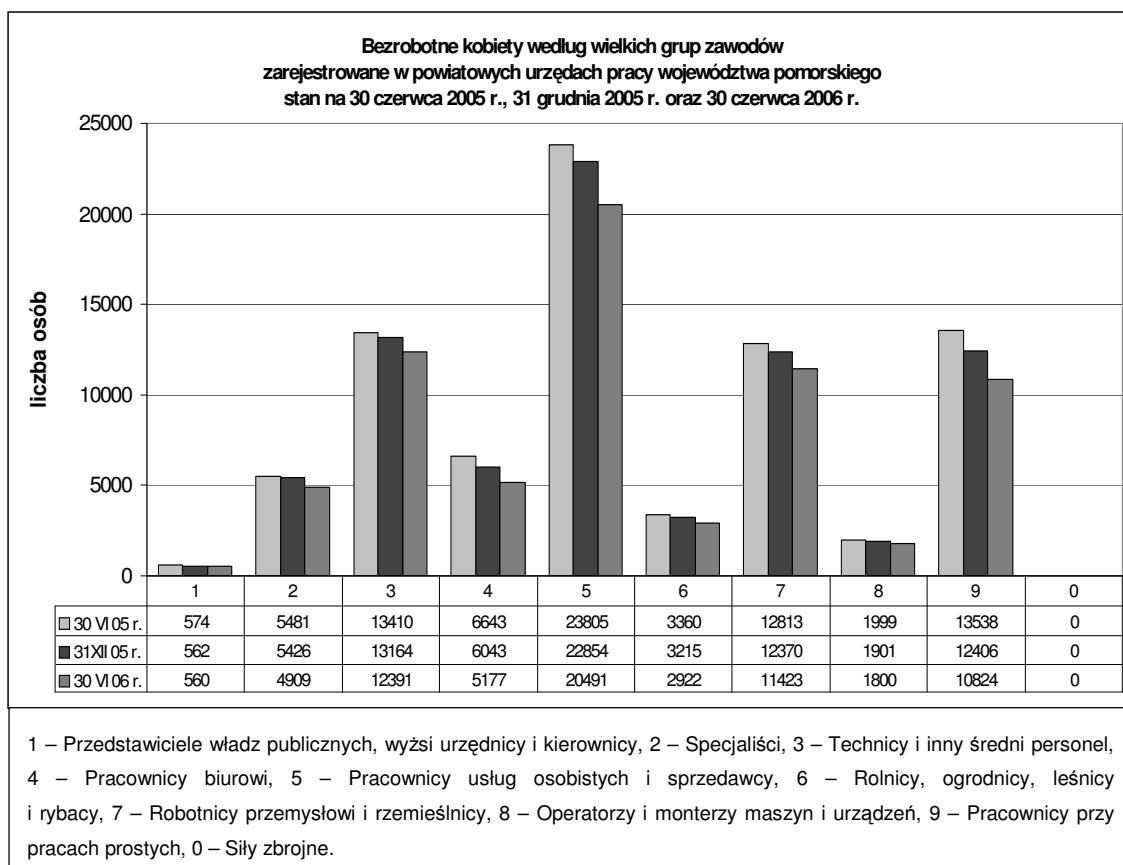
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (7) – 11 423 osoby (13,6%), w tym:

Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (74) – 9 333 osoby.

Pracownicy przy pracach prostych (9) – 10 824 osoby (12,9%), w tym:

Pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach (91) – 6 663 osoby,

Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle budownictwie i transporcie (93) – 4 057 osób.



Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

W porównaniu do stanu z końca 2005 roku oraz do stanu z końca I półrocza 2005 roku liczba zarejestrowanych bezrobotnych kobiet we wszystkich grupach zawodów uległa zmniejszeniu. Najbardziej w grupie pracownicy biurowi (o 14,3% w stosunku do końca 2005 r. oraz o 22,1% w stosunku do końca I półrocza 2005 r.), pracownicy przy pracach prostych (odpowiednio o 12,8% oraz o 20,0%), pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (o 10,3% oraz o 13,9%) i rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy (o 9,1% oraz o 13,0%).

**20 zawodów, w których zarejestrowanych było najwięcej bezrobotnych kobiet
w końcu I półrocza 2006 r.**

kod	nazwa zawodu	30 VI 2005	zmiana VI 05 – VI 06		31 XII 2005	zmiana VI 05 – VI 06		30 VI 2006
			I. osób	%		I. osób	%	
522107	Sprzedawca	15973	-2264	-14,2%	15121	-1412	-9,3%	13709
341902	Asystent ekonomiczny	3732	-234	-6,3%	3544	-46	-1,3%	3498
743304	Krawiec	3871	-377	-9,7%	3778	-284	-7,5%	3494
932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	4364	-1076	-24,7%	3873	-585	-15,1%	3288
512201	Kucharz	2839	-440	-15,5%	2834	-435	-15,3%	2399
913207	Sprzątaczką	2793	-539	-19,3%	2538	-284	-11,2%	2254
419101	Pracownik biurowy	2636	-577	-21,9%	2506	-447	-17,8%	2059
744304	Obuwnik przemysłowy	1592	-194	-12,2%	1608	-210	-13,1%	1398
914103	Robotnik gospodarczy	1490	-184	-12,3%	1437	-131	-9,1%	1306
512302	Kelner	1294	-189	-14,6%	1291	-186	-14,4%	1105
743604	Szwaczka	1238	-137	-11,1%	1192	-91	-7,6%	1101
514102	Fryzjer	1073	-164	-15,3%	1025	-116	-11,3%	909
913204	Pomoc kuchenna	1113	-215	-19,3%	1076	-178	-16,5%	898
613101	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej	896	-48	-5,4%	894	-46	-5,1%	848
321208	Technik rolnik	974	-129	-13,2%	952	-107	-11,2%	845
341501	Handlowiec	753	48	6,4%	765	36	4,7%	801
321402	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	753	-9	-1,2%	863	-119	-13,8%	744
741201	Cukiernik	776	-68	-8,8%	760	-52	-6,8%	708
241102	Ekonomista	777	-126	-16,2%	734	-83	-11,3%	651
343201	Księgowy [samodzielny]	811	-160	-19,7%	763	-112	-14,7%	651

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

W porównaniu do stanu z 30 czerwca 2005 r. wśród zawodów o największej ilości zarejestrowanych kobiet największy spadek nastąpił w zawodach: robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym (o 24,7% - 1 076 osób), pracownik biurowy (o 21,9% - 577 osób), księgowy (o 19,7% - 160 osób), pomoc kuchenna (o 19,3% - 215 osób) oraz sprzątaczką (o 19,3% - 539 osób). W tej grupie zawodów jedynie wśród handlowców nastąpił wzrost liczby bezrobotnych kobiet (o 6,4% - 48 osób).

Bezrobotni do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki

W powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego na koniec czerwca 2006 r. zarejestrowanych było 3 486 osób bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki (2,5% ogółu bezrobotnych), tj. o 3 819 osób (52,3%) mniej niż na koniec 2005 r. oraz o 1 490 osób (29,9%) mniej niż w końcu I półrocza 2005 r.

Zmiana liczby zarejestrowanych bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki posiadających zawód i bez zawodu na koniec I półrocza 2006 r. w stosunku do końca I półrocza 2005 r. oraz końca 2005 r.

Wyszczególnienie	30 VI 2005		zmiana VI 05-VI 06		31 XII 2005		zmiana XII 05-VI 06		30 VI 2006	
	I. osób	%	I. osób	%	I. osób	%	I. osób	%	I. osób	%
ogółem	4976	100%	-1490	-29,9%	7305	100%	-3819	-52,3%	3486	100%
posiadający zawód	3177	63,8%	-1081	-34,0%	5241	71,7%	-3145	-60,0%	2096	60,1%
bez zawodu	1799	36,2%	-409	-22,7%	2064	28,3%	-674	-32,7%	1390	39,9%

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Wśród osób bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki na koniec I półrocza 2006 r.:

- 60,1 % stanowili bezrobotni posiadający zawód (2 096 osób)
- 39,9% stanowili bezrobotni bez zawodu (1 390 osób).

Na spadek liczby bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki zarejestrowanych na koniec I półrocza 2006 roku z punktu widzenia posiadanych kwalifikacji zawodowych miało przede wszystkim wpływ zmniejszenie się liczby rejestracji osób posiadających zawód (o 3 145 osób - 60,0% w porównaniu do końca 2005 r. oraz o 1 081 osób – 34,0% w porównaniu do końca czerwca 2005 r.). Liczba rejestracji osób bez zawodu zmalała o 674 osoby – 32,7% w porównaniu do końca 2005 r. oraz o 409 osób – 22,7% w porównaniu do końca czerwca 2005 r. Z tego też powodu udział osób bez zawodu wśród bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki w końcu pierwszego półrocza 2006 r. wyniósł 39,9%, podczas gdy w końcu 2005 r. – 28,3%, a w końcu I półrocza 2005 r. – 36,2%.

W końcu czerwca 2006 r. najwięcej bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki zarejestrowanych było w grupach:

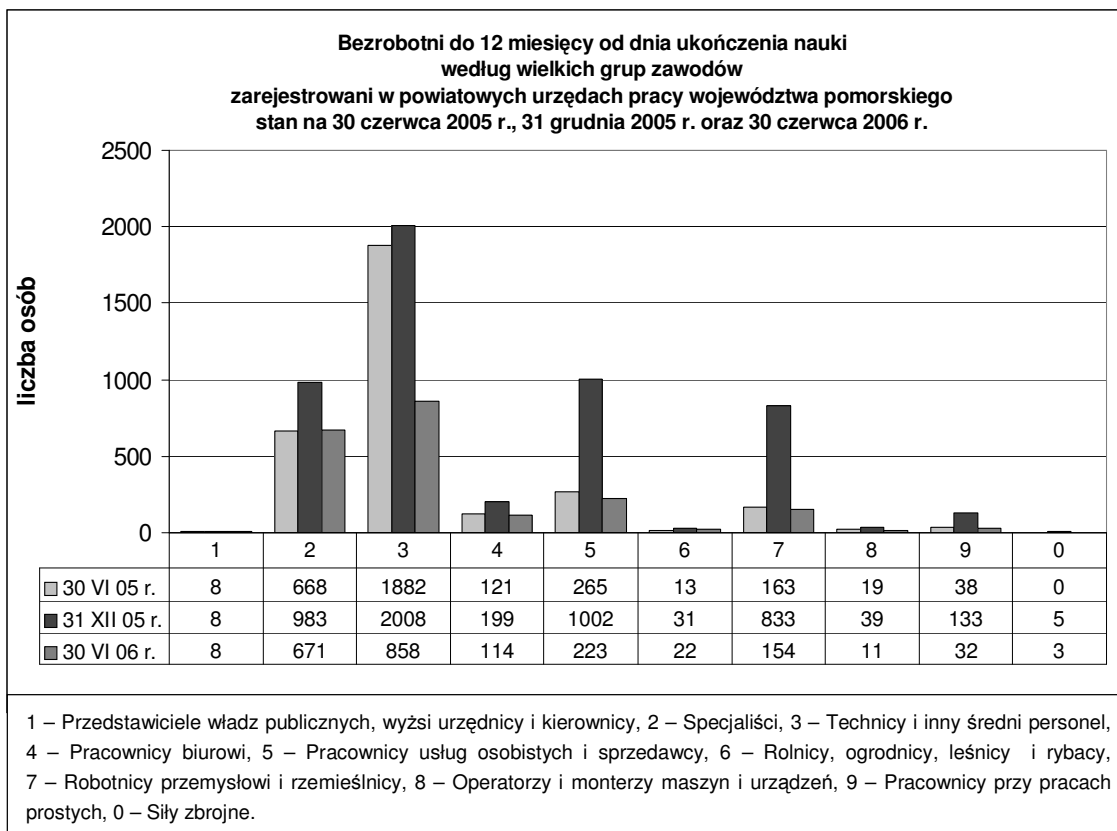
Technicy i inny średni personel (3) – 858 osób (24,6% bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki zarejestrowanych w końcu I półrocza 2006 r.), w tym:

Pracownicy pozostałych specjalności (34) – 497 osób,
Średni personel techniczny (31) – 220 osób,

Specjaliści (2) – 671 osób (19,2%), w tym:

Pozostali specjaliści (24) – 416 osób.

W uzupełnieniu należy podać, że na kształtowanie się liczby bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki ma wpływ utrata „statusu” tej kategorii osób w związku z upływem 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki oraz nowe rejestracje absolwentów które rozpoczynają się najczęściej od czerwca danego roku tj. po zakończeniu roku szkolnego.



Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

W porównaniu do stanu z końca 2005 roku liczba zarejestrowanych bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki we wszystkich grupach zawodów uległa zmniejszeniu (z wyjątkiem grupy przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy, gdzie ilość zarejestrowanych osób nie uległa zmianie). Zmniejszenie dotyczyło m.in. grup: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (w porównaniu do końca 2005 r. nastąpił spadek o 81,5, a w porównaniu do końca I półrocza 2005 r. o 5,5%), pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (odpowiednio o 77,7% oraz 15,8%), pracownicy przy pracach prostych (o 75,9 oraz 15,8%).

**20 zawodów, w których zarejestrowanych było najwięcej bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki w końcu I półrocza 2006 r.**

kod	nazwa zawodu	30 VI 2005	zmiana VI 05 – VI 06		31 XII 2005	zmiana XII 05 – VI 06		30 VI 2006
			l. osób	%		l. osób	%	
341902	Asystent ekonomiczny	614	-396	-64,5%	412	-194	-47,1%	218
522107	Sprzedawca	170	-12	-7,1%	641	-483	-75,4%	158
341501	Handlowiec	226	-141	-62,4%	229	-144	-62,9%	85
241102	Ekonomista	77	-19	-24,7%	80	-22	-27,5%	58
244104	Pedagog	56	1	1,8%	112	-55	-49,1%	57
321402	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	138	-81	-58,7%	218	-161	-73,9%	57
311502	Technik mechanik	109	-56	-51,4%	131	-78	3,8%	53
244204	Politolog	42	7	16,7%	56	-7	-59,5%	49
241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	33	6	18,2%	51	-12	-12,5%	39
341903	Organizator agrobiznesu	88	-52	-59,1%	89	-53	-23,5%	36
241915	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich	31	4	12,9%	77	-42	-59,6%	35
419101	Pracownik biurowy	45	-15	-33,3%	78	-48	-54,5%	30
247901	Specjalista administracji publicznej	18	11	61,1%	22	7	-61,5%	29
343101	Pracownik administracyjny	42	-17	-40,5%	63	-38	31,8%	25
312102	Technik informatyk	30	-7	-23,3%	50	-27	-60,3%	23
743304	Krawiec	26	-4	-15,4%	57	-35	-54,0%	22
341403	Organizator usług gastronomicznych	4	17	425,0%	8	13	-61,4%	21
723105	Mechanik samochodów osobowych	15	6	40,0%	107	-86	162,5%	21
311401	Technik elektronik	51	-32	-62,7%	43	-24	-80,4%	19
341404	Organizator usług hotelarskich	39	-20	-51,3%	59	-40	-67,8%	19

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Wśród zawodów, w których było najwięcej zarejestrowanych osób do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, w porównaniu do końca I półrocza 2005 roku największy spadek liczby bezrobotnych nastąpił w zawodach: asystent ekonomiczny (o 64,5% - 396 osób), technik elektronik (o 62,7% - 32 osoby), handlowiec (o 62,4% - 141 osób), organizator agrobiznesu (o 59,1% - 52 osoby) oraz technik żywienia i gospodarstwa domowego (o 58,7% - 81 osób). Największy wzrost dotyczył natomiast zawodów: organizator usług gastronomicznych (o 425,0% - 17 osób), specjalista administracji publicznej (o 61,1% - 11 osób) oraz mechanik samochodów osobowych (o 40,0% - 6 osób).

Bezrobotni poprzednio pracujący pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy

Bezrobotni poprzednio pracujący zostali sklasyfikowani według zawodu wskazanego przez nich jako podstawowy przy poszukiwaniu pracy, do wykonywania którego mają odpowiednie kwalifikacje potwierdzone świadectwem szkolnym lub innym dokumentem, bądź odpowiedni staż pracy (minimum 1 rok w tym samym zawodzie).

Na koniec I półrocza 2006 r. w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego zarejestrowanych było 59 390 osób bezrobotnych poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy (41,8% ogółu bezrobotnych zarejestrowanych oraz 51,0% ogółu bezrobotnych poprzednio pracujących), tj. o 8 068 osób (12,0%) mniej niż na koniec 2005 r. oraz o 17 886 osób (23,1%) mniej niż w końcu I półrocza 2005 r.

Zmiana liczby zarejestrowanych bezrobotnych poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy posiadających zawód i bez zawodu na koniec I półrocza 2006 r. w stosunku do końca I półrocza 2005 r. oraz końca 2005 r.

Wyszczególnienie	30 VI 2005		zmiana VI 05-VI 06		31 XII 2005		zmiana XII 05-VI 06		30 VI 2006	
	I. osób	%	I. osób	%	I. osób	%	I. osób	%	I. osób	%
ogółem	77276	100%	-17886	-23,1%	67458	100%	-8068	-12,0%	59390	100%
posiadający zawód	73065	94,6%	-17353	-23,8%	63775	94,5%	-8063	-12,6%	55712	93,8%
bez zawodu	4211	5,4%	-533	-12,7%	3683	5,5%	-5	-0,1%	3678	6,2%

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

Wśród osób bezrobotnych poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy

- 93,8 % stanowili bezrobotni posiadający zawód (55 712 osób)

- 6,2 % stanowili bezrobotni bez zawodu (3 678 osób).

Zmniejszenie się liczby bezrobotnych poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy było wynikiem spadku liczby zarejestrowanych osób posiadających kwalifikacje zawodowe. W stosunku do końca 2005 roku liczba zarejestrowanych osób posiadających kwalifikacje zawodowe zmniejszyła się o 8 063 osoby (o 12,6%), a w stosunku do końca czerwca 2005 r. zmniejszyła się o 17 353 osoby (23,8%). Liczba osób bez zawodu w porównaniu do końca grudnia 2005 r. zmniejszyła się minimalnie o 5 osób (o 0,1%), a w porównaniu do końca czerwca 2005 r. zmniejszyła się o 533 osoby (12,7%). Zdecydowanie wyższe tempo spadku liczby osób posiadających kwalifikacje zawodowe niż osób bez zawodu spowodowało, że udział osób bez zawodu wzrósł z 5,4% w końcu czerwca 2005 r. do 6,2% w końcu czerwca 2006 r., podczas gdy udział osób posiadających kwalifikacje zawodowe zmniejszył się z 94,6% w końcu czerwca 2005 r. do 93,8% w końcu czerwca 2006 r.

Według stanu na 30 czerwca 2006 r. najwięcej osób poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy zarejestrowanych było w grupach zawodów:

Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (7) – 17 089 osób (28,8% ogółu bezrobotnych poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy), w tym:

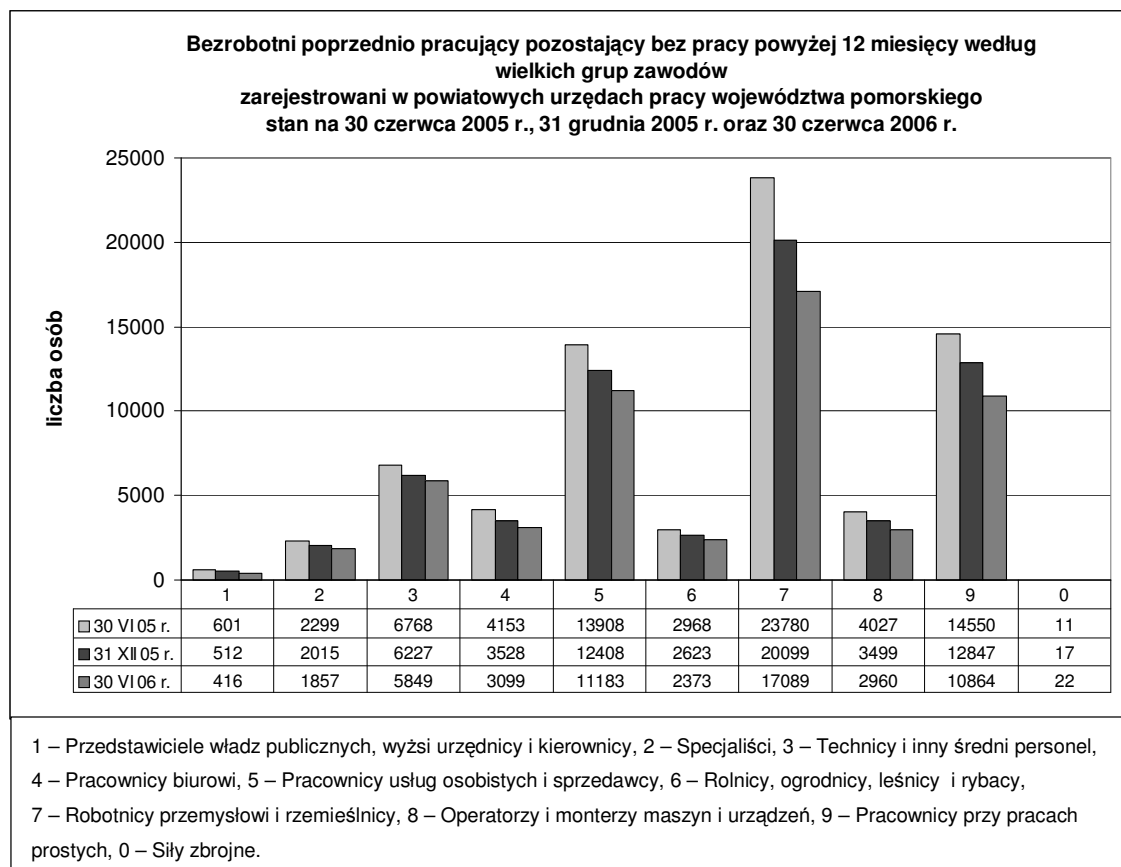
Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (74) – 6 894 osoby,
Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń (72) – 5 438 osób,
Górnicy i robotnicy budowlani (71) – 4 253 osoby.

Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (5) – 11 183 osoby (18,8%), z tego:

Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy (52) – 7 307 osób,
Pracownicy usług osobistych i ochrony (51) – 3 876 osób.

Pracownicy przy pracach prostych (9) – 10 864 osoby (18,3%), w tym:

Pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach (91) – 5 708 osób,
Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie (93) – 5 048 osób



Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

W porównaniu do stanu z 30 czerwca 2005 roku liczba zarejestrowanych bezrobotnych poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy zwiększyła się jedynie w grupie siły zbrojne. W pozostałych grupach zawodów nastąpiło zmniejszenie liczby zarejestrowanych bezrobotnych,



a szczególnie w grupach zawodów: przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (o 18,8% w porównaniu do końca grudnia 2005 r. oraz o 30,8% w stosunku do końca czerwca 2005 r.), robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (o 15,0% oraz o 28,1%), operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (o 15,4% oraz o 26,5%), pracownicy biurowi (o 12,2% oraz o 25,4%) i pracownicy przy pracach prostych (o 15,4% oraz o 25,3%).

20 zawodów, w których zarejestrowanych było najwięcej bezrobotnych poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy w końcu I półrocza 2006 r.

kod	nazwa zawodu	30 VI 2005	zmiana		31 XII 2005	zmiana		30 VI 2006
			l. osób	%		l. osób	%	
522107	Sprzedawca	8918	-1655	-18,6%	8010	-747	-9,3%	7263
932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	4134	-969	-23,4%	3675	-510	-13,9%	3165
743304	Krawiec	2061	-339	-16,4%	1884	-162	-8,6%	1722
914103	Robotnik gospodarczy	2030	-433	-21,3%	1878	-281	-15,0%	1597
913207	Sprzątacza	1927	-440	-22,8%	1732	-245	-14,1%	1487
722204	Ślusarz	2107	-626	-29,7%	1765	-284	-16,1%	1481
512201	Kucharz	1747	-380	-21,8%	1541	-174	-11,3%	1367
712102	Murarz	2069	-739	-35,7%	1630	-300	-18,4%	1330
341902	Asystent ekonomiczny	1403	-103	-7,3%	1311	-11	-0,8%	1300
419101	Pracownik biurowy	1352	-212	-15,7%	1265	-125	-9,9%	1140
744304	Obuwnik przemysłowy	1187	-185	-15,6%	1134	-132	-11,6%	1002
931301	Robotnik budowlany	1416	-541	-38,2%	1124	-249	-22,2%	875
742207	Stolarz meblowy	1122	-399	-35,6%	925	-202	-21,8%	723
723105	Mechanik samochodów osobowych	1032	-323	-31,3%	858	-149	-17,4%	709
714101	Malarz budowlany	918	-286	-31,2%	778	-146	-18,8%	632
743604	Szwaczka	746	-118	-15,8%	670	-42	-6,3%	628
512302	Kelner	775	-164	-21,2%	693	-82	-11,8%	611
913204	Pomoc kuchenna	710	-176	-24,8%	650	-116	-17,8%	534
916201	Robotnik placowy	735	-234	-31,8%	619	-118	-19,1%	501
915202	Dozorca	699	-209	-29,9%	603	-113	-18,7	490

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań rynku pracy MPiPS – 01, zał. 3.

We wszystkich zawodach, w których zarejestrowanych było najwięcej osób bezrobotnych poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy miał miejsce spadek liczby bezrobotnych. W porównaniu do końca czerwca 2005 r. największy spadek dotyczył zawodów: robotnik budowlany (o 38,2% - 541 osób), murarz (o 35,7% - 739 osób) oraz stolarz meblowy (o 35,6% - 399 osób).

3. Analiza ofert pracy według rodzaju działalności oraz według zawodów (grup zawodów)

Analiza dotyczy sumy ofert pracy zgłoszonych do powiatowych urzędów pracy województwa pomorskiego w poszczególnych miesiącach I półrocza 2006 r., skorygowanej o liczbę ofert, które pracodawcy anulowali.

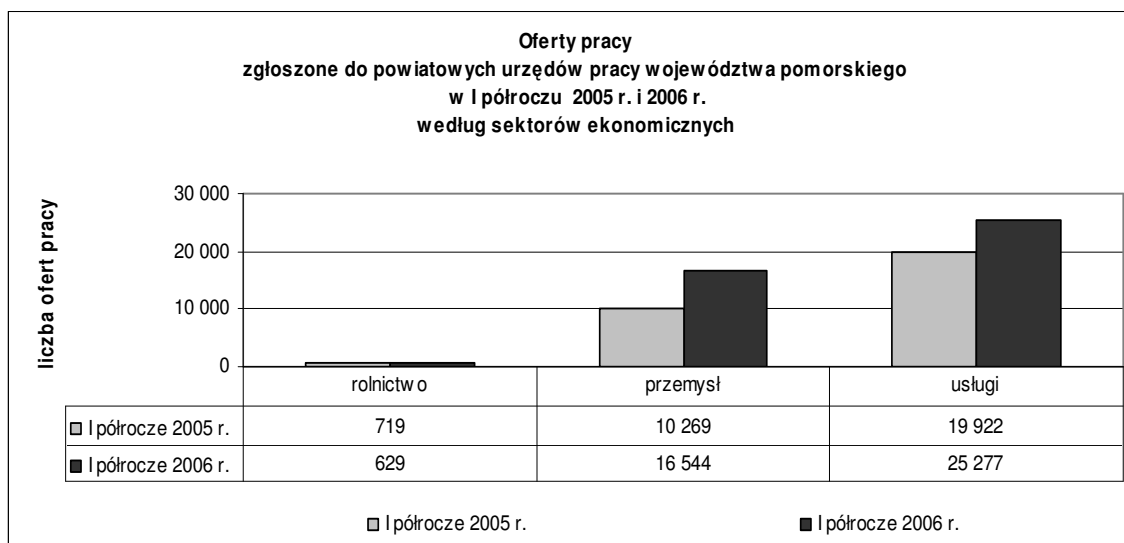
Przez oferty pracy należy rozumieć zgłoszone przez pracodawców wolne miejsca zatrudnienia i miejsca przygotowania zawodowego na stanowisku pracy oraz przyjęte do realizacji miejsca pracy w ramach prac interwencyjnych, robót publicznych, prac społecznie użytecznych i stażu, a także w ramach umów zlecenia i umów o dzieło.

3.1. Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2006 r. według rodzaju działalności

Podstawą określenia rodzaju działalności prowadzonej przez pracodawcę jest Polska Klasyfikacja Działalności (PKD) wprowadzona Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 20 stycznia 2004 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) (Dz. U. Nr 33, poz. 289, z późn. zm.).

W I półroczu 2006 r. do powiatowych urzędów pracy województwa pomorskiego zgłoszono 42 450 ofert pracy, tj. o 11 558 (37,4%) ofert pracy więcej niż w I półroczu 2005 r. Na koniec czerwca 2006 r. w dyspozycji powiatowych urzędów pracy województwa pomorskiego pozostało 3 905 ofert pracy. Najwięcej ofert pracy zgłosili w I półroczu 2006 r. pracodawcy działający w sektorze **usług** – 25 277 ofert. W stosunku do I półrocza 2005 liczba ofert pracy zgłoszonych z sektora usług była wyższa o 5 355 ofert, tj. 26,9%. 16 544 oferty pracy pochodziły z **przemysłu**. Liczba ofert pracy tej grupy wzrosła w stosunku do I półrocza 2005 r. o 6 275 ofert, tj. o 61,1%. Najmniej tj. 629 ofert pracy zgłosiły w I półroczu 2006 r. zakłady pracy z sektora **rolniczego**. W stosunku do I półrocza r. ub. liczba zgłoszonych ofert pracy pochodzących z sektora rolniczego była mniejsza o 90, tj. 12,5% ofert.

W I półroczu 2006 r. oferty pracy z sektora usług stanowiły 59,5% wszystkich oferty pracy zgłoszonych do powiatowych urzędów pracy województwa pomorskiego, z przemysłu 39,0%, z rolnictwa 1,5%. Dla porównania w I półroczu 2005 r. udziały te wynosiły one odpowiednio: 64,5%, 33,2% i 2,3%.



Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01 zał. 2



Biorąc pod uwagę rodzaj prowadzonej przez pracodawcę działalności według sekcji PKD najwięcej ofert pracy w I półroczu 2006 r. zgłoszono:

Usługi:

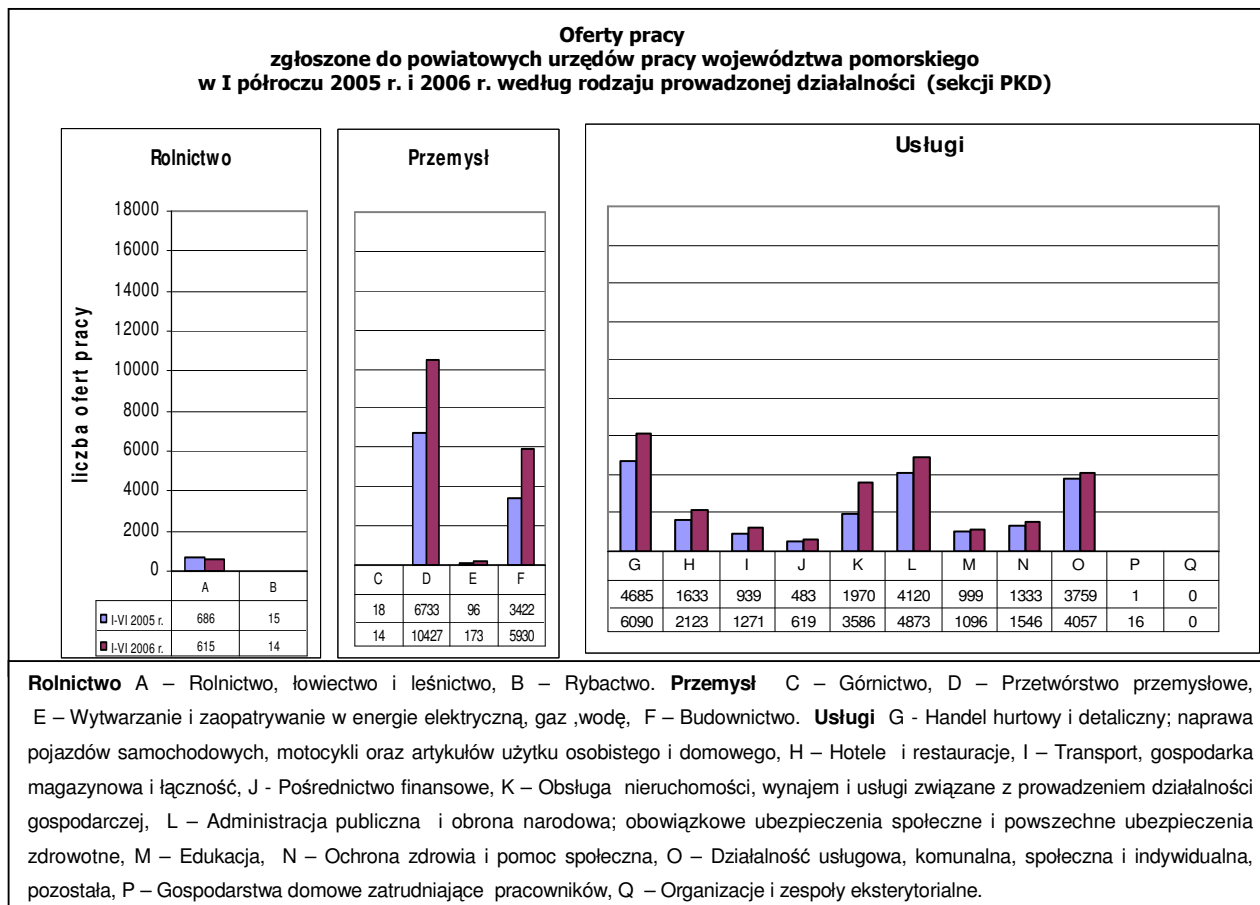
- handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego – 6 090 ofert pracy (14,3% ogółu zgłoszonych do powiatowych urzędów pracy województwa pomorskiego ofert pracy) – tj. o 1 405 (30,0%) więcej niż w I półroczu 2005 r.,
- administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenia zdrowotne – 4 873 oferty pracy (11,5%) – tj. o 753 (18,3%) więcej niż w I półroczu 2005 r.,
- działalność usługowa, komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała – 4 057 ofert pracy (9,6%) – tj. o 298 (7,9%) więcej niż w I półroczu 2005 r.,
- obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej – 3 586 ofert pracy (8,4%) – tj. o 1 616 (82,0%) więcej niż w I półroczu 2005 r.,

Przemysł:

- przetwórstwo przemysłowe – 10 427 ofert pracy (24,6%) – tj. o 3 694 (54,9%) więcej niż w I półroczu 2005 r.,
- budownictwo – 5 930 ofert pracy (14,0%) – tj. o 2508 (73,3%) więcej niż w I półroczu 2005 r..

Rolnictwo:

- rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo – 615 ofert pracy (1,5%) – tj. o 71 (10,3%) mniej niż w I półroczu 2005 r.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań rynku pracy MPiPS – 01 zał. 2



Zmiany w liczbie zgłoszonych ofert w I półroczu 2005 r. i 2006 r. według sekcji PKD

Sekcje PKD		I-VI 2005	zmiana		I-VI 2006
			l. ofert	%	
Rolnictwo	Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	686	-71	-10,3%	615
	Rybacktwo	15	-1	-6,7%	14
Przemysł	Górnictwo	18	-4	-22,2%	14
	Przetwórstwo przemysłowe	6733	3694	54,9%	10427
	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	96	77	80,2%	173
	Budownictwo	3422	2508	73,3%	5930
Usługi	Handel i naprawy Δ	4685	1405	30,0%	6090
	Hotele i restauracje	1633	490	30,0%	2123
	Transport, gospodarka magazynowa i łączność	939	332	35,4%	1271
	Pośrednictwo finansowe	483	136	28,2%	619
	Obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gosp.	1970	1616	82,0%	3586
	Administracja publiczna i obrona narodowa Δ	4120	753	18,3%	4873
	Edukacja	999	97	9,7%	1096
	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	1333	213	16,0%	1546
	Działalność usługowa, komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała	3759	298	7,9%	4057
	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	1	15	1500,0%	16
	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0%	0
Razem		30892	11558	37,4%	42450

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPIPS – 01 zał. 2



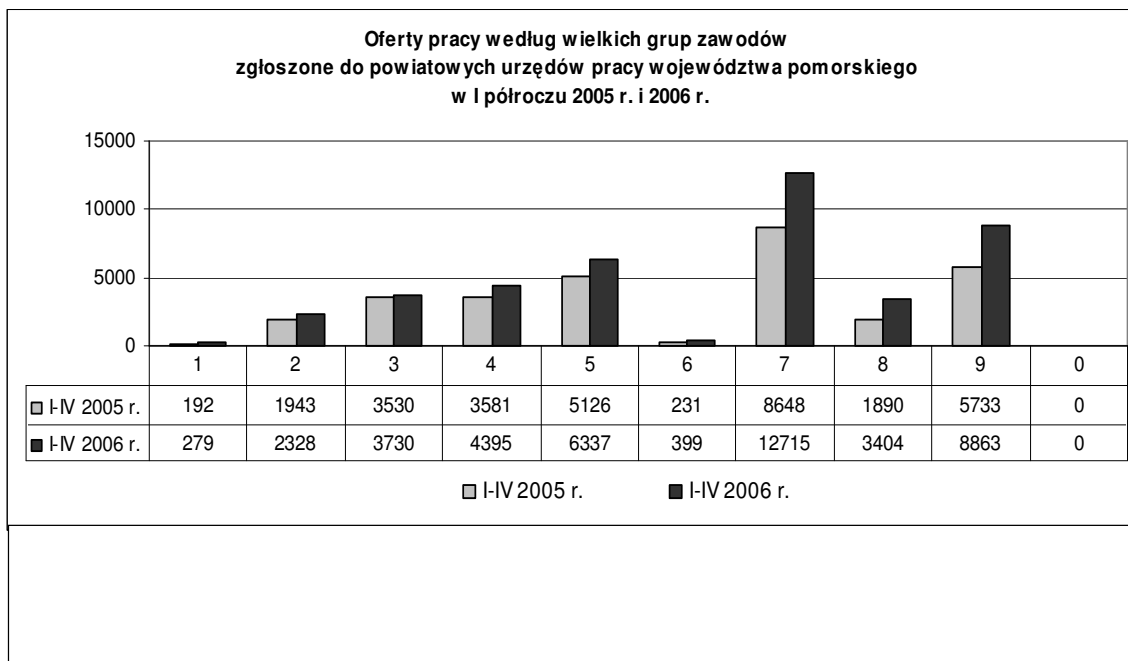
3.2. Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2006 r. według zawodów

Używane w tekście nazwy i symbole zgodne są z „Klasyfikacją zawodów i specjalności” wprowadzoną Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 grudnia 2004 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 265, poz. 2644).

Biorąc pod uwagę wielkie grupy zawodowe (z uwzględnieniem podziału na grupy duże oraz zawody i specjalności) najwięcej ofert pracy zgłoszono dla pracowników:

- grupy 7 – Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy,
- grupy 9 – Pracownicy przy pracach prostych,
- grupy 5 – Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy.

Razem oferty te stanowiły 65,8% wszystkich zgłoszonych ofert pracy.



Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01 zał. 3

Zmiany w liczbie zgłoszonych ofert w I półroczu 2005 r. i 2006 r. według wielkich grup zawodów

Wyszczególnienie	I-VI 2005 r.	zmiana		I-VI 2006 r.
		I. ofert pracy	%	
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	8648	4067	47,0%	12715
Pracownicy przy pracach prostych	5733	3130	54,6%	8863
Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	5126	1211	23,6%	6337
Pracownicy biurowi	3581	814	22,7%	4395
Technicy i inny średni personel	3530	200	5,7%	3730
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	1890	1514	80,1%	3404
Specjaliści	1943	385	19,8%	2328
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	231	168	72,7%	399
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	192	87	45,3%	279
Siły zbrojne	0	0	0,0%	0

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS – 01 zał. 3



Wzrost liczby zgłoszonych do powiatowych urzędów pracy województwa pomorskiego ofert pracy w I półroczu 2006 r. w stosunku do I półrocza 2005 r. zaobserwowany został we wszystkich wielkich grupach zawodów. Największy wzrost popytu na pracowników dotyczył grupy operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (wzrost o 1514 ofert, tj. 80,1%), a także rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy (wzrost o 168 ofert, tj. o 72,7%).

Dla bezrobotnych o najwyższych kwalifikacjach zawodowych tzn. specjalistów zgłoszone zostały 2328 ofert pracy tj. 5,5% ogółu ofert pracy zgłoszonych do powiatowych urzędów pracy województwa pomorskiego w I półroczu 2006 r.

Zestawienie „Analiza zawodów i specjalności, w których zgłoszono w I półroczu 2006 r. ponad 200 ofert pracy”, znajdujące się na końcu tego podrozdziału, wskazuje, że zawody, w których zgłoszono największą liczbę ofert pracy należą w większości (71,1%) do trzech wielkich grup zawodów: grupy 7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (19 zawodów), grupy 9. Pracownicy przy pracach prostych (7 zawodów) oraz grupy 5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (6 zawodów). Najwięcej ofert pracy zgłoszono dla robotników gospodarczych – 3 775 ofert pracy, sprzedawców – 3 185 ofert pracy, pracowników biurowych – 2 215 ofert oraz robotników budowlanych – 1 230 ofert. W stosunku do I półrocza roku 2005 w dwóch pierwszych w/w zawodach zaobserwowany został również wysoki przyrost ofert pracy odpowiednio o 1439 i 579 ofert. Kolejnymi zawodami cechującymi się wysokim popytem na pracę byli kierowcy samochodu ciężarowego (1 032 zgłoszone oferty pracy), monterzy kadłubów okrętowych (992 zgłoszone oferty pracy) oraz murarze (897 zgłoszonych ofert pracy). Wśród 45 zaprezentowanych w tablicy zawodów tylko 2 związane są z kwalifikacjami, które wymagają wykształcenia na poziomie szkoły wyższej. Należą do nich pielęgniarstwo oraz specjalista ds. marketingu i handlu (sprzedaży).

Zawody, w których zgłaszano największą liczbę ofert pracy (wymienione w tablicy) to bardzo często zawody związane z czynnościami, które może wykonywać osoba, która ukończyła dowolny kierunek kształcenia. Do podjęcia pracy w danym zawodzie wystarczy niejednokrotnie jedynie ukończenie szkolenia pozwalającego nabyć potrzebne kwalifikacje oraz odpowiednie umiejętności społeczne. Do tych zawodów można zaliczyć m.in. robotnika gospodarczego, sprzedawcę, pracownika biurowego, sprzątaczkę, pracownika administracyjnego, robotnika drogowego, kasjera handlowego, kontrolera biletów, robotnika palcowego, pomoc kuchenną.

W analizowanej grupie zawodów tylko w sześciu zawodach nastąpił spadek liczby zgłoszonych ofert pracy w stosunku do I półrocza 2005 r. Największy spadek dotyczył pracownika administracyjnego (spadek o 325 ofert pracy, tj. 34,0%) oraz robotnika placowego (spadek o 94 oferty, tj. 30,0%). Biorąc pod uwagę wskaźnik procentowy wzrostu liczby ofert pracy w I półroczu roku 2006 w stosunku do I półrocza roku 2005 najwięcej, zwiększyło się zapotrzebowanie na kontrolerów biletów (wzrost 224 oferty, tj. o 1866,7%). Również wysoki wzrost liczby ofert pracy dotyczył brukarza 244,2%, tynkarza 191,3%, monterów instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych 152,4%, kasjera handlowego 122,1% oraz kierowcy samochodu ciężarowego 114,6%.



Wśród zaprezentowanych w tablicy 45 zawodów 26 charakteryzowało się większą liczbą ofert pracy niż osób bezrobotnych. Natomiast na 1 ofertę pracy najwięcej osób bezrobotnych przypadało w zawodach: krawiec, handlowiec, stolarz meblowy, tokarz, ślusarz, kucharz, fryzjer, malarz budowlany, specjalista ds. marketingu i handlu (sprzedaży), sprzedawca, murarz, monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych.

Na uwagę zasługuje fakt, że są zawody, w których utrzymuje się duża fluktuacja. Przykładem może być zawód *sprzedawca, sprzątaczką czy kelner*. W zawodach tych rejestruje się najwięcej bezrobotnych i jednocześnie wpływa najwięcej ofert pracy.

Lp	Zawody	I półrocze 2005 r.		I półrocze 2006 r.		wzrost/spadek				Nadwyżka (+) deficyt (-) ofert pracy nad liczbą bezrobotnych w I półroczu 2006 r. kol. (5-6)	Liczba bezrobotnych przypadających ch na 1 ofertę pracy kol. (6 :5)
		oferty pracy	bezrobotni zarejestro wani	oferty pracy	bezrobotni zarejestro wani	oferty pracy		bezrobotni			
						liczba kol. (5-3)	% kol. (7:3)	liczba kol. (6-4)	% kol. (9:4)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Sprzedawca	2606	5897	3185	5845	579	22,2%	-52	-0,9%	-2660	1,8
12	Sprzątaczką	555	561	734	637	179	32,3%	76	13,5%	97	0,9
19	Kelner	365	532	493	539	128	35,1%	7	1,3%	-46	1,1
25	Szwaczka	332	384	332	412	0	0,0%	28	7,3%	-80	1,2
37	Robotnik placowy	112	290	230	244	118	105,4%	-46	-15,9%	-14	1,1
39	Przetwórcą ryb	310	248	216	234	-94	-30,3%	-14	-5,6%	-18	1,1

Trudność pozyskania pracowników przy jednocześnie dużej ilości zarejestrowanych bezrobotnych w tych zawodach może wynikać m.in. z małej atrakcyjności ofert pracy w tym zawodzie (np. niskie płace i ciężkie warunki pracy).

Na możliwość uzyskania zatrudnienia poza posiadanym zawodem mają wpływ również dodatkowe czynniki tj. poziom wykształcenia, wiek, płeć, dodatkowe umiejętności i kwalifikacje, doświadczenie i określone cechy osobowości. Zmiany zachodzące na rynku pracy związane m.in. z postępem technologicznym powodują, że część bezrobotnych posiada kwalifikacje zdezaktualizowane, które nie odpowiadają nowoczesnym standardom pracy a tym samym wymaganiom stawianym przez pracodawców.



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

Analiza zawodów i specjalności, w których zgłoszono w I półroczu 2006 r. ponad 200 ofert pracy

Lp.	Zawody	I półrocze 2005 r.		I półrocze 2006 r.		wzrost/spadek				Nadwyżka (+) deficyt (-) ofert pracy nad liczbą bezrobotnych w I półroczu 2006 r. kol. (5-6)	Liczba bezrobotnych przypadających na 1 ofertę pracy kol. (6 :5)
		oferty pracy	bezrobotni zarejestrowani	oferty pracy	bezrobotni zarejestrowani	oferty pracy		bezrobotni			
						liczba kol. (5-3)	% kol. (7:3)	liczba kol. (6-4)	% kol. (9:4)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Robotnik gospodarczy (914103)	2316	992	3775	1128	1459	63,0%	136	13,7%	2647	0,3
2	Sprzedawca (522107)	2606	5897	3185	5845	579	22,2%	-52	-0,9%	-2660	1,8
3	Pracownik biurowy (419101)	2186	1278	2215	935	29	1,3%	-343	-26,8%	1280	0,4
4	Robotnik budowlany (931301)	597	738	1230	764	633	106,0%	26	3,5%	466	0,6
5	Kierowca samochodu ciężarowego (832302)	481	441	1032	379	551	114,6%	-62	-14,1%	653	0,4
6	Monter kadłubów okrętowych (721401)	475	145	992	135	517	108,8%	-10	-6,9%	857	0,1
7	Murarz (712102)	731	1459	897	1443	166	22,7%	-16	-1,1%	-546	1,6
8	Pracownik ochrony mienia i osób (515902)	777	295	851	316	74	9,5%	21	7,1%	535	0,4
9	Slusarz (722204)	452	2087	773	1945	321	71,0%	-142	-6,8%	-1172	2,5
10	Stolarz (742204)	527	996	746	1007	219	41,6%	11	1,1%	-261	1,3
11	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym (721203)	480	101	740	105	260	54,2%	4	4,0%	635	0,1
12	Sprzątaczką (913207)	555	561	734	637	179	32,3%	76	13,5%	97	0,9
13	Magazynier (413103)	360	505	718	466	358	99,4%	-39	-7,7%	252	0,6
14	Pracownik administracyjny (343101)	950	384	625	376	-325	-34,2%	-8	-2,1%	249	0,6
15	Kucharz (512201)	553	1534	616	1353	63	11,4%	-181	-11,8%	-737	2,2
16	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym (932104)	386	1236	602	797	216	56,0%	-439	-35,5%	-195	1,3
17	Spawacz ręczny gazowy (721202)	559	174	574	144	15	2,7%	-30	-17,2%	430	0,3
18	Pomoc kuchenna (913204)	484	263	539	314	55	11,4%	51	19,4%	225	0,6
19	Kelner (512302)	365	532	493	539	128	35,1%	7	1,3%	-46	1,1
20	Brukarz (712401)	138	67	475	86	337	244,2%	19	28,4%	389	0,2
21	Robotnik drogowy (931203)	343	146	401	137	58	16,9%	-9	-6,2%	264	0,3
22	Kasjer handlowy (421102)	172	166	382	168	210	122,1%	2	1,2%	214	0,4
23	Przedstawiciel handlowy (przedstawiciel regionalny)	383	204	378	198	-5	-1,3%	-6	-2,9%	180	0,5
24	Cieśla (712301)	198	264	359	238	161	81,3%	-26	-9,8%	121	0,7
25	Szwaczka (743604)	332	384	332	412	0	0,0%	28	7,3%	-80	1,2
26	Monter rurociągów okrętowych (713802)	210	51	320	56	110	52,4%	5	9,8%	264	0,2
27	Księgowy (samodzielny) (343201)	268	299	309	240	41	15,3%	-59	-19,7%	69	0,8
28	Stolarz meblowy (742207)	256	1014	290	840	34	13,3%	-174	-17,2%	-550	2,9
29	Zbrojarz (712204)	153	94	286	82	133	86,9%	-12	-12,8%	204	0,3
30	Malarz budowlany (714101)	170	560	273	531	103	60,6%	-29	-5,2%	-258	1,9
31	Kierowca samochodu osobowego (832101)	170	483	269	348	99	58,2%	-135	-28,0%	-79	1,3
32	Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych	105	433	265	407	160	152,4%	-26	-6,0%	-142	1,5
33	Krawiec (743304)	290	1139	258	1229	-32	-11,0%	90	7,9%	-971	4,8
34	Pielegniarka (224101)	265	247	256	204	-9	-3,4%	-43	-17,4%	52	0,8
35	Fryzjer (514102)	210	440	248	500	38	18,1%	60	13,6%	-252	2,0
36	Kontroler biletów (511204)	12	5	236	11	224	1866,7%	6	120,0%	225	0,0
37	Robotnik placowy (916201)	112	290	230	244	118	105,4%	-46	-15,9%	-14	1,1
38	Dekarz (713101)	121	141	218	135	97	80,2%	-6	-4,3%	83	0,6
39	Przetwórcą ryb (741102)	310	248	216	234	-94	-30,3%	-14	-5,6%	-18	1,1
40	Opiekun w domu pomocy społecznej (346102)	179	55	209	81	30	16,8%	26	47,3%	128	0,4
41	Recepcjonista (422201)	139	84	208	69	69	49,6%	-15	-17,9%	139	0,3
42	Specjalista do spraw marketingu i handlu (sprzedaży)	176	374	206	377	30	17,0%	3	0,8%	-171	1,8
43	Handlowiec (341501)	225	766	202	894	-23	-10,2%	128	16,7%	-692	4,4
44	Tynkarz (713302)	69	34	201	30	132	191,3%	-4	-11,8%	171	0,1
45	Tokarz (722304)	148	511	200	510	52	35,1%	-1	-0,2%	-310	2,6
RAZEM		20994	28117	28564	26889	7570	36,1%	-1228	-4,4%	1675	0,9
Procent z całości (ogółem)		68,0%	38,5%	67,3%	36,3%	x	x	x	x	x	x
Ogółem		30892	73067	42450	74085	11558	37,4%	1018	1,4%	-31635	1,7

Źródło: Obliczenia własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPiPS - 01 zał. 3

4. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Podstawą opracowania rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych są dane statystyczne dotyczące ofert pracy zgłoszonych do powiatowych urzędów pracy województwa pomorskiego w I półroczu 2006 r. oraz rejestrujących się w tym samym okresie osób bezrobotnych według zawodów/specjalności.

Dane wynikowe z monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych określone są za pomocą wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów. Celem właściwej interpretacji danych należy przytoczyć podstawowe definicje używanych pojęć.

Zawód deficytowy to zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie, niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Zawód nadwyżkowy to zawód, w którym liczba osób poszukujących pracy jest wyższa, niż zapotrzebowanie na ten zawód na rynku pracy.

Zawody deficytowe i nadwyżkowe określone są za pomocą **wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów** mierzonej stosunkiem średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w danym zawodzie w badanym okresie do średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie, w badanym okresie. Przyjmuje się, że:

- zawody o wskaźniku $> 1,1$ to **zawody deficytowe**,
- zawody o wskaźniku mieszczącym się w przedziale $<0,9; 1,1>$ to **zawody zrównoważone**,
- zawody o wskaźniku $< 0,9$ to **zawody nadwyżkowe**.

Dane wynikowe z monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych za I półrocze 2006 r. wskazują, że większość zawodów, w których zgłoszono w I półroczu br. oferty pracy lub zarejestrowali się bezrobotni (1302 zawody) to zawody nadwyżkowe, tj. zawody/specjalności, w których występuje przewaga osób poszukujących pracy nad zgłoszonymi ofertami pracy. Tylko 28,0 % stanowiły zawody deficytowe, w których występowała przewaga zgłoszonych ofert pracy nad liczbą osób poszukujących pracy. Najczęściej były to zawody z grupy **specjaliści** (78 zawodów), **operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń** (74 zawody), **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy** (70 zawodów) oraz **technicy i inny średni personel** (56 zawodów).

Prezentowana poniżej analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych obejmuje zawody, w których w I półroczu 2006 r. zgłoszono do PUP 200 i więcej ofert pracy. Dane te zostały uszeregowane według wielkości wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów. Materiał ten prezentuje również dane wynikowe w przekroju terytorialnym tj. według powiatów. Tablice wynikowe dla powiatów obejmują te zawody dla których liczba zgłoszonych ofert pracy wynosiła 10 i więcej (w rankingu nie uwzględniono zawodów/specjalności, których symbol kończy się na „...90 Pozostali ... gdzie indziej niesklasyfikowani”).

Powstały w ten sposób ranking wojewódzki obejmuje 45 zawodów z tego 26 to zawody deficytowe, 3 zawody zrównoważone oraz 16 zawodów nadwyżkowych. Zgłoszenia ofert pracy w tych zawodach wynosiły łącznie 28564 i oferty te stanowiły 67,3 % wszystkich zgłoszonych w I półroczu br. ofert pracy. Natomiast liczba osób bezrobotnych rejestrujących się w tych zawodach wynosiła 26889 osób tj. 36,3 % ogółu rejestrujących się w I półroczu br. osób bezrobotnych. Najwięcej zawodów - 19 było z grupy **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy**. W rankingu nie znalazły się zawody z grup: **przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy**, **rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy** oraz **siły zbrojne**.

**Zawody deficytowe**

W województwie pomorskim w I półroczu 2006 r. w rankingu znalazło się 26 zawodów deficytowych. Najliczniej reprezentowaną grupą wielką zawodów deficytowych w rankingu wojewódzkim byli **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy**. W grupie tej 9 zawodów wykazało deficyt, w tym 7 zajęło miejsce w rankingu od 2 do 8 pod względem wielkości wskaźnika deficytu (**monter kadłubów okrętowych, spawacz ręczny łukiem elektrycznym, tynkarz, monter rurociągów okrętowych, brukarz, spawacz ręczny gazowy, zbrojarz**), tj. osiągając najwyższe wskaźniki deficytu wśród zawodów, w których zgłoszono najwięcej ofert pracy.

**Lista zawodów, w których zgłoszono 200 i więcej ofert pracy
w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.
Ranking według wskaźnika intensywności deficytu**

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów
1	2	3	4	5	6
1	511204	Kontroler biletów	236	11	21,4545
2	721401	Monter kadłubów okrętowych	992	135	7,3481
3	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	740	105	7,0476
4	713302	Tynkarz	201	30	6,7000
5	713802	Monter rurociągów okrętowych	320	56	5,7143
6	712401	Brukarz	475	86	5,5233
7	721202	Spawacz ręczny gazowy	574	144	3,9861
8	712204	Zbrojarz	286	82	3,4878
9	914103	Robotnik gospodarczy	3775	1128	3,3466
10	422201	Recepcjonista	208	69	3,0145
11	931203	Robotnik drogowy	401	137	2,9270
12	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	1032	379	2,7230
13	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	851	316	2,6930
14	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	209	81	2,5802
15	419101	Pracownik biurowy	2215	935	2,3690
16	421102	Kasjer handlowy	382	168	2,2738
17	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	378	198	1,9091
18	913204	Pomoc kuchenna	539	314	1,7166
19	343101	Pracownik administracyjny	625	376	1,6622
20	713101	Dekarz	218	135	1,6148
21	931301	Robotnik budowlany	1230	764	1,6099
22	413103	Magazynier	718	466	1,5408
23	712301	Cieśla	359	238	1,5084
24	343201	Księgowy [samodzielny]	309	240	1,2875
25	224101	Pielęgniarka	256	204	1,2549
26	913207	Sprzątaczką	734	637	1,1523
Suma			18263	7434	x
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			43,0%	10,0%	x
Ogółem oferty pracy / bezrobotni			42450	74085	x

Źródło: Opracowanie własne na podstawie Monitoringu zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>.



Analizując zawody, które były deficytowe w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r. w podziale na powiaty można wyodrębnić trzy grupy:

1. Zawody deficytowe, które znalazły się w rankingu wojewódzkim i były deficytowe w powiatach, w których zawody te znalazły się w rankingu (8 zawodów).
2. Zawody deficytowe, które znalazły się w rankingu wojewódzkim i w większości były deficytowe w powiatach, w których zawody te wystąpiły w rankingu (16 zawodów).
3. Zawody deficytowe, które znalazły się w rankingu wojewódzkim i wystąpiły w rankingach wszystkich powiatów województwa jako deficytowe, nadwyżkowe albo zrównoważone (2 zawody).

W pierwszej grupie można wyodrębnić 8 zawodów (5 z grupy wielkiej **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy**), które były deficytowe w województwie i wykazywały deficyt w powiatach, w których znalazły się w rankingach powiatowych. Zawodem najbardziej deficytowym był **kontroler biletów** (511204) – wskaźnik intensywności deficytu wyniósł 21,4545. W zawodzie tym zgłoszono do PUP w I półroczu 2006 r. 236 ofert pracy, natomiast bezrobotnych zarejestrowało się w tym czasie 11 osób. Tak wysoki poziom powyższego wskaźnika dla województwa spowodowany był tym, że w 5 powiatach (wejherowskim, tczewskim, puckim, Słupsku i Sopocie) zawód ten był maksymalnie deficytowym (liczba zgłoszonych do PUP ofert pracy zawierała się w przedziale 20-80, natomiast nie był zarejestrowany żaden bezrobotny). Wysoki deficyt wystąpił wśród **tylnarzy** (713302) w szczególności powiecie słupskim (wskaźnik intensywności deficytu wyniósł 45,0000). Deficyt wystąpił również wśród **monterów rurociągów okrętowych** (713802) zwłaszcza w powiecie słupskim (wskaźnik intensywności deficytu - 71,0000) oraz wśród **brukarzy** (712401), na których zapotrzebowanie było zwłaszcza w Słupsku i Gdyni (wskaźnik intensywności deficytu wyniósł odpowiednio 60,0000 i 32,0000). Mniejszą deficytowością charakteryzowały się zawody: **zbrojarz** (712204), **repcjonista** (422201) oraz **opiekun w domu pomocy społecznej** (346102), natomiast najniższą **cieśla** (712301).

**Zawody, w których zgłoszono w województwie pomorskim 200 i więcej ofert pracy,
natomiast w powiatach województwa 10 i więcej ofert pracy**

I półrocze 2006 r.

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów
1	2	3	4	5	6
1	511204	Kontroler biletów			
województwo			236	11	21,4545
powiaty:					
		miasto Sopot	50	0	MAX
		miasto Słupsk	30	0	MAX
		pucki	20	0	MAX
		starogardzki	13	1	13,0000
		tczewski	35	0	MAX
		wejherowski	80	0	MAX
Suma w powiatach			228	1	x
% w województwie			96,6%	9,1%	x



2	713302	Tynkarz			
województwo			201	30	6,7000
powiaty:					
	miasto Gdańsk		14	3	4,6667
	miasto Gdynia		22	2	11,0000
	miasto Słupsk		24	1	24,0000
	lęborski		17	2	8,5000
	słupski		45	1	45,0000
	starogardzki		15	3	5,0000
	tczewski		24	3	8,0000
	wejherowski		22	0	MAX
Suma w powiatach			183	15	x
% w województwie			91,0%	50,0%	x

3	713802	Monter rurociągów okrętowych			
województwo			320	56	5,7143
powiaty:					
	miasto Gdańsk		140	13	10,769
	miasto Gdynia		65	16	4,0625
	lęborski		30	1	30,0000
	słupski		71	1	71,0000
Suma w powiatach			306	31	x
% w województwie			95,6%	55,4%	x

4	712401	Brukarz			
województwo			475	86	5,5233
powiaty:					
	miasto Gdańsk		34	15	2,2667
	miasto Gdynia		96	3	32,0000
	miasto Słupsk		60	1	60,0000
	bytowski		19	0	MAX
	chojnicki		14	1	14,0000
	lęborski		16	0	MAX
	nowodworski		11	4	2,7500
	słupski		60	11	5,4545
	starogardzki		46	22	2,0909
	tczewski		51	8	6,3750
	wejherowski		42	5	8,4000
Suma w powiatach			449	70	x
% w województwie			94,5%	81,4%	x

5	712204	Zbrojarz			
województwo			286	82	3,4878
powiaty:					
	miasto Gdańsk		43	14	3,0714
	miasto Gdynia		44	8	5,5000
	miasto Sopot		10	0	MAX
	kościerski		16	2	8,0000
	lęborski		25	5	5,0000
	starogardzki		55	8	6,8750
	tczewski		38	2	19,0000
	wejherowski		43	4	10,7500
Suma w powiatach			274	43	x
% w województwie			95,8%	52,4%	x



6	422201	Recepcjonista			
województwo		208	69	3,0145	
powiaty:					
	miasto Gdańsk	31	14	2,2143	
	miasto Gdynia	22	6	3,6667	
	miasto Słupsk	11	5	2,2000	
	lęborski	28	2	14,0000	
	nowodworski	19	6	3,1667	
	pucki	11	3	3,6667	
	słupski	26	8	3,2500	
	starogardzki	10	7	1,4286	
	wejherowski	12	0	MAX	
Suma w powiatach		170	51	x	
% w województwie		81,7%	73,9%	x	

7	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej			
województwo		209	81	2,5802	
powiaty:					
	miasto Gdańsk	18	14	1,2857	
	kwidzyński	13	1	13,0000	
	słupski	81	10	8,1000	
	tczewski	58	5	11,6000	
Suma w powiatach		170	30	x	
% w województwie		81,3%	37,0%	x	

8	712301	Cieśla			
województwo		359	238	1,5084	
powiaty:					
	miasto Gdańsk	49	20	2,4500	
	miasto Gdynia	59	13	4,5385	
	miasto Słupsk	22	8	2,7500	
	gdański	11	4	2,7500	
	lęborski	32	7	4,5714	
	słupski	20	12	1,6667	
	starogardzki	46	9	5,1111	
	tczewski	51	16	3,1875	
	wejherowski	39	15	2,6000	
Suma w powiatach		329	104	x	
% w województwie		91,6%	43,7%	x	

Źródło: Opracowanie własne na podstawie Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>.

Drugą grupę stanowią zawody deficytowe w województwie i w większości powiatów, w których zawód ten wystąpił. Z 16 zawodów, które wyodrębniono po 4 były z grupy wielkiej **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy** oraz **pracownicy przy pracach prostych**, natomiast 3 zawody z grupy wielkiej **technicy i inny średni personel**.

W grupie wielkiej zawodów **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy** wysoki deficyt wystąpił wśród **monterów kadłubów okrętowych (721401)** – zwłaszcza w powiecie słupskim i w Gdańsku (wskaźnik intensywności deficytu wyniósł odpowiednio 19,000 i 17,0968), natomiast w powiecie wejherowskim w tym zawodzie wystąpiła nadwyżka (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł 0,6667). Nieco niższy



deficyt wystąpił w zawodzie **spawacz ręczny łukiem elektrycznym (721203)**, w którym najwyższy deficyt zaobserwowano w powiecie słupskim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł 36,0000). Oprócz powiatów, w których zawód ten był deficytowy, w powiecie starogardzkim był on zrównoważony (zgłoszono do PUP 14 ofert pracy, a zarejestrowało się 13 bezrobotnych). W tej grupie zawodów można również wyróżnić zawody deficytowe:

- **spawacz ręczny gazowy (721202)** – najwyższy wskaźnik intensywności deficytu wystąpił w Słupsku (93,0000), natomiast nadwyżka wystąpiła jedynie w Gdańsku (wskaźnik intensywności nadwyżki 0,7200);
- **dekarz (713101)** – największy deficyt wystąpił w Słupsku (wskaźnik intensywności deficytu – 20,0000), natomiast Gdańsk był jedynym powiatem, w którym wystąpiła nadwyżka (wskaźnik intensywności nadwyżki – 0,5714);

W grupie wielkiej zawodów **pracownicy przy pracach prostych** wśród 4 wyodrębnionych zawodów, największy deficyt w województwie był w zawodzie **robotnik drogowy (931203)**. W powiecie kartuskim i lęborskim zawód ten był maksymalnie deficytowy (tzw. MAX - zgłoszone zostały do PUP oferty pracy odpowiednio 13 i 11, natomiast nie zarejestrował się żaden bezrobotny). Wysoki deficyt wystąpił w powiecie puckim (wskaźnik intensywności deficytu – 32,0000). Ponadto, zawód ten był nadwyżkowy w dwóch powiatach: nowodworskim i starogardzkim, dla których wskaźnik intensywności nadwyżki wynosił odpowiednio 0,8462 i 0,7813. Pozostałe zawody, które wykazywały deficyt w województwie w powyższej grupie wielkiej zawodów, to:

- **pomoc kuchenna (913204)** – wysoki deficyt wystąpił w powiecie bytowskim i słupskim (wskaźnik intensywności deficytu wyniósł odpowiednio – 11,0000 i 9,0000), zawód ten był zrównoważony w Gdyni, natomiast nadwyżkowy w Gdańsku (wskaźnik intensywności nadwyżki – 0,7209) oraz powiecie kościerskim i starogardzkim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,6875 i 0,8000);
- **robotnik budowlany (931301)** – zawód ten wystąpił rankingach prawie wszystkich powiatów województwa (za wyjątkiem Sopotu), najwyższy deficyt zaobserwowano w powiecie bytowskim (wskaźnik intensywności deficytu – 15,0000), natomiast zawód ten był zrównoważony w powiatach kościerskim, nowodworskim i puckim, natomiast największą nadwyżką charakteryzowały się powiaty kwidziński i malborski (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio – 0,2414 i 0,3030);
- **sprzątacza (913207)** – na 17 powiatów, w których zawód ten znalazł się w rankingach powiatowych, 8 było deficytowych o wskaźniku intensywności deficytu od 4,2500 w powiecie bytowskim do 1,3333 w powiecie człuchowskim, natomiast w 5 powiatach zawód ten był zrównoważony (w Gdańsku, powiecie kwidzińskim, słupskim, sztumskim i tczewskim), a w 4 nadwyżkowy – wysoka nadwyżka była w powiecie malborskim i starogardzkim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,2381 i 0,2791).



Wśród zawodów z grupy wielkiej **technicy i inny średni personel** wyodrębniono następujące zawody:

- **przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny] (341503)** – najbardziej deficytowy był ten zawód w powiecie słupskim (wskaźnik intensywności deficytu – 22,7500), natomiast jedynie w Gdańsku był on nadwyżkowy (wskaźnik intensywności nadwyżki – 0,5200);
- **pracownik administracyjny (343101)** – najwyższy deficyt w tym zawodzie wystąpił w powiecie puckim oraz wysoki w powiecie malborskim (wskaźnik intensywności deficytu był odpowiednio na poziomie 16,5000 i 9,4000), zawód ten był zrównoważony w Gdańsku oraz powiecie chojnickim i kartuskim, natomiast nadwyżkowy w powiecie tczewskim i wejherowskim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,4884 i 0,7742);
- **księgowy [samodzielny] (343201)** – w powiecie kwidzińskim zawód ten był maksymalnie deficytowy (zgłoszone były oferty pracy, natomiast nie zarejestrował się żaden bezrobotny), wysoki deficyt wystąpił w powiecie chojnickim i słupskim oraz w Słupsku (wskaźnik intensywności deficytu był na poziomie odpowiednio 12,5000; 8,0000; 8,3333), jedynie w powiecie nowodworskim był to zawód zrównoważony, natomiast w Gdańsku i Gdyni wykazywał nadwyżkę (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,7654 i 0,8780).



**Lista zawodów, w których zgłoszono w województwie pomorskim 200 i więcej ofert pracy,
natomiast w powiatach województwa 10 i więcej ofert pracy**

I półrocze 2006 r.

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności deficytu/ nadwyżki zawodów
1	2	3	4	5	6
1	721401	Monter kadłubów okrętowych			
województwo			992	135	7,3481
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
		miasto Gdańsk	530	31	17,0968
		miasto Gdynia	141	27	5,2222
		gdański	10	2	5,0000
		łęborski	25	2	12,5000
		nowodworski	31	7	4,4286
		ślupski	152	8	19,0000
		starogardzki	20	2	10,0000
		sztumski	15	3	5,0000
		tczewski	54	12	4,5000
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
		wejherowski	10	15	0,6667
Suma w powiatach			988	109	x
% w województwie			99,6%	80,7%	x

2	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym			
województwo			740	105	7,0476
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
		miasto Gdańsk	320	31	10,3226
		miasto Gdynia	123	10	12,3000
		chojnicki	58	3	19,3333
		gdański	15	7	2,1429
		łęborski	24	1	24,0000
		nowodworski	53	6	8,8333
		ślupski	72	2	36,0000
		tczewski	28	12	2,3333
		wejherowski	15	1	15,0000
<i>zawód zrównoważony</i>					
		starogardzki	14	13	1,0769
Suma w powiatach			722	86	x
% w województwie			97,6%	81,9%	x

3	721202	Spawacz ręczny gazowy			
województwo			574	144	3,9861
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
		miasto Gdynia	71	11	6,4545
		miasto Słupsk	93	1	93,0000
		bytowski	27	10	2,7000
		człuchowski	14	8	1,7500
		łęborski	91	4	22,7500
		pucki	21	1	21,0000



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

słupski	68	6	11,3333
starogardzki	69	5	13,8000
tczewski	14	7	2,0000
wejherowski	56	19	2,9474
<i>zawód nadwyżkowy</i>			
miasto Gdańsk	18	25	0,7200
Suma w powiatach	542	97	x
% w województwie	94,4%	67,4%	x

4	931203	Robotnik drogowy			
województwo		401	137	2,9270	
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
miasto Gdańsk		53	17	3,1176	
kartuski		13	0	MAX	
kościerski		18	9	2,0000	
kwidzyński		22	6	3,6667	
lęborski		11	0	MAX	
pucki		64	2	32,0000	
słupski		30	3	10,0000	
sztumski		47	2	23,5000	
tczewski		34	24	1,4167	
wejherowski		62	7	8,8571	
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
nowodworski		11	13	0,8462	
starogardzki		25	32	0,7813	
Suma w powiatach		390	115	x	
% w województwie		97,3%	83,9%	x	

5	832302	Kierowca samochodu ciężarowego			
województwo		1032	379	2,7230	
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
miasto Gdańsk		112	56	2,0000	
miasto Gdynia		145	39	3,7179	
miasto Słupsk		42	10	4,2000	
chojnicki		42	5	8,4000	
gdański		25	13	1,9231	
kartuski		21	7	3,0000	
kwidzyński		32	19	1,6842	
lęborski		14	6	2,3333	
nowodworski		11	7	1,5714	
pucki		30	3	10,0000	
słupski		189	14	13,5000	
starogardzki		108	44	2,4545	
sztumski		14	9	1,5556	
tczewski		49	15	3,2667	
wejherowski		112	17	6,5882	
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
bytowski		10	20	0,5000	
kościerski		65	75	0,8667	
Suma w powiatach		1021	359	x	
% w województwie		98,9%	94,7%	x	
6	515902	Pracownik ochrony mienia i osób			



województwo	851	316	2,6930
powiaty			
<i>zawód deficytowy</i>			
miasto Gdynia	233	30	7,7667
miasto Słupsk	33	7	4,7143
bytowski	14	6	2,3333
łęborski	42	6	7,0000
nowodworski	82	2	41,0000
słupski	97	7	13,8571
starogardzki	65	21	3,0952
tczewski	86	21	4,0952
wejherowski	66	18	3,6667
<i>zawód zrównoważony</i>			
kwidzyński	13	13	1,0000
<i>zawód nadwyżkowy</i>			
miasto Gdańsk	93	112	0,8304
Suma w powiatach	824	243	x
% w województwie	96,8%	76,9%	x

7	421102	Kasjer handlowy		
województwo		382	168	2,2738
powiaty				
zawód deficytowy				
miasto Gdynia	80	23	3,4783	
miasto Sopot	11	4	2,7500	
miasto Słupsk	19	4	4,7500	
kwidzyński	77	1	77,0000	
słupski	76	2	38,0000	
starogardzki	14	8	1,7500	
tczewski	14	6	2,3333	
zawód nadwyżkowy				
miasto Gdańsk	56	68	0,8235	
wejherowski	15	18	0,8333	
Suma w powiatach	362	134	x	
% w województwie	94,8%	79,8%	x	

8	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]		
województwo		378	198	1,9091
powiaty		zawód deficytowy		
miasto Gdynia		48	21	2,2857
miasto Słupsk		45	5	9,0000
chojnicki		30	4	7,5000
kwidzyński		10	7	1,4286
lęborski		17	4	4,2500
słupski		91	4	22,7500
starogardzki		35	20	1,7500
tczewski		17	8	2,1250
wejherowski		24	7	3,4286
		zawód nadwyżkowy		
miasto Gdańsk		39	75	0,5200
Suma w powiatach		356	155	x
% w województwie		94,2%	78,3%	x



9	913204	Pomoc kuchenna			
województwo			539	314	1,7166
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
	miasto Słupsk		11	8	1,3750
	bytowski		33	3	11,0000
	lęborski		71	8	8,8750
	nowodworski		25	22	1,1364
	pucki		21	9	2,3333
	słupski		198	22	9,0000
	tczewski		12	9	1,3333
	wejherowski		22	15	1,4667
<i>zawód zrównoważony</i>					
	miasto Gdynia		26	28	0,9286
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
	miasto Gdańsk		62	86	0,7209
	kościerski		11	16	0,6875
	starogardzki		12	15	0,8000
Suma w powiatach			504	241	x
% w województwie			93,5%	76,8%	x

10	343101	Pracownik administracyjny			
województwo			625	376	1,6622
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
	miasto Gdynia		50	31	1,6129
	miasto Sopot		12	4	3,0000
	miasto Słupsk		34	13	2,6154
	bytowski		23	5	4,6000
	gdański		19	5	3,8000
	kościerski		94	27	3,4815
	lęborski		21	15	1,4000
	malborski		47	5	9,4000
	pucki		33	2	16,5000
	słupski		41	18	2,2778
	starogardzki		76	19	4,0000
<i>zawód zrównoważony</i>					
	miasto Gdańsk		67	62	1,0806
	chojnicki		16	15	1,0667
	kartuski		35	33	1,0606
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
	tczewski		21	43	0,4884
	wejherowski		24	31	0,7742
Suma w powiatach			613	328	x
% w województwie			98,1%	87,2%	x

11	713101	Dekarz			
województwo			218	135	1,6148
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
	miasto Gdynia		18	6	3,0000
	miasto Słupsk		40	2	20,0000
	pucki		10	3	3,3333
	słupski		48	4	12,0000



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

starogardzki	16	11	1,4545
wejherowski	30	6	5,0000
<i>zawód nadwyżkowy</i>			
miasto Gdańsk	20	35	0,5714
Suma w powiatach	182	67	x
% w województwie	83,5%	49,6%	x

12	931301	Robotnik budowlany			
województwo		1230	764	1,6099	
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
miasto Gdańsk		179	107	1,6729	
miasto Gdynia		184	42	4,3810	
miasto Słupsk		44	14	3,1429	
bytowski		30	2	15,0000	
chojnicki		25	10	2,5000	
człuchowski		45	20	2,2500	
gdański		34	26	1,3077	
kartuski		55	22	2,5000	
lęborski		91	25	3,6400	
sztumski		30	18	1,6667	
wejherowski		17	3	5,6667	
<i>zawód zrównoważony</i>					
kościerski		68	67	1,0149	
nowodworski		18	19	0,9474	
pucki		19	20	0,9500	
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
kwidzyński		14	58	0,2414	
malborski		10	33	0,3030	
słupski		31	41	0,7561	
starogardzki		56	98	0,5714	
tczewski		45	95	0,4737	
Suma w powiatach		995	720	x	
% w województwie		80,9%	94,2%	x	

13	413103	Magazynier			
województwo		718	466	1,5408	
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
miasto Gdynia		148	47	3,1489	
miasto Słupsk		13	11	1,1818	
bytowski		15	10	1,5000	
gdański		28	17	1,6471	
kartuski		16	13	1,2308	
kościerski		14	11	1,2727	
kwidzyński		51	12	4,2500	
lęborski		22	9	2,4444	
pucki		10	4	2,5000	
słupski		79	6	13,1667	
starogardzki		61	53	1,1509	
tczewski		60	22	2,7273	
wejherowski		47	21	2,2381	
<i>zawód zrównoważony</i>					
chojnicki		14	14	1,0000	



zawód nadwyżkowy			
miasto Gdańsk	102	137	0,7445
malborski	16	22	0,7273
Suma w powiatach	696	409	x
% w województwie	96,9%	87,8%	x

14	343201	Księgowy [samodzielny]			
województwo		309	240	1,2875	
powiaty					
zawód deficytowy					
miasto Sopot		14	9	1,5556	
miasto Słupsk		25	3	8,3333	
chojnicki		25	2	12,5000	
kwidzyński		10	0	MAX	
lęborski		10	8	1,2500	
słupski		16	2	8,0000	
starogardzki		21	17	1,2353	
tczewski		18	4	4,5000	
wejherowski		20	17	1,1765	
zawód zrównoważony					
nowodworski		14	13	1,0769	
zawód nadwyżkowy					
miasto Gdańsk		62	81	0,7654	
miasto Gdynia		36	41	0,8780	
Suma w powiatach		271	197	x	
% w województwie		87,7%	82,1%	x	

15	224101	Pielęgniarka			
województwo		256	204	1,2549	
powiaty					
zawód deficytowy					
miasto Gdańsk		35	16	2,1875	
miasto Gdynia		27	22	1,2273	
pucki		10	2	5,0000	
słupski		101	12	8,4167	
zawód zrównoważony					
starogardzki		13	12	1,0833	
wejherowski		20	21	0,9524	
zawód nadwyżkowy					
miasto Słupsk		14	17	0,8235	
Suma w powiatach		220	102	x	
% w województwie		85,9%	50,0%	x	

16	913207	Sprzątaczką			
województwo		734	637	1,1523	
powiaty					
zawód deficytowy					
miasto Gdynia		179	63	2,8413	
miasto Słupsk		27	7	3,8571	
bytowski		34	8	4,2500	
chojnicki		40	15	2,6667	
człuchowski		36	27	1,3333	
lęborski		11	6	1,8333	
pucki		10	4	2,5000	



wejherowski	24	17	1,4118
<i>zawód zrównoważony</i>			
miasto Gdańsk	215	211	1,0190
kwidzyński	24	22	1,0909
ślupski	21	23	0,9130
sztumski	12	12	1,0000
tczewski	16	16	1,0000
<i>zawód nadwyżkowy</i>			
kościerski	11	19	0,5789
malborski	10	42	0,2381
nowodworski	17	22	0,7727
starogardzki	12	43	0,2791
Suma w powiatach	699	557	x
% w województwie	95,2%	87,4%	x

Źródło: Opracowanie własne na podstawie Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>.

W trzeciej grupie wyróżnić można dwa zawody, które w województwie pomorskim były deficytowe oraz wystąpiły w rankingach wszystkich powiatów województwa, tj. **robotnik gospodarczy (914103)** oraz **pracownik biurowy (419101)**. W przypadku zawodu **robotnik gospodarczy (914103)** najwyższy deficyt wystąpił w powiecie bytowskim (wskaźnik intensywności deficytu wyniósł 49,1818), nieco mniejszy, ale również wysoki w powiecie puckim i lęborskim (wskaźnik intensywności deficytu wyniósł odpowiednio 32,3750 i 27,7500). Zawód ten był nadwyżkowy przede wszystkim w powiecie starogardzkim, gdzie wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł 0,3125.

Zawód **pracownik biurowy (419101)** był zdecydowanie deficytowy w powiecie chojnickim (wskaźnik intensywności deficytu wyniósł 11,5333) oraz sztumskim i wejherowskim, gdzie wskaźnik intensywności deficytu wyniósł odpowiednio 8,6154 i 7,3488. Zawód ten był natomiast nadwyżkowy w Słupsku, powiecie gdańskim i Gdańsku. Poziom wskaźnika intensywności nadwyżki, który wyniósł odpowiednio 0,7551; 0,7838; 0,8996 wskazuje na to, że zawód **pracownik biurowy (419101)** w powyższych powiatach był bliski zrównoważenia.

Lista zawodów, w których zgłoszono w województwie pomorskim 200 i więcej ofert pracy, natomiast w powiatach województwa 10 i więcej ofert pracy

I półrocze 2006 r.

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki zawodów
1	2	3	4	5	6
1	914103	Robotnik gospodarczy			
województwo			3775	1128	3,3466
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
		miasto Gdynia	190	72	2,6389
		miasto Sopot	98	14	7,0000
		miasto Słupsk	71	14	5,0714
		bytowski	541	11	49,1818
		chojnicki	366	23	15,9130
		człuchowski	387	45	8,6000



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

kartuski	82	9	9,1111
kościerski	174	43	4,0465
lęborski	333	12	27,7500
malborski	499	249	2,0040
nowodworski	81	67	1,2090
pucki	259	8	32,3750
słupski	256	29	8,8276
tczewski	148	23	6,4348
<i>zawód zrównoważony</i>			
wejherowski	26	25	1,0400
<i>zawód nadwyżkowy</i>			
miasto Gdańsk	64	111	0,5766
gdański	22	28	0,7857
kwidzyński	62	71	0,8732
starogardzki	50	160	0,3125
sztumski	66	114	0,5789
Suma w powiatach	3775	1128	x
% w województwie	100,0%	100,0%	x

2	419101	Pracownik biurowy			
województwo		2215	935	2,3690	
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
miasto Gdynia	143	45	3,1778		
miasto Sopot	31	6	5,1667		
bytowski	56	30	1,8667		
chojnicki	173	15	11,5333		
człuchowski	97	14	6,9286		
kartuski	69	21	3,2857		
kwidzyński	106	54	1,9630		
lęborski	154	80	1,9250		
malborski	82	25	3,2800		
nowodworski	51	35	1,4571		
pucki	32	17	1,8824		
słupski	95	37	2,5676		
starogardzki	134	72	1,8611		
sztumski	112	13	8,6154		
tczewski	226	40	5,6500		
wejherowski	316	43	7,3488		
<i>zawód zrównoważony</i>					
kościerski	30	33	0,9091		
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
miasto Gdańsk	242	269	0,8996		
miasto Słupsk	37	49	0,7551		
gdański	29	37	0,7838		
Suma w powiatach	2215	935	x		
% w województwie	100,0%	100,0%	x		

Źródło: Opracowanie własne na podstawie Monitoringu zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>.

**Zawody zrównoważone**

W I półroczu 2006 r. w województwie pomorskim zawodami, które zgodnie ze wskaźnikiem intensywności nadwyżki (deficytu) uznać można za zrównoważone były: **robotnik placowy** (916201), **przetwórca ryb** (741102), **kelner** (512302).

**Lista zawodów, w których zgłoszono 200 i więcej ofert pracy
w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	2	3	4	5	6
1	916201	Robotnik placowy	230	244	0,9426
2	741102	Przetwórca ryb	216	234	0,9231
3	512302	Kelner	493	539	0,9147
Suma			939	1017	x
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			2,2%	1,4%	x
Ogółem oferty pracy / bezrobotni			42450	74085	x

Źródło: Opracowanie własne na podstawie Monitoringu zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>.

W poszczególnych powiatach województwa pomorskiego zawody **robotnik placowy** (916201), **przetwórca ryb** (741102) oraz **kelner** (512302) wykazywały deficyt bądź nadwyżkę. Zawód **kelnera** (512302) był również, w niektórych powiatach zawodem zrównoważonym.

Zawód **robotnik placowy** (916201) był deficytowy przede wszystkim w powiecie słupskim oraz Gdyni (wskaźnik intensywności deficytu w obu przypadkach wyniósł 11,0000), natomiast był on nadwyżkowy w Gdańsku i powiecie gdańskim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,5699 i 0,6522).

Przetwórca ryb (741102) wykazywał znaczny deficyt w powiecie słupskim (wskaźnik intensywności deficytu wyniósł 6,6482) oraz niewielki w powiecie chojnickim (wskaźnik intensywności deficytu – 1,2500). Zawód ten był natomiast nadwyżkowy w powiecie puckim i wejherowskim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,4444 i 0,5942).

Zapotrzebowanie na **kelnerów** (512302) widoczne było zwłaszcza w powiecie lęborskim (wskaźnik intensywności deficytu wyniósł 5,6111) oraz słupskim (wskaźnik intensywności deficytu – 2,3810), natomiast ich nadwyżkę zaobserwowano przede wszystkim w Gdańsku (wskaźnik intensywności nadwyżki był na poziomie 0,3030). Natomiast zawód ten był zrównoważony w Gdyni, Słupsku i powiecie puckim.



**Lista zawodów zrównoważonych, w których zgłoszono w województwie pomorskim
200 i więcej ofert pracy, natomiast w powiatach województwa 10 i więcej ofert pracy
I półrocze 2006 r.**

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności deficytu/ nadwyżki zawodów
1	916201	Robotnik placowy			
województwo			230	244	0,9426
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
		miasto Gdynia	11	1	11,0000
		słupski	55	5	11,0000
		tczewski	43	32	1,3438
		wejherowski	22	15	1,4667
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
		miasto Gdańsk	53	93	0,5699
		gdański	15	23	0,6522
Suma w powiatach			199	169	x
% w województwie			86,5%	69,3%	x
2	741102	Przetwórcza ryb			
województwo			216	234	0,9231
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
		chojnicki	20	16	1,2500
		słupski	127	19	6,6842
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
		pucki	20	45	0,4444
		wejherowski	41	69	0,5942
Suma w powiatach			208	149	x
% w województwie			96,3%	63,7%	x
3	512302	Kelner			
województwo			493	539	0,9147
powiaty					
<i>zawód deficytowy</i>					
		lęborski	101	18	5,6111
		nowodworski	33	24	1,3750
		słupski	100	42	2,3810
		tczewski	20	15	1,3333
		wejherowski	35	28	1,2500
<i>zawód zrównoważony</i>					
		miasto Gdynia	37	38	0,9737
		miasto Słupsk	25	26	0,9615
		pucki	22	22	1,0000
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
		miasto Gdańsk	30	99	0,3030
		bytowski	11	22	0,5000
		chojnicki	22	41	0,5366
		kościerski	13	32	0,4062
		starogardzki	15	19	0,7895
Suma w powiatach			464	426	x
% w województwie			94,1%	79,0%	x

Źródło: Opracowanie własne na podstawie Monitoringu zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>.

**Zawody nadwyżkowe**

W I półroczu 2006 r. wśród 45 zawodów ujętych w rankingu wojewódzkim zawodów 16 było nadwyżkowych, w tym 9 z grupy wielkiej zawodów **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy**. W rankingu wojewódzkim wysoko nadwyżkowy był zawód **krawiec (743304)** i **handlowiec (341501)** – wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,2099 i 0,2260. Najmniejszą nadwyżkę w województwie zaobserwowano natomiast w przypadku zawodu **szwaczka (743604)** – wskaźnik intensywności wyniósł 0,8058. Niewiele większą nadwyżką charakteryzował się zawód **kierowca samochodu osobowego (832101)** - wskaźnik intensywności wyniósł 0,7730.

**Lista zawodów, w których zgłoszono 200 i więcej ofert pracy
w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.
Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki**

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1	2	3	4	5	6
1	743304	Krawiec	258	1229	0,2099
2	341501	Handlowiec	202	894	0,2260
3	742207	Stolarz meblowy	290	840	0,3452
4	722304	Tokarz	200	510	0,3922
5	722204	Ślusarz	773	1945	0,3974
6	512201	Kucharz	616	1353	0,4553
7	514102	Fryzjer	248	500	0,4960
8	714101	Malarz budowlany	273	531	0,5141
9	522107	Sprzedawca	3185	5845	0,5449
10	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu	206	377	0,5464
11	712102	Murarz	897	1443	0,6216
12	713604	Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych	265	407	0,6511
13	742204	Stolarz	746	1007	0,7408
14	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	602	797	0,7553
15	832101	Kierowca samochodu osobowego	269	348	0,7730
16	743604	Szwaczka	332	412	0,8058
Suma			9362	18438	x
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			22,1%	24,9%	x
Ogółem oferty pracy / bezrobotni			42450	74085	x

Źródło: Opracowanie własne na podstawie Monitoringu zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>.

Podobnie jak w przypadku zawodów deficytowych, również wśród zawodów nadwyżkowych można wyodrębnić trzy grupy, tj.:

1. Zawody nadwyżkowe, które znalazły się w rankingu wojewódzkim i były nadwyżkowe w powiatach, w których zawody te znalazły się w rankingu (1 zawód).
2. Zawody nadwyżkowe, które znalazły się w rankingu wojewódzkim i w większości nadwyżkowe w powiatach, w których zawody te wystąpiły w rankingu (14 zawodów).
3. Zawody nadwyżkowe, które znalazły się w rankingu wojewódzkim i wystąpiły w rankingach wszystkich powiatów województwa jako deficytowe, nadwyżkowe albo zrównoważone (1 zawód).



W pierwszej z wyżej wymienionych grup zawodów nadwyżkowych zaobserwowano jeden zawód **handlowiec** (341501). W rankingach powiatowych wystąpił on w 7 powiatach i we wszystkich był nadwyżkowym. Najwyższy poziom wskaźnika intensywności nadwyżki (0,1048) wystąpił w powiecie wejherowskim, gdzie w tym zawodzie zgłoszono do PUP 11 ofert pracy, natomiast zarejestrowało się 105 bezrobotnych.

**Zawód, w którym zgłoszono w województwie pomorskim 200 i więcej ofert pracy,
natomiast w powiatach województwa 10 i więcej ofert pracy**

I półrocze 2006 r.

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1	2	3	4	5	6
1	341501	Handlowiec			
województwo			202	894	0,2260
powiaty					
		miasto Gdańsk	60	121	0,4959
		miasto Gdynia	14	60	0,2333
		miasto Słupsk	16	26	0,6154
		słupski	18	42	0,4286
		starogardzki	26	52	0,5000
		tczewski	18	47	0,3830
		wejherowski	11	105	0,1048
Suma w powiatach			163	453	x
% w województwie			80,7%	50,7%	x

Źródło: Opracowanie własne na podstawie Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>.

W drugiej z wymienionych grup zawodów nadwyżkowych w województwie, których było 14, aż 9 to zawody z grupy wielkiej **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy**, tj.:

- **krawiec** (743304) był najbardziej nadwyżkowym zawodem w Gdańsku (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł 0,2188), natomiast najmniej nadwyżkowy (bliski zrównowazenia) w powiecie starogardzkim (wskaźnik intensywności nadwyżki – 0,7857), jedynie w Słupsku wystąpił w tym zawodzie nieznaczny deficyt (wskaźnik intensywności deficytu – 1,1944);
- **stolarz meblowy** (742207) – największą nadwyżką w tym zawodzie charakteryzował się powiat słupski (wskaźnik intensywności nadwyżki – 0,3103), natomiast był to zawód zrównowazony w powiecie lęborskim oraz deficytowy w Gdyni i powiecie wejherowskim (wskaźnik intensywności deficytu wyniósł odpowiednio 3,5000 i 1,2222);
- **tokarz** (722304) – w zawodzie tym nadwyżka wystąpiła tylko w powiecie lęborskim oraz słupskim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,4054 i 0,5143), natomiast w Gdańsku, Słupsku oraz w powiatach starogardzkim i wejherowskim zawód ten wykazywał deficyt;
- **ślusarz** (722204) – wysoko nadwyżkowy w powiecie bytowskim, tczewskim oraz chojnickim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio: 0,0959; 0,1094 oraz 0,1629), natomiast



był to zawód zrównoważony w powiecie słupskim oraz nieznacznie deficytowy w powiecie wejherowskim;

- **malarz budowlany (714101)** był zawodem nadwyżkowym w 5 powiatach - przede wszystkim w Gdańsku i powiecie kościerskim (wskaźnik intensywności nadwyżki był odpowiednio na poziomie 0,2394 i 0,2632), natomiast w 5 powiatach zawód ten wykazywał równowagę albo deficyt;
- **murarz (712102)** – zawód ten był najbardziej nadwyżkowy w powiecie kwidzyńskim oraz charakteryzował się wysoką nadwyżką w powiecie człuchowskim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,0935 i 0,1491), natomiast deficyt w tym zawodzie wystąpił w 7 powiatach – największy w Słupsku (wskaźnik intensywności deficytu – 4,2500);
- **monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych (713604)** – nadwyżkę w tym zawodzie zaobserwowano w powiatach słupskim, lęborskim i starogardzkim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,4828; 0,6190 i 0,8947), natomiast równowaga była w Gdańsku, a deficyt w Gdyni, Słupsku i powiecie wejherowskim;
- **stolarz (742204)** - to zawód nadwyżkowy przede wszystkim w powiecie bytowskim i tczewskim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,2655 i 0,3333), natomiast wykazywał równowagę w powiecie kościerskim oraz deficyt w Gdyni, Słupsku, powiecie słupskim i wejherowskim;
- **szwaczka (743604)** – zawód ten był nadwyżkowy w dwóch powiatach, tj. sztumskim i lęborskim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,4762 i 0,8621), natomiast deficyt wystąpił w 6 powiatach – największy w powiecie chojnickim (wskaźnik intensywności deficytu – 5,0000).

Lista zawodów, w których zgłoszono w województwie pomorskim 200 i więcej ofert pracy, natomiast w powiatach województwa 10 i więcej ofert pracy

I półrocze 2006 r.

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu zawodów
1	2	3	4	5	6
1	743304	Krawiec			
województwo			258	1229	0,2099
powiaty					
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
	miasto Gdańsk		14	64	0,2188
	miasto Gdynia		52	69	0,7536
	gdański		13	24	0,5417
	słupski		12	23	0,5217
	starogardzki		11	14	0,7857
	tczewski		24	74	0,3243
	wejherowski		64	145	0,4414
<i>zawód deficytowy</i>					
	miasto Słupsk		43	36	1,1944
Suma w powiatach			233	449	x
% w województwie			90,3%	36,5%	x



2	742207	Stolarz meblowy			
województwo			290	840	0,3452
powiaty					
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
	miasto Słupsk		20	50	0,4000
	nowodworski		10	14	0,7143
	słupski		27	87	0,3103
	starogardzki		41	77	0,5325
	tczewski		16	33	0,4848
<i>zawód zrównoważony</i>					
	lęborski		40	43	0,9302
<i>zawód deficytowy</i>					
	miasto Gdynia		35	10	3,5000
	wejherowski		55	45	1,2222
Suma w powiatach			244	359	x
% w województwie			84,1%	42,7%	x

3	722304	Tokarz			
województwo			200	510	0,3922
powiaty					
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
	lęborski		15	37	0,4054
	słupski		18	35	0,5143
<i>zawód deficytowy</i>					
	miasto Gdańsk		59	44	1,3409
	miasto Słupsk		25	18	1,3889
	starogardzki		26	8	3,2500
	wejherowski		22	10	2,2000
Suma w powiatach			165	152	x
% w województwie			82,5%	29,8%	x

4	722204	Ślusarz			
województwo			773	1945	0,3974
powiaty					
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
	miasto Gdańsk		93	183	0,5082
	miasto Gdynia		74	105	0,7048
	miasto Słupsk		51	101	0,5050
	bytowski		21	219	0,0959
	chojnicki		36	221	0,1629
	człuchowski		30	96	0,3125
	gdański		23	38	0,6053
	kościerski		12	52	0,2308
	lęborski		45	86	0,5233
	pucki		39	62	0,6290
	starogardzki		92	125	0,7360
	sztumski		22	67	0,3284
	tczewski		14	128	0,1094
<i>zawód zrównoważony</i>					
	słupski		109	108	1,0093
<i>zawód deficytowy</i>					
	wejherowski		89	80	1,1125
Suma w powiatach			750	1671	x
% w województwie			97,0%	85,9%	x



5	512201	Kucharz			
województwo		616	1353	0,4553	
powiaty					
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
miasto Gdańsk		105	132	0,7955	
miasto Gdynia		62	109	0,5688	
miasto Słupsk		26	43	0,6047	
bydowski		13	82	0,1585	
chojnicki		13	64	0,2031	
kartuski		14	71	0,1972	
kościerski		15	54	0,2778	
nowodworski		25	69	0,3623	
pucki		14	69	0,2029	
starogardzki		32	50	0,6400	
tczewski		38	81	0,4691	
wejherowski		40	74	0,5405	
<i>zawód zrównoważony</i>					
lęborski		76	77	0,9870	
<i>zawód deficytowy</i>					
słupski		112	83	1,3494	
Suma w powiatach		585	1058	x	
% w województwie		95,0%	78,2%	x	

6	514102	Fryzjer			
województwo		248	500	0,4960	
powiaty					
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
miasto Gdańsk		53	88	0,6023	
miasto Gdynia		35	44	0,7955	
miasto Słupsk		12	18	0,6667	
chojnicki		18	31	0,5806	
malborski		10	22	0,4545	
starogardzki		11	19	0,5789	
wejherowski		35	39	0,8974	
<i>zawód deficytowy</i>					
pucki		11	9	1,2222	
tczewski		15	13	1,1538	
Suma w powiatach		200	283	x	
% w województwie		80,6%	56,6%	x	

7	714101	Malarz budowlany			
województwo		273	531	0,5141	
powiaty					
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
miasto Gdańsk		17	71	0,2394	
kościerski		10	38	0,2632	
lęborski		14	17	0,8235	
słupski		17	21	0,8095	
tczewski		28	39	0,7179	
<i>zawód zrównoważony</i>					
starogardzki		38	35	1,0857	
wejherowski		17	16	1,0625	



zawód deficytowy			
miasto Gdynia	62	27	2,2963
miasto Słupsk	25	11	2,2727
gdański	23	13	1,7692
Suma w powiatach	251	288	x
% w województwie	91,9%	54,2%	x

8	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]		
województwo		206	377	0,5464
powiaty				
zawód nadwyżkowy				
miasto Gdańsk		63	98	0,6429
miasto Gdynia		22	88	0,2500
zawód zrównoważony				
miasto Słupsk		15	14	1,0714
zawód deficytowy				
chojnicki		13	7	1,8571
słupski		13	10	1,3000
starogardzki		11	9	1,2222
tczewski		17	15	1,1333
Suma w powiatach		154	241	x
% w województwie		74,8%	63,9%	x

9	712102	Murarz		
województwo		897	1443	0,6216
powiaty				
zawód nadwyżkowy				
bytowski	25	124	0,2016	
chojnicki	33	70	0,4714	
człuchowski	17	114	0,1491	
kościerski	37	71	0,5211	
kwidzyński	13	139	0,0935	
nowodworski	10	55	0,1818	
pucki	21	38	0,5526	
słupski	57	89	0,6404	
sztumski	20	96	0,2083	
tczewski	57	95	0,6000	
zawód deficytowy				
miasto Gdańsk	125	99	1,2626	
miasto Gdynia	81	37	2,1892	
miasto Słupsk	85	20	4,2500	
gdański	28	25	1,1200	
lęborski	81	66	1,2273	
starogardzki	97	76	1,2763	
wejherowski	91	52	1,7500	
Suma w powiatach	878	1266	x	
% w województwie	97,9%	87,7%	x	

10	713604	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych		
województwo		265	407	0,6511
powiaty				
zawód nadwyżkowy				
lęborski	13	21	0,6190	



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

słupski	14	29	0,4828
starogardzki	17	19	0,8947
<i>zawód zrównoważony</i>			
miasto Gdańsk	52	49	1,0612
<i>zawód deficytowy</i>			
miasto Gdynia	29	16	1,8125
miasto Słupsk	36	9	4,0000
wejherowski	57	30	1,9000
Suma w powiatach	218	173	x
% w województwie	82,3%	42,5%	x

11	742204	Stolarz		
województwo		746	1007	0,7408
powiaty				
zawód nadwyżkowy				
miasto Gdańsk	25	55	0,4545	
bytowski	30	113	0,2655	
chojnicki	90	107	0,8411	
człuchowski	41	66	0,6212	
kartuski	30	73	0,4110	
lęborski	37	59	0,6271	
pucki	28	59	0,4746	
starogardzki	51	102	0,5000	
tczewski	22	66	0,3333	
zawód zrównoważony				
kościerski	54	50	1,0800	
zawód deficytowy				
miasto Gdynia	19	12	1,5833	
miasto Słupsk	59	25	2,3600	
słupski	96	33	2,9091	
wejherowski	140	72	1,9444	
Suma w powiatach	722	892	x	
% w województwie	96,8%	88,6%	x	

12	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym		
województwo		602	797	0,7553
powiaty				
zawód nadwyżkowy				
miasto Gdańsk		17	23	0,7391
kwidzyński		19	183	0,1038
tczewski		31	45	0,6889
zawód zrównoważony				
kartuski		13	14	0,9286
kościerski		15	14	1,0714
słupski		142	147	0,9660
wejherowski		35	33	1,0606
zawód deficytowy				
miasto Gdynia		132	11	12,0000
chojnicki		14	12	1,1667
człuchowski		23	7	3,2857
łęborski		144	19	7,5789
Suma w powiatach		585	508	x
% w województwie		97,2%	63,7%	x



13	832101	Kierowca samochodu osobowego		
województwo		269	348	0,7730
powiaty				
<i>zawód nadwyżkowy</i>				
miasto Gdańsk		34	83	0,4096
kwidzyński		12	24	0,5000
tczewski		14	18	0,7778
<i>zawód deficytowy</i>				
miasto Gdynia		41	29	1,4138
miasto Słupsk		19	7	2,7143
pucki		10	2	5,0000
słupski		43	10	4,3000
starogardzki		36	19	1,8947
Suma w powiatach		209	192	x
% w województwie		77,7%	55,2%	x

14	743604	Szwaczka		
województwo		332	412	0,8058
powiaty				
<i>zawód nadwyżkowy</i>				
lęborski		25	29	0,8621
sztumski		20	42	0,4762
<i>zawód deficytowy</i>				
miasto Gdynia		22	18	1,2222
miasto Słupsk		11	8	1,3750
chojnicki		10	2	5,0000
starogardzki		75	64	1,1719
tczewski		55	29	1,8966
wejherowski		70	32	2,1875
Suma w powiatach		288	224	x
% w województwie		86,7%	54,4%	x

Źródło: Opracowanie własne na podstawie Monitoringu zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>.

W trzeciej grupie wyodrębniono jeden zawód – **sprzedawcę** (522107). Był on nadwyżkowy w województwie i wystąpił w rankingach wszystkich powiatów. W 17 powiatach zawód ten wykazywał nadwyżkę, największą w powiecie nowodworskim (wskaźnik intensywności nadwyżki – 0,1620) oraz niewiele mniejszą w powiatach gdańskim i kartuskim (wskaźnik intensywności nadwyżki wyniósł odpowiednio 0,2000 i 0,2009). Według wskaźnika intensywności, zawód **sprzedawca** (522107) był zrównoważony w Gdyni i Sopocie, natomiast deficytowy w powiecie słupskim.



**Zawód, w którym zgłoszono w województwie pomorskim 200 i więcej ofert pracy,
natomiast w powiatach województwa 10 i więcej ofert pracy**

I półrocze 2006 r.

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu zawodów
1	2	3	4	5	6
1	522107	Sprzedawca			
województwo			3185	5845	0,5449
powiaty					
<i>zawód nadwyżkowy</i>					
		miasto Gdańsk	352	1016	0,3465
		miasto Słupsk	143	169	0,8462
		bytowski	57	239	0,2385
		chojnicki	93	312	0,2981
		człuchowski	74	163	0,4540
		gdański	43	214	0,2009
		kartuski	47	235	0,2000
		kościerski	121	291	0,4158
		kwidzyński	130	179	0,7263
		lęborski	25	29	0,8621
		malborski	83	317	0,2618
		nowodworski	35	216	0,1620
		pucki	89	176	0,5057
		starogardzki	133	445	0,2989
		sztumski	80	202	0,3960
		tczewski	302	341	0,8856
		wejherowski	288	447	0,6443
<i>zawód zrównoważony</i>					
		miasto Gdynia	460	486	0,9465
		miasto Sopot	66	65	1,0154
<i>zawód deficytowy</i>					
		słupski	438	147	2,9796
Suma w powiatach			3059	5689	x
% w województwie			96,0%	97,3%	x

Źródło: Opracowanie własne na podstawie Monitoringu zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>.

Reasumując, można stwierdzić, że w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r. dominowały zawody nadwyżkowe, tj. takie, w których przeważały osoby poszukujące pracy nad liczbą zgłoszonych ofert pracy. Natomiast w rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych obejmującym zawody, w których w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r. zgłoszono do PUP 200 i więcej ofert pracy większość były to zawody deficytowe. W grupach zawodów deficytowych, jak i nadwyżkowych w rankingu przeważały zawody z grupy **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy**, czyli „zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do uzyskania i obróbki surowców, wytwarzania i naprawy towarów oraz budowy, konserwacji i naprawy dróg, konstrukcji i maszyn.



Główne zadania wymagają znajomości i zrozumienia charakteru pracy, stosowanych materiałów, maszyn i wytwarzanych produktów¹.

Zawody, w których zgłoszono do PUP 200 i więcej ofert pracy w rankingu wojewódzkim według wskaźnika intensywności uznane za deficytowe nie we wszystkich powiatach województwa były również deficytowe. Podobna sytuacja wystąpiła w przypadku zawodów, które były w województwie nadwyżkowe albo zrównoważone, natomiast w powiatach te zawody były odpowiednio deficytowe/zrównoważone albo deficytowe/nadwyżkowe.

Prezentowana analiza wycinkowa kształtowania się popytu i podaży na pracę na lokalnych rynkach pracy według zawodów, wskazuje na znaczenie tego typu informacji m.in. dla mobilności zasobów pracy, rozwoju pośrednictwa pracy i poradnictwa zawodowego. Znajomość lokalnych rynków pracy i przepływ informacji między tymi rynkami ma istotny wpływ na poprawę mechanizmu funkcjonowania regionalnego rynku pracy.

¹ *Klasyfikacja zawodów i specjalności*, Załącznik do rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 grudnia 2004 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 265, poz 2644).

5. Szansa uzyskania oferty pracy w zawodzie

Uwzględniając średniomiesięczną liczbę ofert pracy w danym zawodzie (grupie zawodów) będącą w dyspozycji powiatowych urzędów pracy w I półroczu 2006 r. oraz średniomiesięczny poziom rejestrowanego bezrobocia w danym zawodzie (grupie zawodów) w I półroczu 2006 r. możliwe jest obliczenie wskaźnika szansy uzyskania oferty pracy w danym zawodzie (grupie zawodów).

Największa szansa uzyskania oferty pracy (wskaźnik $\geq 0,1$) dotyczyła 88 elementarnych zawodów. Najczęściej należały one do grup wielkich:

- operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (8) – 20 grup elementarnych:

Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego (8131) – wskaźnik 0,7059
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna (8241) – wskaźnik 0,6610,
Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni (8111) – wskaźnik 0,6255,
Operatorzy urządzeń do nakładania powłok (8223) – wskaźnik 0,4444,
Monterzy wyrobów z drewna (8285) – wskaźnik 0,3759,
Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni (8163) – wskaźnik 0,3694,
Operatorzy robotów i manipulatorów przemysłowych (8172) – wskaźnik 0,3333,
Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni (8122) – wskaźnik 0,2759,
Kierowcy samochodów ciężarowych (8323) – wskaźnik 0,2581,
Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali (8211) – wskaźnik 0,2147,
Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni (8333) – wskaźnik 0,2089,
Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani (8291) – wskaźnik 0,1883,
Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów (8322) – wskaźnik 0,1648,
Operatorzy wózków podnośnikowych (8334) – wskaźnik 0,1399,
Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb (8271) – wskaźnik 0,1397,
Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców (8113) – wskaźnik 0,1333,
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni (8212) – wskaźnik 0,1324,
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni (8278) – wskaźnik 0,1172,
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych (8253) – wskaźnik 0,1095,
Maszyniści kolejowi i metra (8311) – wskaźnik 0,1053.

- specjaliści (2) – 16 grup elementarnych:

Nauczyciele szkół specjalnych (2341) – wskaźnik 1,0000,
Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani (2239) – wskaźnik 0,5320,
Psycholodzy i pokrewni (2444) – wskaźnik 0,3198
Farmaceuci (2234) – wskaźnik 0,2778,
Programiści (2132) – wskaźnik 0,2667,
Archiwiści i muzealnicy (2431) – wskaźnik 0,1510,
Lekarze weterynarii (2233) – wskaźnik 0,1403,



Lekarze (2231) – wskaźnik 0,1370,
Meteorolodzy (2112) – wskaźnik 0,1333,
Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani (2149) – wskaźnik 0,1308,
Specjaliści do spraw rynku nieruchomości (2414) – wskaźnik 0,127,
Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska (2142) – wskaźnik 0,1217,
Pielęgniarki (2241) – wskaźnik 0,1189,
Choreografowie i tancerze baletowi (2454) – wskaźnik 0,1111,
Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani (2139) – wskaźnik 0,1016,
Biochemicy, biofizycy i pokrewni (2213) – wskaźnik 0,1000.

- technicy i inny średni personel (3) – 15 grup elementarnych:

Animatory kultury (3476) – wskaźnik 2,6666,
Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni (3472) – wskaźnik 1,0667,
Kontrolerzy robotów przemysłowych (3123) – wskaźnik 0,5000,
Pośrednicy ubezpieczeniowi (3412) – wskaźnik 0,3870,
Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej (3477) – wskaźnik 0,3332,
Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni (3411) – wskaźnik 0,2929,
Pracownicy bibliotek i informacji naukowej (3482) – wskaźnik 0,2387,
Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni (3151) – wskaźnik 0,1951,
Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej (3461) – wskaźnik 0,1947,
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy (3311) – wskaźnik 0,1703,
Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy (3423) – wskaźnik 0,1429,
Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni (3431) – wskaźnik 0,1344,
Fizjoterapeuci i pokrewni (3224) – wskaźnik 0,1172,
Spedytorzy i pokrewni (3422) – wskaźnik 0,1039,
Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków (3443) – wskaźnik 0,1026.

- robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (7) – 13 grup elementarnych:

Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe (7214) – wskaźnik 0,7324,
Spawacze i pokrewni (7212) – wskaźnik 0,5572,
Monterzy systemów rurociągowych (7138) – wskaźnik 0,4151,
Robotnicy budowy dróg i pokrewni (7124) – wskaźnik 0,4105,
Tynkarze i pokrewni (7133) – wskaźnik 0,4012,
Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani (7129) – wskaźnik 0,2227,
Posadzkarze i pokrewni (7132) – wskaźnik 0,1875,
Monterzy izolacji (7134) – wskaźnik 0,1542,
Szklarze i pokrewni (7135) – wskaźnik 0,1522,
Drukarze sitodrukowi i pokrewni (7346) – wskaźnik 0,1481,
Dekarze (7131) – wskaźnik 0,1213,
Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani (7139) – wskaźnik 0,1111,
Lakiernicy (7142) – wskaźnik 0,1025.



**Liczba grup elementarnych w poszczególnych okresach,
dla których wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy wynosił $\geq 0,1$
w I półroczu 2006 r. w porównaniu do I półroczu 2005 r.**

Wielkie grupy zawodów (symbol)	Ilość grup elementarnych		
	I półrocze 2005	rok 2005	I półrocze 2006
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (1)	1	2	6
Specjaliści (2)	7	9	16
Technicy i inny średni personel (3)	12	14	15
Pracownicy biurowi (4)	4	3	6
Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (5)	4	4	6
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy (6)	0	0	2
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (7)	5	11	13
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (8)	7	11	20
Pracownicy przy pracach prostych (9)	4	4	4

Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPIPS – 01, zał. 3.

Dane dotyczące I półroczu 2006 r. wskazują, że prawie we wszystkich wielkich grupach zawodów w porównaniu do I półroczu 2005 r. nastąpił wzrost liczby grup elementarnych, dla których wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy był $\geq 0,1$. Największy wzrost miał miejsce w zawodach z grupy Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń **(8)**, Specjaliści **(2)** oraz Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy **(7)**.

**Grupy zawodów (38) dla których wskaźnik szansa uzyskania oferty pracy w I półroczu 2006 r. wynosił $\geq 0,2$. Dane przedstawiono w porównaniu do I półrocza 2005 r.**

<i>Symbol grupy zawodów</i>	<i>Nazwa grupy zawodów</i>	<i>I półrocze 2005 r.</i>	<i>zmiana</i>	<i>I półrocze 2006 r.</i>
3476	Animatorzy kultury	1,1000	1,5666	2,6666
5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	1,6389	1,6389
3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	1,1228	-0,0561	1,0667
2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,1875	0,8125	1,0000
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,2484	0,4840	0,7324
8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego	0,0555	0,6504	0,7059
4113	Operatorzy wprowadzania danych	1,8000	-1,1333	0,6667
8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,2419	0,4191	0,6610
8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,2470	0,3785	0,6255
7212	Spawacze i pokrewni	0,2431	0,3141	0,5572
5142	Osoby do towarzystwa	0,4912	0,0578	0,5490
2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4016	0,1304	0,5320
3123	Kontrolerzy robotów przemysłowych	0,0000	0,5000	0,5000
8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0333	0,4111	0,4444
5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0408	0,3855	0,4263
7138	Monterzy systemów rurociągowych	0,2048	0,2103	0,4151
7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,0942	0,3163	0,4105
7133	Tynkarze i pokrewni	0,0873	0,3139	0,4012
3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,1477	0,2393	0,3870
8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,1768	0,1991	0,3759
8163	Operatorzy pomp, sprzężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0193	0,3501	0,3694
5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2140	0,1314	0,3454
1122	Zawodowi działacze organizacji społecznych	0,0000	0,3333	0,3333
8172	Operatorzy robotów i manipulatorów przemysłowych	0,0000	0,3333	0,3333
3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej	0,1429	0,1903	0,3332
2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0639	0,2559	0,3198
3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	0,7262	-0,4333	0,2929
2234	Farmaceuci	0,2857	-0,0079	0,2778
8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,0741	0,2018	0,2759
2132	Programiści	0,2583	0,0084	0,2667
8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,0886	0,1695	0,2581
3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,1395	0,0992	0,2387
7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0884	0,1343	0,2227
9121	Czyściele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0,3333	-0,1111	0,2222
8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0962	0,1185	0,2147
9141	Gospodarze budynków	0,1051	0,1054	0,2105
8333	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,1040	0,1049	0,2089
5152	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0,0196	0,1804	0,2000

Źródło: Opracowanie własne na podstawie wyników badań statystycznych rynku pracy MPIPS – 01, zał. 3.

W I półroczu 2006 r. wśród 38 grup zawodów o najwyższym wskaźniku szansy uzyskania oferty pracy, cztery grupy zawodów miały wskaźnik $\geq 1,0000$: animatorzy kultury (wskaźnik 2,6666), pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani (1,6389), prezenterzy, inspicjenci i pokrewni (1,0667) oraz nauczyciele szkół specjalnych (1,000). W I półroczu 2005 r. dwie z tych grup miały również wskaźnik $\geq 1,0000$: prezenterzy, inspicjenci i pokrewni (wskaźnik - 1,1228) oraz animatorzy kultury



(1,1000). W porównaniu do I półrocza 2005 r. wśród grup zawodów o najwyższym wskaźniku szansy uzyskania oferty pracy najwyższy wzrost wskaźnika dotyczył grup: pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani (wzrost o 1,6389), animatorzy kultury (wzrost o 1,5666), nauczyciele szkół specjalnych (o 0,8125) oraz operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego (o 0,6504). Natomiast spadek wskaźnika dotyczył pięciu grup, tj.: operatorzy wprowadzania danych (zmniejszenie wartości wskaźnika o 1,1333), dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni (zmniejszenie o 0,4333), czyszciciele butów i inni świadczący usługi na ulicach (o 0,1111), prezenterzy, inspicjenci i pokrewni (o 0,0561) oraz farmaceuci (o 0,0079).

6. Podsumowanie

1. W I półroczu 2006 r. w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego zarejestrowało się o 1,4% więcej osób bezrobotnych niż w I półroczu 2005 r. Bezrobotni rejestrujący się w większości poprzednio pracowali (blisko 76%). Dla nieco ponad połowy bezrobotnych poprzednio pracujących, miejscem pracy był sektor usług (głównie handel i naprawy^Δ, działalność usługowa, komunalna, społeczna i indywidualna^Δ, administracja publiczna^Δ, obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej). Blisko co trzeci bezrobotny poprzednio pracował w przemyśle. Najmniej zarejestrowanych osób bezrobotnych pracowało poprzednio w rolnictwie.
2. Wśród rejestrujących się w I półroczu 2006 r. – 49% stanowiły kobiety. W stosunku do I półrocza 2005 roku liczba rejestrujących się kobiet wzrosła o 5,6%, podczas gdy liczba rejestrujących się mężczyzn zmniejszyła się o 2,7%. Na koniec I półrocza 2006 r. udział kobiet w liczbie bezrobotnych ogółem wyniósł 59%.
3. Blisko 83% bezrobotnych rejestrujących się w I półroczu 2006 r. posiadało kwalifikacje zawodowe. Ponad 17% rejestrujących się stanowili bezrobotni bez zawodu. W stosunku do I półrocza 2005 r. liczba rejestracji osób bez zawodu wzrosła o 18,9%, podczas gdy liczba osób posiadających kwalifikacje zawodowe, uległa zmniejszeniu o 1,6%.
4. Według stanu na 30 czerwca 2006 r. w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego zarejestrowanych było o 11,2% mniej osób bezrobotnych niż w końcu grudnia 2005 r. oraz o 18,3% mniej niż w końcu czerwca 2005 r.
5. Wśród osób zarejestrowanych na koniec I półrocza 2006 r. 85,1 % stanowili bezrobotni posiadający zawód, 14,9 % bezrobotni bez zawodu. Zmniejszenie się w I półroczu 2006 roku liczby bezrobotnych zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy województwa pomorskiego było przede wszystkim wynikiem spadku liczby zarejestrowanych osób posiadających kwalifikacje zawodowe. Liczba osób bez zawodu wzrosła. Z tego też powodu udział osób bez zawodu wśród bezrobotnych wzrósł z 12,8% w końcu 2005 r. do 14,9% w końcu I półrocza 2006 r.
6. Powiatowe urzędy pracy w województwie pomorskim dysponowały w I półroczu 2006 r. większą o 37,4% liczbą ofert pracy niż w tym samym okresie 2005 r. Liczba tych ofert była zdecydowanie niższa od liczby zarejestrowanych bezrobotnych. Średnio na jedną ofertę pracy będącą w dyspozycji powiatowego urzędu pracy przypadały w I półroczu 2006 r. 3 osoby bezrobotne, podczas gdy w tym samym okresie roku ubiegłego 6 osób. Zmniejszenie się tego wskaźnika świadczy o poprawie sytuacji na rynku pracy.

Dla wyjaśnienia należy podać, że dla obliczenia wskaźnika liczby bezrobotnych przypadających na jedną ofertę wzięto pod uwagę średnią liczbę bezrobotnych oraz liczbę ofert pracy będących w dyspozycji urzędów pracy w danym okresie.



7. Najwięcej ofert pracy zgłosili w I półroczu 2006 r. pracodawcy działający w sektorze usług. Oferty pracy z sektora usług stanowiły 59,5% wszystkich oferty pracy zgłoszonych do powiatowych urzędów pracy województwa pomorskiego. Oferty z przemysłu stanowiły 39,0%, z rolnictwa 1,5%. Dla porównania w I półroczu 2005 r. udziały te wynosiły one odpowiednio: 64,5%, 33,2% i 2,3%.
8. Najwięcej ofert pracy w I półroczu 2006 r. zgłoszono dla trzech wielkich grup zawodów: robotników przemysłowych i rzemieślników, dla pracowników przy pracach prostych oraz dla pracowników usług osobistych i sprzedawców. Łącznie do ww. trzech z dziesięciu grup zawodowych skierowano 27 915 ofert pracy, co stanowi 65,8% ogółu ofert pracy zgłoszonych do powiatowych urzędów pracy w województwie. Dla porównania bezrobotni z tych grup zawodów stanowili 46,6% ogółu rejestrujący się w I półroczu 2006 r.
9. Wśród wyodrębnionych w województwie pomorskim 45 zawodów, w których w I półroczu 2006 r. zgłoszono najwięcej ofert pracy, większość była deficytowa oraz należała do grupy robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy.
10. Dla bezrobotnych o najwyższych kwalifikacjach zawodowych – specjalistów – zgłoszonych zostało w I półroczu 2006 r. do PUP 2328 ofert pracy, tj. 5,5% ogółu zgłoszonych ofert pracy. Wyniki badania popytu na pracę przeprowadzanego przez Urząd Statystyczny w Gdańsku (www.stat.gov.pl) wskazują, że według stanu na koniec I półrocza 2006 r. wolne miejsca pracy dla specjalistów stanowiły 13,4% wszystkich wolnych miejsc pracy jakimi dysponowały w tym momencie podmioty objęte badaniem. Udział ofert pracy dla specjalistów w liczbie ofert pracy ogółem wyliczony na podstawie badań Urzędu Statystycznego w Gdańsku jest o 11,8 pkt proc. wyższy niż udział ten obliczony na podstawie danych z powiatowych urzędów pracy. Różnica pomiędzy wynikami ww. badań może wynikać z faktu, że przy poszukiwaniu specjalistów o wysokich kwalifikacjach pracodawcy rzadziej korzystają z pośrednictwa powiatowych urzędów pracy. Potwierdzenie tej tezy można również znaleźć w opiniach pośredników pracy i doradców zawodowych z powiatowych urzędów pracy. Wyniki badań US w Gdańsku wskazują również, że najwięcej wolnych miejsc pracy oczekiwało na robotników przemysłowych i rzemieślników – 54,2%, podobnie jak w strukturze ofert pracy zgłoszonych do powiatowych urzędów pracy. Największa liczba ofert pracy zgłoszona została dla robotników przemysłowych i rzemieślników i oferty te stanowiły 30,0% ogółu zgłoszonych ofert pracy.
11. W województwie pomorskim w I półroczu 2006 r. dominowały zawody nadwyżkowe, tj. takie, w których przeważały osoby poszukujące pracy nad liczbą zgłoszonych ofert pracy.
12. Wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy w I półroczu 2006 roku był najwyższy ($\geq 0,1$) dla grup elementarnych zawodów należących do grup wielkich:
 - operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (20 grup elementarnych),
 - specjaliści (16 grup elementarnych),
 - technicy i inny średni personel (15 grup elementarnych),
 - robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (13 grup elementarnych).



7. Aneks statystyczny

Pełen zestaw tablic wykorzystanych do opracowania raportu dostępny jest na stronie Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Gdańsku www.wup.gdansk.pl oraz w bazie Systemu Informatycznego Syriusz „Monitoring zawodów” <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 200 i więcej ofert pracy
w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.
Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)**

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	511204	Kontroler biletów	236	11	21,4545	zawody deficytowe
2	721401	Monter kadłubów okrętowych	992	135	7,3481	
3	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	740	105	7,0476	
4	713302	Tynkarz	201	30	6,7000	
5	713802	Monter rurociągów okrętowych	320	56	5,7143	
6	712401	Brukarz	475	86	5,5233	
7	721202	Spawacz ręczny gazowy	574	144	3,9861	
8	712204	Zbrojarz	286	82	3,4878	
9	914103	Robotnik gospodarczy	3775	1128	3,3466	
10	422201	Recepcjonista	208	69	3,0145	
11	931203	Robotnik drogowy	401	137	2,9270	
12	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	1032	379	2,7230	
13	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	851	316	2,6930	
14	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	209	81	2,5802	
15	419101	Pracownik biurowy	2215	935	2,3690	
16	421102	Kasjer handlowy	382	168	2,2738	
17	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	378	198	1,9091	
18	913204	Pomoc kuchenna	539	314	1,7166	
19	343101	Pracownik administracyjny	625	376	1,6622	
20	713101	Dekarz	218	135	1,6148	
21	931301	Robotnik budowlany	1230	764	1,6099	
22	413103	Magazynier	718	466	1,5408	
23	712301	Cieśla	359	238	1,5084	
24	343201	Księgowy [samodzielny]	309	240	1,2875	
25	224101	Pielęgniarka	256	204	1,2549	
26	913207	Sprzątaczką	734	637	1,1523	
27	916201	Robotnik placowy	230	244	0,9426	zawody zrównoważone
28	741102	Przetwórcą ryb	216	234	0,9231	
29	512302	Kelner	493	539	0,9147	
30	743604	Szwaczka	332	412	0,8058	zawody nadwyżkowe
31	832101	Kierowca samochodu osobowego	269	348	0,7730	
32	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	602	797	0,7553	
33	742204	Stolarz	746	1007	0,7408	
34	713604	Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych	265	407	0,6511	
35	712102	Murarz	897	1443	0,6216	
36	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu	206	377	0,5464	
37	522107	Sprzedawca	3185	5845	0,5449	
38	714101	Malarz budowlany	273	531	0,5141	
39	514102	Fryzjer	248	500	0,4960	
40	512201	Kucharz	616	1353	0,4553	
41	722204	Ślusarz	773	1945	0,3974	
42	722304	Tokarz	200	510	0,3922	
43	742207	Stolarz meblowy	290	840	0,3452	
44	341501	Handlowiec	202	894	0,2260	
45	743304	Krawiec	258	1229	0,2099	
Suma			28564	26889	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			67,3%	36,3%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni			42450	74085	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Listy zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w poszczególnych powiatach województwa pomorskiego w I półroczu 2006 r.
Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki(deficytu)**

**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w Gdańsku w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	2	3	4	5	6
1	821107	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	10	0	MAX
2	214506	Inżynier mechanik – technologia mechaniczna	46	1	46,0000
3	721401	Monter kadłubów okrętowych	530	31	17,0968
4	712904	Monter rusztowań	32	2	16,0000
5	347305	Tancerz	14	1	14,0000
6	713201	Glazurnik	12	1	12,0000
7	713802	Monter rurociągów okrętowych	140	13	10,7692
8	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	320	31	10,3226
9	723305	Mechanik okrętowy	20	2	10,0000
10	811102	Operator koparek i zwalwarek	22	3	7,3333
11	422104	Pracownik informacji turystycznej	19	3	6,3333
12	722303	Szlifierz metali	21	4	5,2500
13	214203	Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne	42	9	4,6667
14	713302	Tynkarz	14	3	4,6667
15	721403	Monter konstrukcji stalowych	39	9	4,3333
16	712202	Betoniarz zbrojarz	10	3	3,3333
17	741103	Rozbieracz-wykrawacz	10	3	3,3333
18	931203	Robotnik drogowy	53	17	3,1176
19	712204	Zbrojarz	43	14	3,0714
20	722301	Frezer	14	5	2,8000
21	513203	Sanitariusz szpitalny	19	7	2,7143
22	712301	Cieśla	49	20	2,4500
23	346103	Opiekunka środowiskowa	19	8	2,3750
24	341504	Telemarketer	25	11	2,2727
25	712401	Brukarz	34	15	2,2667
26	422201	Recepcjonista	31	14	2,2143
27	224101	Pielęgniarka	35	16	2,1875
28	243101	Archiwista	13	6	2,1667
29	833401	Kierowca operator wózków jezdniowych	13	6	2,1667
30	414101	Listonosz	19	9	2,1111
31	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	112	56	2,0000
32	311104	Technik geodeta	11	6	1,8333
33	931301	Robotnik budowlany	179	107	1,6729
34	414102	Ekspedient pocztowy	15	9	1,6667
35	722304	Tokarz	59	44	1,3409
36	213903	Specjalista zastosowań informatyki	17	13	1,3077
37	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	18	14	1,2857
38	712102	Murarz	125	99	1,2626
39	915106	Konwojent	14	12	1,1667
40	724201	Elektromonter [elektryk] zakładowy	53	48	1,1042
41	343101	Pracownik administracyjny	67	62	1,0806
42	828104	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	16	15	1,0667
43	713604	Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych	52	49	1,0612
44	913207	Sprzątaczk	215	211	1,0190
45	247901	Specjalista administracji publicznej	22	24	0,9167
46	414201	Ankieter	10	11	0,9091

zawody deficytowe

zawody
zrównoważoneŹródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w Gdańsku w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) c.d.

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	2	3	4	5	6
47	419101	Pracownik biurowy	242	269	0,8996
48	232108	Nauczyciel języka obcego	24	28	0,8571
49	422202	Rejestratorka medyczna	11	13	0,8462
50	241102	Ekonomista	103	123	0,8374
51	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	93	112	0,8304
52	421102	Kasjer handlowy	56	68	0,8235
53	223163	Lekarz – zdrowie publiczne	13	16	0,8125
54	512201	Kucharz	105	132	0,7955
55	343201	Księgowy [samodzielny]	62	81	0,7654
56	413103	Magazynier	102	137	0,7445
57	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	17	23	0,7391
58	913204	Pomoc kuchenna	62	86	0,7209
59	721202	Spawacz ręczny gazowy	18	25	0,7200
60	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	17	25	0,6800
61	411101	Sekretarka	34	51	0,6667
62	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	63	98	0,6429
63	244401	Psycholog	11	18	0,6111
64	621201	Ogrodnik terenów zieleni	11	18	0,6111
65	512301	Bufetowy [barman]	17	28	0,6071
66	514102	Fryzjer	53	88	0,6023
67	914103	Robotnik gospodarczy	64	111	0,5766
68	713101	Dekarz	20	35	0,5714
69	916201	Robotnik placowy	53	93	0,5699
70	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	39	75	0,5200
71	722204	Ślusarz	93	183	0,5082
72	341501	Handlowiec	60	121	0,4959
73	741203	Piekarz	18	38	0,4737
74	742204	Stolarz	25	55	0,4545
75	311401	Technik elektroniki	31	74	0,4189
76	311302	Technik elektryk	27	65	0,4154
77	832101	Kierowca samochodu osobowego	34	83	0,4096
78	724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	14	38	0,3684
79	915202	Dozorca	29	83	0,3494
80	522107	Sprzedawca	352	1016	0,3465
81	933104	Robotnik magazynowy	17	56	0,3036
82	512302	Kelner	30	99	0,3030
83	311204	Technik budownictwa	23	81	0,2840
84	311502	Technik mechanik	30	107	0,2804
85	714101	Malarz budowlany	17	71	0,2394
86	312102	Technik informatyk	16	67	0,2388
87	743304	Krawiec	14	64	0,2188
88	741201	Cukiernik	10	57	0,1754
89	723105	Mechanik samochodów osobowych	22	140	0,1571
Suma			4809	5303	x
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			79,5%	49,0%	x
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			6051	10818	x

zawody nadwyżkowe

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w Gdyni w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	2	3	4	5	6
1	712903	Monter konstrukcji budowlanych	41	0	MAX
2	422104	Pracownik informacji turystycznej	34	0	MAX
3	631102	Robotnik leśny	24	0	MAX
4	734501	Introligator galanterijny	20	0	MAX
5	713402	Monter izolacji chemoodpornych i antykorozyjnych	10	0	MAX
6	712904	Monter rusztowań	36	1	36,0000
7	712401	Brukarz	96	3	32,0000
8	821108	Operator obrabiarek zespołowych	23	1	23,0000
9	721403	Monter konstrukcji stalowych	41	2	20,5000
10	915106	Konwojent	18	1	18,0000
11	933105	Robotnik na rampie	15	1	15,0000
12	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	123	10	12,3000
13	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	132	11	12,0000
14	713302	Tynkarz	22	2	11,0000
15	916201	Robotnik placowy	11	1	11,0000
16	811102	Operator koparek i zwalowarek	19	2	9,5000
17	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	233	30	7,7667
18	346103	Opiekunka środowiskowa	27	4	6,7500
19	514201	Hostessa	20	3	6,6667
20	721202	Spawacz ręczny gazowy	71	11	6,4545
21	712901	Konserwator budynków	19	3	6,3333
22	713603	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	28	5	5,6000
23	712204	Zbrojarz	44	8	5,5000
24	721401	Monter kadłubów okrętowych	141	27	5,2222
25	821102	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	10	2	5,0000
26	713203	Posadzkarz	14	3	4,6667
27	724201	Elektromonter [elektryk] zakładowy	32	7	4,5714
28	712301	Cieśla	59	13	4,5385
29	931301	Robotnik budowlany	184	42	4,3810
30	713802	Monter rurociągów okrętowych	65	16	4,0625
31	712302	Stolarz budowlany	20	5	4,0000
32	713601	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	12	3	4,0000
33	341201	Agent ubezpieczeniowy	15	4	3,7500
34	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	145	39	3,7179
35	422201	Recepcjonista	22	6	3,6667
36	742207	Stolarz meblowy	35	10	3,5000
37	421102	Kasjer handlowy	80	23	3,4783
38	832201	Kierowca autobusu	13	4	3,2500
39	419101	Pracownik biurowy	143	45	3,1778
40	413103	Magazynier	148	47	3,1489
41	713101	Dekarz	18	6	3,0000
42	913207	Sprzątaczką	179	63	2,8413
43	913203	Pokojuowa [w hotelu]	11	4	2,7500
44	914103	Robotnik gospodarczy	190	72	2,6389
45	743702	Tapicer	29	11	2,6364
46	322402	Technik fizjoterapii	13	5	2,6000
47	933102	Ładowacz	15	6	2,5000
48	714101	Malarz budowlany	62	27	2,2963
49	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	48	21	2,2857
50	712102	Murarz	81	37	2,1892
51	621201	Ogrodnik terenów zieleni	16	8	2,0000
52	714201	Lakiernik samochodowy	21	11	1,9091
53	932103	Pakowacz	30	16	1,8750
54	342204	Spedytor	11	6	1,8333
55	713604	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	29	16	1,8125
56	734502	Introligator poligraficzny	15	9	1,6667
57	343101	Pracownik administracyjny	50	31	1,6129
58	742204	Stolarz	19	12	1,5833
59	411101	Sekretarka	23	16	1,4375
60	832101	Kierowca samochodu osobowego	41	29	1,4138
61	224101	Pielęgniarka	27	22	1,2273
62	743604	Szwaczka	22	18	1,2222

zawody deficytowe

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w Gdyni w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) c.d.

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
63	741203	Piekarz	19	18	1,0556	zawody zrównoważone
64	723304	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	19	19	1,0000	
65	512302	Kelner	37	38	0,9737	
66	512301	Bufetowy [barman]	22	23	0,9565	
67	522107	Sprzedawca	460	486	0,9465	
68	913204	Pomoc kuchenna	26	28	0,9286	
69	343201	Księgowy [samodzielny]	36	41	0,8780	zawody nadwyżkowe
70	311302	Technik elektryk	28	33	0,8485	
71	514102	Fryzjer	35	44	0,7955	
72	743304	Krawiec	52	69	0,7536	
73	722204	Ślusarz	74	105	0,7048	
74	412102	Asystent rachunkowości	30	43	0,6977	
75	724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	13	20	0,6500	
76	933104	Robotnik magazynowy	11	18	0,6111	
77	512201	Kucharz	62	109	0,5688	
78	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	10	23	0,4348	
79	514103	Kosmetyczka	10	28	0,3571	
80	341401	Organizator obsługi turystycznej	10	29	0,3448	
81	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	22	88	0,2500	
82	341902	Asystent ekonomiczny	34	143	0,2378	
83	341501	Handlowiec	14	60	0,2333	
84	723105	Mechanik samochodów osobowych	20	88	0,2273	
85	311502	Technik mechanik	16	75	0,2133	
Suma			4259	2474	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			89,2%	48,3%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			4777	5119	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w Sopocie w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	511204	Kontroler biletów	50	0	MAX	zawody deficytowe
2	712204	Zbrojarz	10	0	MAX	
3	913203	Pokojowa [w hotelu]	10	0	MAX	
4	914103	Robotnik gospodarczy	98	14	7,0000	
5	419101	Pracownik biurowy	31	6	5,1667	
6	343101	Pracownik administracyjny	12	4	3,0000	
7	421102	Kasjer handlowy	11	4	2,7500	
8	343201	Księgowy [samodzielny]	14	9	1,5556	
9	522107	Sprzedawca	66	65	1,0154	
10	341902	Asystent ekonomiczny	11	15	0,7333	
Suma			313	117	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			69,4%	13,9%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			451	840	x	
						zawód zrównoważony
						zawód nadwyżkowy

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w Słupsku w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	2	3	4	5	6
1	933106	Robotnik portowy [doker]	58	0	MAX
2	341201	Agent ubezpieczeniowy	40	0	MAX
3	413102	Inwentaryzator	35	0	MAX
4	511204	Kontroler biletów	30	0	MAX
5	122401	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	21	0	MAX
6	341504	Telemarketer	20	0	MAX
7	821202	Krajaćz materiałów budowlanych	15	0	MAX
8	414101	Listonosz	10	0	MAX
9	515101	Strażak	10	0	MAX
10	714204	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	10	0	MAX
11	721202	Spawacz ręczny gazowy	93	1	93,0000
12	712401	Brukarz	60	1	60,0000
13	713302	Tynkarz	24	1	24,0000
14	713101	Dekarz	40	2	20,0000
15	742205	Stolarz galanterii drzewnej	20	1	20,0000
16	827102	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	20	1	20,0000
17	932103	Pakowacz	48	3	16,0000
18	741103	Rozbieracz-wykrawacz	10	1	10,0000
19	828403	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	10	1	10,0000
20	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	45	5	9,0000
21	343201	Księgowy [samodzielny]	25	3	8,3333
22	512301	Bufetowy [barman]	15	2	7,5000
23	223903	Fizjoterapeuta	35	5	7,0000
24	713201	Glazurnik	26	4	6,5000
25	914103	Robotnik gospodarczy	71	14	5,0714
26	823205	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	10	2	5,0000
27	421102	Kasjer handlowy	19	4	4,7500
28	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	33	7	4,7143
29	712102	Murarz	85	20	4,2500
30	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	42	10	4,2000
31	713604	Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych	36	9	4,0000
32	913207	Sprzątaczką	27	7	3,8571
33	931301	Robotnik budowlany	44	14	3,1429
34	712301	Cieśla	22	8	2,7500
35	832101	Kierowca samochodu osobowego	19	7	2,7143
36	343101	Pracownik administracyjny	34	13	2,6154
37	742204	Stolarz	59	25	2,3600
38	714101	Malarz budowlany	25	11	2,2727
39	724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	22	10	2,2000
40	422201	Recepcjonista	11	5	2,2000
41	214203	Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne	14	8	1,7500
42	722304	Tokarz	25	18	1,3889
43	244202	Historyk	11	8	1,3750
44	743604	Szwaczka	11	8	1,3750
45	913204	Pomoc kuchenna	11	8	1,3750
46	743304	Krawiec	43	36	1,1944
47	413103	Magazynier	13	11	1,1818
48	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	15	14	1,0714
49	512302	Kelner	25	26	0,9615
50	522107	Sprzedawca	143	169	0,8462
51	224101	Pielegniarka	14	17	0,8235
52	419101	Pracownik biurowy	37	49	0,7551
53	714201	Lakiernik samochodowy	12	16	0,7500
54	514102	Fryzjer	12	18	0,6667
55	341501	Handlowiec	16	26	0,6154
56	512201	Kucharz	26	43	0,6047
57	312102	Technik informatyk	12	20	0,6000
58	722204	Ślusarz	51	101	0,5050
59	723105	Mechanik samochodów osobowych	15	35	0,4286
60	742207	Stolarz meblowy	20	50	0,4000
Suma			1805	878	x
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			74,3%	32,4%	x
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			2430	2712	x

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>

**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie bytowskim w I półroczu 2006 r.****Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)**

Lp	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	712401	Brakarz	19	0	MAX	zawody deficytowe
2	347601	Animator kultury	18	0	MAX	
3	828501	Monter mebli	14	0	MAX	
4	828403	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	11	0	MAX	
5	331105	Nauczyciel/instruktor praktycznej nauki zawodu	10	0	MAX	
6	914103	Robotnik gospodarczy	541	11	49,1818	
7	346103	Opiekunka środowiskowa	27	1	27,0000	
8	931301	Robotnik budowlany	30	2	15,0000	
9	913204	Pomoc kuchenna	33	3	11,0000	
10	915202	Dozorca	11	1	11,0000	
11	631102	Robotnik leśny	29	3	9,6667	
12	343101	Pracownik administracyjny	23	5	4,6000	
13	913207	Sprzątaczką	34	8	4,2500	
14	721202	Spawacz ręczny gazowy	27	10	2,7000	
15	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	14	6	2,3333	
16	419101	Pracownik biurowy	56	30	1,8667	
17	413103	Magazynier	15	10	1,5000	
18	742302	Pilarz	17	18	0,9444	zawód zrównoważony
19	512302	Kelner	11	22	0,5000	
20	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	10	20	0,5000	zawody nadwyżkowe
21	742204	Stolarz	30	113	0,2655	
22	522107	Sprzedawca	57	239	0,2385	
23	712102	Murarz	25	124	0,2016	
24	512201	Kucharz	13	82	0,1585	
25	722204	Ślusarz	21	219	0,0959	
Suma			1096	927	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			83,5%	22,8%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			1312	4063	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie chojnickim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	721403	Monter konstrukcji stalowych	42	0	MAX	zawody deficytowe
2	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	58	3	19,3333	
3	914103	Robotnik gospodarczy	366	23	15,9130	
4	712401	Brukarz	14	1	14,0000	
5	343201	Księgowy [samodzielny]	25	2	12,5000	
6	419101	Pracownik biurowy	173	15	11,5333	
7	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	42	5	8,4000	
8	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	30	4	7,5000	
9	743604	Szwaczka	10	2	5,0000	
10	913207	Sprzątaczką	40	15	2,6667	
11	931301	Robotnik budowlany	25	10	2,5000	
12	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	13	7	1,8571	
13	724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	11	7	1,5714	
14	346103	Opiekunka środowiskowa	10	7	1,4286	
15	741102	Przetwórcą ryb	20	16	1,2500	
16	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	14	12	1,1667	
17	343101	Pracownik administracyjny	16	15	1,0667	zawody zrównoważone
18	413103	Magazynier	14	14	1,0000	
19	742204	Stolarz	90	107	0,8411	zawody nadwyżkowe
20	514102	Fryzjer	18	31	0,5806	
21	512302	Kelner	22	41	0,5366	
22	712102	Murarz	33	70	0,4714	
23	522107	Sprzedawca	93	312	0,2981	
24	512201	Kucharz	13	64	0,2031	
25	722204	Ślusarz	36	221	0,1629	
Suma			1228	1004	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			76,8%	24,2%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			1598	4153	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie człuchowskim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	621103	Ogrodnik – uprawa grzybów jadalnych	19	0	MAX	zawody deficytowe
2	346103	Opiekunka środowiskowa	28	3	9,3333	
3	914103	Robotnik gospodarczy	387	45	8,6000	
4	419101	Pracownik biurowy	97	14	6,9286	
5	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	23	7	3,2857	
6	931301	Robotnik budowlany	45	20	2,2500	
7	513102	Opiekunka dziecięca	11	6	1,8333	
8	721202	Spawacz ręczny gazowy	14	8	1,7500	
9	916202	Zamiatacz	10	7	1,4286	
10	631102	Robotnik leśny	47	35	1,3429	
11	913207	Sprzątaczką	36	27	1,3333	
12	742204	Stolarz	41	66	0,6212	zawody nadwyżkowe
13	522107	Sprzedawca	74	163	0,4540	
14	722204	Ślusarz	30	96	0,3125	
15	712102	Murarz	17	114	0,1491	
16	723105	Mechanik samochodów osobowych	11	93	0,1183	
Suma			890	704	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			76,5%	20,8%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			1163	3389	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie gdańskim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	721401	Monter kadłubów okrętowych	10	2	5,0000	zawody deficytowe
2	343101	Pracownik administracyjny	19	5	3,8000	
3	712301	Cieśla	11	4	2,7500	
4	811102	Operator koparek i zwalówek	10	4	2,5000	
5	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	15	7	2,1429	
6	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	25	13	1,9231	
7	714101	Malarz budowlany	23	13	1,7692	
8	413103	Magazynier	28	17	1,6471	
9	931301	Robotnik budowlany	34	26	1,3077	
10	241102	Ekonomista	14	12	1,1667	
11	712102	Murarz	28	25	1,1200	
12	311204	Technik budownictwa	14	13	1,0769	zawód zrównoważony
13	914103	Robotnik gospodarczy	22	28	0,7857	zawody nadwyżkowe
14	419101	Pracownik biurowy	29	37	0,7838	
15	916201	Robotnik placowy	15	23	0,6522	
16	722204	Ślusarz	23	38	0,6053	
17	743304	Krawiec	13	24	0,5417	
18	522107	Sprzedawca	43	214	0,2009	
Suma			376	505	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			50,1%	22,4%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			750	2254	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie kartuskim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	712904	Monter rusztowań	16	0	MAX	zawody deficytowe
2	931203	Robotnik drogowy	13	0	MAX	
3	914103	Robotnik gospodarczy	82	9	9,1111	
4	419101	Pracownik biurowy	69	21	3,2857	
5	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	21	7	3,0000	
6	931301	Robotnik budowlany	55	22	2,5000	
7	411101	Sekretarka	12	6	2,0000	
8	413103	Magazynier	16	13	1,2308	
9	343101	Pracownik administracyjny	35	33	1,0606	zawody zrównoważone
10	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	13	14	0,9286	
11	742204	Stolarz	30	73	0,4110	zawody nadwyżkowe
12	522107	Sprzedawca	47	235	0,2000	
13	512201	Kucharz	14	71	0,1972	
Suma			423	504	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			53,8%	17,5%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			786	2886	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie kościerskim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	732104	Formowacz wyrobów ceramicznych	11	0	MAX	zawody deficytowe
2	712204	Zbrojarz	16	2	8,0000	
3	932103	Pakowacz	27	6	4,5000	
4	914103	Robotnik gospodarczy	174	43	4,0465	
5	712901	Konserwator budynków	12	3	4,0000	
6	343101	Pracownik administracyjny	94	27	3,4815	
7	931203	Robotnik drogowy	18	9	2,0000	
8	732406	Zdobnik ceramiki	14	7	2,0000	
9	413103	Magazynier	14	11	1,2727	
10	742204	Stolarz	54	50	1,0800	zawody zrównoważone
11	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	15	14	1,0714	
12	931301	Robotnik budowlany	68	67	1,0149	
13	419101	Pracownik biurowy	30	33	0,9091	zawody nadwyżkowe
14	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	65	75	0,8667	
15	913204	Pomoc kuchenna	11	16	0,6875	
16	913207	Sprzątaczką	11	19	0,5789	
17	712102	Murarz	37	71	0,5211	
18	522107	Sprzedawca	121	291	0,4158	
19	512302	Kelner	13	32	0,4062	
20	512201	Kucharz	15	54	0,2778	
21	714101	Malarz budowlany	10	38	0,2632	
22	722204	Ślusarz	12	52	0,2308	
23	311204	Technik budownictwa	11	51	0,2157	
Suma			853	971	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			70,5%	36,3%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			1210	2673	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie kwidzińskim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	343201	Księgowy [samodzielny]	10	0	MAX	zawody deficytowe
2	421102	Kasjer handlowy	77	1	77,0000	
3	931201	Kopacz	26	1	26,0000	
4	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	13	1	13,0000	
5	621201	Ogrodnik terenów zieleni	14	3	4,6667	
6	413103	Magazynier	51	12	4,2500	
7	931203	Robotnik drogowy	22	6	3,6667	
8	419101	Pracownik biurowy	106	54	1,9630	
9	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	32	19	1,6842	
10	828303	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	100	69	1,4493	
11	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	10	7	1,4286	
12	913207	Sprzątaczką	24	22	1,0909	zawody zrównoważone
13	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	13	13	1,0000	
14	914103	Robotnik gospodarczy	62	71	0,8732	zawody nadwyżkowe
15	522107	Sprzedawca	130	179	0,7263	
16	832101	Kierowca samochodu osobowego	12	24	0,5000	
17	931301	Robotnik budowlany	14	58	0,2414	
18	723304	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	12	59	0,2034	
19	723105	Mechanik samochodów osobowych	10	76	0,1316	
20	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	19	183	0,1038	
21	712102	Murarz	13	139	0,0935	
Suma			770	997	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			64,2%	23,7%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			1199	4211	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>

**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie lęborskim w I półroczu 2006 r.****Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)**

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	2	3	4	5	6
1	714102	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	50	0	MAX
2	341201	Agent ubezpieczeniowy	21	0	MAX
3	831203	Manewrowy	20	0	MAX
4	713201	Glazurnik	18	0	MAX
5	712401	Brukarz	16	0	MAX
6	931203	Robotnik drogowy	11	0	MAX
7	713802	Monter rurociągów okrętowych	30	1	30,0000
8	913203	Pokojowa [w hotelu]	29	1	29,0000
9	914103	Robotnik gospodarczy	333	12	27,7500
10	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	24	1	24,0000
11	721202	Spawacz ręczny gazowy	91	4	22,7500
12	422201	Recepcjonista	28	2	14,0000
13	811102	Operator koparek i zwalówarek	13	1	13,0000
14	721401	Monter kadłubów okrętowych	25	2	12,5000
15	712901	Konserwator budynków	10	1	10,0000
16	913204	Pomoc kuchenna	71	8	8,8750
17	713302	Tynkarz	17	2	8,5000
18	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	144	19	7,5789
19	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	42	6	7,0000
20	232108	Nauczyciel języka obcego	13	2	6,5000
21	722301	Frezer	13	2	6,5000
22	512302	Kelner	101	18	5,6111
23	712204	Zbrojarz	25	5	5,0000
24	712301	Cieśla	32	7	4,5714
25	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	17	4	4,2500
26	513102	Opiekunka dziecięca	12	3	4,0000
27	931301	Robotnik budowlany	91	25	3,6400
28	621201	Ogrodnik terenów zieleni	10	3	3,3333
29	413103	Magazynier	22	9	2,4444
30	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	14	6	2,3333
31	419101	Pracownik biurowy	154	80	1,9250
32	512202	Kucharz małej gastronomii	11	6	1,8333
33	913207	Sprzątaczką	11	6	1,8333
34	343101	Pracownik administracyjny	21	15	1,4000
35	343201	Księgowy [samodzielny]	10	8	1,2500
36	712102	Murarz	81	66	1,2273
37	512201	Kucharz	76	77	0,9870
38	742207	Stolarz meblowy	40	43	0,9302
39	743604	Szwaczka	25	29	0,8621
40	613101	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej	20	24	0,8333
41	714101	Malarz budowlany	14	17	0,8235
42	522107	Sprzedawca	151	185	0,8162
43	713901	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	20	25	0,8000
44	741203	Piekarz	37	49	0,7551
45	742204	Stolarz	37	59	0,6271
46	713604	Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych	13	21	0,6190
47	722204	Ślusarz	45	86	0,5233
48	722304	Tokarz	15	37	0,4054
49	723105	Mechanik samochodów osobowych	10	63	0,1587
Suma			2134	1040	x
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			83,3%	33,1%	x
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			2561	3144	x

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie malborskim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	347601	Animator kultury	12	0	MAX	zawody deficytowe
2	343101	Pracownik administracyjny	47	5	9,4000	
3	419101	Pracownik biurowy	82	25	3,2800	
4	914103	Robotnik gospodarczy	499	249	2,0040	
5	932103	Pakowacz	11	6	1,8333	
6	413103	Magazynier	16	22	0,7273	zawody nadwyżkowe
7	514102	Fryzjer	10	22	0,4545	
8	931301	Robotnik budowlany	10	33	0,3030	
9	522107	Sprzedawca	83	317	0,2618	
10	913207	Sprzątaczką	10	42	0,2381	
Suma			780	721	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			77,0%	18,3%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			1013	3932	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie nowodworskim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	82	2	41,0000	zawody deficytowe
2	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	53	6	8,8333	
3	721401	Monter kadłubów okrętowych	31	7	4,4286	
4	913203	Pokojowa [w hotelu]	20	6	3,3333	
5	422201	Recepcjonista	19	6	3,1667	
6	712401	Brukarz	11	4	2,7500	
7	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	11	7	1,5714	
8	419101	Pracownik biurowy	51	35	1,4571	
9	512302	Kelner	33	24	1,3750	
10	914103	Robotnik gospodarczy	81	67	1,2090	
11	913204	Pomoc kuchenna	25	22	1,1364	
12	343201	Księgowy [samodzielny]	14	13	1,0769	zawody zrównoważone
13	931301	Robotnik budowlany	18	19	0,9474	
15	915202	Dozorca	12	13	0,9231	zawody nadwyżkowe
16	931203	Robotnik drogowy	11	13	0,8462	
17	913207	Sprzątaczką	17	22	0,7727	
18	742207	Stolarz meblowy	10	14	0,7143	
19	512201	Kucharz	25	69	0,3623	
20	712102	Murarz	10	55	0,1818	
21	522107	Sprzedawca	35	216	0,1620	
Suma			569	620	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			67,2%	28,6%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			847	2170	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie puckim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	515905	Ratownik wodny	41	0	MAX	zawody deficytowe
2	816301	Aparatowy utylizacji odpadów toksycznych	33	0	MAX	
3	511204	Kontroler biletów	20	0	MAX	
4	411101	Sekretarka	19	0	MAX	
5	213201	Programista	10	0	MAX	
6	914103	Robotnik gospodarczy	259	8	32,3750	
7	931203	Robotnik drogowy	64	2	32,0000	
8	721202	Spawacz ręczny gazowy	21	1	21,0000	
9	343101	Pracownik administracyjny	33	2	16,5000	
10	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	30	3	10,0000	
11	913203	Pokojuowa [w hotelu]	30	3	10,0000	
12	224101	Pielęgniarka	10	2	5,0000	
13	832101	Kierowca samochodu osobowego	10	2	5,0000	
14	422201	Recepcjonista	11	3	3,6667	
15	713101	Dekarz	10	3	3,3333	
16	413103	Magazynier	10	4	2,5000	
17	913207	Sprzątaczką	10	4	2,5000	
18	913204	Pomoc kuchenna	21	9	2,3333	
19	419101	Pracownik biurowy	32	17	1,8824	
20	514102	Fryzjer	11	9	1,2222	
21	512302	Kelner	22	22	1,0000	zawody zrównoważone
22	931301	Robotnik budowlany	19	20	0,9500	
23	741203	Piekarz	20	24	0,8333	zawody nadwyżkowe
24	741201	Cukiernik	14	19	0,7368	
25	722204	Ślusarz	39	62	0,6290	
26	712102	Murarz	21	38	0,5526	
27	522107	Sprzedawca	89	176	0,5057	
28	742204	Stolarz	28	59	0,4746	
29	741102	Przetwórcą ryb	20	45	0,4444	
30	512201	Kucharz	14	69	0,2029	
31	341902	Asystent ekonomiczny	17	113	0,1504	
Suma			988	719	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			76,8%	33,6%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			1287	2142	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie słupskim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	413102	Inwentaryzator	100	0	MAX	zawody deficytowe
2	713501	Monter/składacz okien	36	0	MAX	
3	621106	Ogrodnik – uprawy pod osłonami	28	0	MAX	
4	122401	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	19	0	MAX	
5	244401	Psycholog	14	0	MAX	
6	612102	Hodowca koni	13	0	MAX	
7	512203	Szef kuchni [kuchmistrz]	12	0	MAX	
8	811102	Operator koparek i zwalowarek	12	0	MAX	
9	414101	Listonosz	10	0	MAX	
10	933106	Robotnik portowy [doker]	75	1	75,0000	
11	713802	Monter rurociągów okrętowych	71	1	71,0000	
12	741103	Rozbieracz-wykrawacz	60	1	60,0000	
13	713302	Tynkarz	45	1	45,0000	
14	827102	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	40	1	40,0000	
15	421102	Kasjer handlowy	76	2	38,0000	
16	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	72	2	36,0000	
17	713201	Glazurnik	30	1	30,0000	
18	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	91	4	22,7500	
19	234104	Nauczyciel upośledzonych umysłowo [oligofrenopedagog]	22	1	22,0000	
20	341201	Agent ubezpieczeniowy	20	1	20,0000	
21	721401	Monter kadłubów okrętowych	152	8	19,0000	
22	232108	Nauczyciel języka obcego	29	2	14,5000	
23	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	97	7	13,8571	
24	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	189	14	13,5000	
25	413103	Magazynier	79	6	13,1667	
26	713101	Dekarz	48	4	12,0000	
27	721202	Spawacz ręczny gazowy	68	6	11,3333	
28	916201	Robotnik placowy	55	5	11,0000	
29	244105	Sociolog	11	1	11,0000	
30	931203	Robotnik drogowy	30	3	10,0000	
31	913204	Pomoc kuchenna	198	22	9,0000	
32	914103	Robotnik gospodarczy	256	29	8,8276	
33	224101	Pielęgniarka	101	12	8,4167	
34	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	81	10	8,1000	
35	343201	Księgowy [samodzielny]	16	2	8,0000	
36	223903	Fizjoterapeuta	56	8	7,0000	
37	741102	Przetwórcą ryb	127	19	6,6842	
38	512301	Bufetowy [barman]	23	4	5,7500	
39	712401	Brukarz	60	11	5,4545	
40	744102	Garbarz skór futerkowych	13	3	4,3333	
41	832101	Kierowca samochodu osobowego	43	10	4,3000	
42	932103	Pakowacz	32	8	4,0000	
43	422201	Recepcjonista	26	8	3,2500	
44	522107	Sprzedawca	438	147	2,9796	
45	742204	Stolarz	96	33	2,9091	
46	419101	Pracownik biurowy	95	37	2,5676	
47	512302	Kelner	100	42	2,3810	
48	346103	Opiekunka środowiskowa	19	8	2,3750	
49	343101	Pracownik administracyjny	41	18	2,2778	
50	712302	Stolarz budowlany	20	9	2,2222	
51	913203	Pokojowa [w hotelu]	37	18	2,0556	
52	741104	Rzeźnik wedliniarz	17	9	1,8889	
53	513102	Opiekunka dziecięca	15	8	1,8750	
54	743702	Tapicer	13	7	1,8571	
55	712301	Cieśla	20	12	1,6667	
56	724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	21	14	1,5000	
57	512201	Kucharz	112	83	1,3494	
58	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	13	10	1,3000	
59	722204	Ślusarz	109	108	1,0093	zawody zrównoważone
60	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	142	147	0,9660	
61	913207	Sprzątaczką	21	23	0,9130	
62	714101	Malarz budowlany	17	21	0,8095	zawody nadwyżkowe
63	931301	Robotnik budowlany	31	41	0,7561	
64	712102	Murarz	57	89	0,6404	
65	743304	Krawiec	12	23	0,5217	
66	722304	Tokarz	18	35	0,5143	
67	713604	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	14	29	0,4828	
68	341501	Handlowiec	18	42	0,4286	
69	723105	Mechanik samochodów osobowych	14	43	0,3256	
70	742207	Stolarz meblowy	27	87	0,3103	
71	741201	Cukiernik	13	42	0,3095	
72	741203	Piekarz	11	61	0,1803	
Suma			4197	1464	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			87,9%	39,9%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			4775	3670	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie starogardzkim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	347203	Lektor	19	0	MAX	zawody deficytowe
2	621105	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	30	1	30,0000	
3	713401	Monter izolacji budowlanych	20	1	20,0000	
4	222101	Doradca rolniczy	16	1	16,0000	
5	732202	Hutnik - dmuchacz szkła	46	3	15,3333	
6	721202	Spawacz ręczny gazowy	69	5	13,8000	
7	511204	Kontroler biletów	13	1	13,0000	
8	721401	Monter kadłubów okrętowych	20	2	10,0000	
9	311302	Technik elektryk	17	2	8,5000	
10	712904	Monter rusztowań	24	3	8,0000	
11	712204	Zbrojarz	55	8	6,8750	
12	232108	Nauczyciel języka obcego	13	2	6,5000	
13	741104	Rzeźnik wędliniarz	30	5	6,0000	
14	712301	Cieśla	46	9	5,1111	
15	713201	Glazurnik	15	3	5,0000	
16	713302	Tynkarz	15	3	5,0000	
17	343101	Pracownik administracyjny	76	19	4,0000	
18	721403	Monter konstrukcji stalowych	16	4	4,0000	
19	722304	Tokarz	26	8	3,2500	
20	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	65	21	3,0952	
21	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	108	44	2,4545	
22	411101	Sekretarka	17	8	2,1250	
23	712401	Brukarz	46	22	2,0909	
24	832101	Kierowca samochodu osobowego	36	19	1,8947	
25	419101	Pracownik biurowy	134	72	1,8611	
26	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	35	20	1,7500	
27	421102	Kasjer handlowy	14	8	1,7500	
28	913206	Salowa	12	7	1,7143	
29	713101	Dekarz	16	11	1,4545	
30	422201	Recepcjonista	10	7	1,4286	
31	743702	Tapicer	39	30	1,3000	
32	712102	Murarz	97	76	1,2763	
33	343201	Księgowy [samodzielny]	21	17	1,2353	
34	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	11	9	1,2222	
35	743604	Szwaczka	75	64	1,1719	
36	413103	Magazynier	61	53	1,1509	
37	714101	Malarz budowlany	38	35	1,0857	
38	224101	Pielęgniarka	13	12	1,0833	zawody zrównoważone
39	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	14	13	1,0769	
40	322404	Terapeuta zajęciowy	21	21	1,0000	zawody nadwyżkowe
41	713604	Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych	17	19	0,8947	
42	913204	Pomoc kuchenna	12	15	0,8000	
43	512302	Kelner	15	19	0,7895	
44	743304	Krawiec	11	14	0,7857	
45	931203	Robotnik drogowy	25	32	0,7813	
46	722204	Ślusarz	92	125	0,7360	
47	512201	Kucharz	32	50	0,6400	
48	723105	Mechanik samochodów osobowych	19	31	0,6129	
49	241102	Ekonomista	11	18	0,6111	
50	514102	Fryzjer	11	19	0,5789	
51	931301	Robotnik budowlany	56	98	0,5714	
52	742207	Stolarz meblowy	41	77	0,5325	
53	742204	Stolarz	51	102	0,5000	
54	341501	Handlowiec	26	52	0,5000	
55	914103	Robotnik gospodarczy	50	160	0,3125	
56	522107	Sprzedawca	133	445	0,2989	
57	913207	Sprzątaczk	12	43	0,2791	
Suma			2063	1968	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			74,0%	41,7%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			2789	4717	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie sztumskim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	931203	Robotnik drogowy	47	2	23,5000	zawody deficytowe
2	419101	Pracownik biurowy	112	13	8,6154	
3	721401	Monter kadłubów okrętowych	15	3	5,0000	
4	621201	Ogrodnik terenów zieleni	12	3	4,0000	
5	931301	Robotnik budowlany	30	18	1,6667	
6	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	14	9	1,5556	
7	913207	Sprzątaczką	12	12	1,0000	zawód zrównoważony
8	914103	Robotnik gospodarczy	66	114	0,5789	zawody nadwyżkowe
9	743604	Szwaczka	20	42	0,4762	
10	522107	Sprzedawca	80	202	0,3960	
11	722204	Ślusarz	22	67	0,3284	
12	712102	Murarz	20	96	0,2083	
13	741203	Piekarz	10	55	0,1818	
Suma			460	636	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			65,5%	26,6%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			702	2395	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie czewskim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	
1	2	3	4	5	6	
1	713602	Monter instalacji gazowych	39	0	MAX	zawody deficytowe
2	511204	Kontroler biletów	35	0	MAX	
3	421302	Asystent usług telekomunikacyjnych	20	0	MAX	
4	713401	Monter izolacji budowlanych	12	0	MAX	
5	341201	Agent ubezpieczeniowy	10	0	MAX	
6	713802	Monter rurociągów okrętowych	10	0	MAX	
7	828501	Monter mebli	10	0	MAX	
8	712204	Zbrojarz	38	2	19,0000	
9	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	58	5	11,6000	
10	713302	Tynkarz	24	3	8,0000	
11	914103	Robotnik gospodarczy	148	23	6,4348	
12	712401	Brukarz	51	8	6,3750	
13	232108	Nauczyciel języka obcego	25	4	6,2500	
14	419101	Pracownik biurowy	226	40	5,6500	
15	721401	Monter kadłubów okrętowych	54	12	4,5000	
16	343201	Księgowy [samodzielny]	18	4	4,5000	
17	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	86	21	4,0952	
18	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	49	15	3,2667	
19	712301	Cieśla	51	16	3,1875	
20	631102	Robotnik leśny	11	4	2,7500	
21	413103	Magazynier	60	22	2,7273	
22	741104	Rzeźnik wędliniarz	32	12	2,6667	
23	513301	Opiekunka domowa	13	5	2,6000	
24	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	28	12	2,3333	
25	421102	Kasjer handlowy	14	6	2,3333	
26	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	17	8	2,1250	
27	721202	Spawacz ręczny gazowy	14	7	2,0000	
28	411101	Sekretarka	10	5	2,0000	
29	913203	Pokojuowa [w hotelu]	10	5	2,0000	
30	743604	Szwaczka	55	29	1,8966	
31	931203	Robotnik drogowy	34	24	1,4167	
32	916201	Robotnik placowy	43	32	1,3438	
33	512302	Kelner	20	15	1,3333	
34	913204	Pomoc kuchenna	12	9	1,3333	
35	514102	Fryzjer	15	13	1,1538	
36	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	17	15	1,1333	
37	933104	Robotnik magazynowy	11	10	1,1000	zawody zrównoważone
38	828303	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	53	50	1,0600	
39	743702	Tapicer	16	16	1,0000	
40	913207	Sprzątaczką	39	43	0,9070	
41	522107	Sprzedawca	302	341	0,8856	zawody nadwyżkowe
42	832101	Kierowca samochodu osobowego	14	18	0,7778	
43	714101	Malarz budowlany	28	39	0,7179	
44	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	31	45	0,6889	
45	915202	Dozorca	11	16	0,6875	
46	712102	Murarz	57	95	0,6000	
47	724201	Elektromonter [elektryk] zakładowy	19	34	0,5588	
48	341504	Telemarketer	10	19	0,5263	
49	343101	Pracownik administracyjny	21	43	0,4884	
50	742207	Stolarz meblowy	16	33	0,4848	
51	931301	Robotnik budowlany	45	95	0,4737	
52	512201	Kucharz	38	81	0,4691	
53	311204	Technik budownictwa	15	34	0,4412	
54	341501	Handlowiec	18	47	0,3830	
55	742204	Stolarz	22	66	0,3333	
56	743304	Krawiec	24	74	0,3243	
57	741203	Piekarz	18	58	0,3103	
58	311502	Technik mechanik	24	80	0,3000	
59	723105	Mechanik samochodów osobowych	13	104	0,1250	
60	722204	Ślusarz	14	128	0,1094	
Suma			2228	1945	x	
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			72,4%	44,9%	x	
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			3076	4335	x	

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



**Lista zawodów, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy
w powiecie wejherowskim w I półroczu 2006 r.**

Ranking według wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu)

Lp	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone do PUP w I-półroczu 2006 r.	Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2006 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	511204	Kontroler biletów	80	0	MAX
2	821106	Operator maszyn i urządzeń do produkcji opakowań blaszanych	60	0	MAX
3	713302	Tynkarz	22	0	MAX
4	714204	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	20	0	MAX
5	828501	Monter mebli	20	0	MAX
6	831203	Manewrowy	20	0	MAX
7	714202	Lakiernik wyrobów drzewnych	15	0	MAX
8	131301	Kierownik małego przedsiębiorstwa w budownictwie	13	0	MAX
9	422201	Recepcjonista	12	0	MAX
10	712502	Monter budownictwa wodnego	10	0	MAX
11	833305	Operator - mechanik wyciągarki szybowcowej	10	0	MAX
12	811102	Operator koparek i zwalówek	34	1	34,0000
13	348202	Bibliotekarz	15	1	15,0000
14	713704	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	15	1	15,0000
15	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	15	1	15,0000
16	713201	Glazurnik	28	2	14,0000
17	933104	Robotnik magazynowy	37	3	12,3333
18	712204	Zbrojarz	43	4	10,7500
19	713501	Monter/składacz okien	20	2	10,0000
20	123301	Kierownik działu marketingu i sprzedaży	10	1	10,0000
21	931203	Robotnik drogowy	62	7	8,8571
22	712401	Brukarz	42	5	8,4000
23	419101	Pracownik biurowy	316	43	7,3488
24	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	112	17	6,5882
25	723304	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	37	6	6,1667
26	931301	Robotnik budowlany	246	42	5,8571
27	232108	Nauczyciel języka obcego	17	3	5,6667
28	713101	Dekarz	30	6	5,0000
29	913211	Sprzątacze pojazdów	10	2	5,0000
30	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	66	18	3,6667
31	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	24	7	3,4286
32	721202	Spawacz ręczny gazowy	56	19	2,9474
33	712301	Cieśla	39	15	2,6000
34	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	10	4	2,5000
35	631102	Robotnik leśny	12	5	2,4000
36	413103	Magazynier	47	21	2,2381
37	722304	Tokarz	22	10	2,2000
38	743604	Szwaczka	70	32	2,1875
39	742204	Stolarz	140	72	1,9444
40	713604	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	57	30	1,9000
41	932103	Pakowacz	25	14	1,7857
42	712102	Murarz	91	52	1,7500
43	913204	Pomoc kuchenna	22	15	1,4667
44	916201	Robotnik placowy	22	15	1,4667
45	913207	Sprzątaczką	24	17	1,4118
46	724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	38	28	1,3571
47	512302	Kelner	35	28	1,2500
48	742207	Stolarz meblowy	55	45	1,2222
49	343201	Księgowy [samodzielny]	20	17	1,1765
50	722204	Ślusarz	89	80	1,1125
51	714101	Malarz budowlany	17	16	1,0625
52	743702	Tapicer	35	33	1,0606
53	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	35	33	1,0606
54	914103	Robotnik gospodarczy	26	25	1,0400
55	224101	Pielęgniarka	20	21	0,9524
56	514102	Fryzjer	35	39	0,8974
57	421102	Kasjer handlowy	15	18	0,8333
58	343101	Pracownik administracyjny	24	31	0,7742
59	744304	Obuwnik przemysłowy	12	16	0,7500
60	721401	Monter kadłubów okrętowych	10	15	0,6667
61	522107	Sprzedawca	288	447	0,6443
62	312102	Technik informatyk	13	21	0,6190
63	714201	Lakiernik samochodowy	12	20	0,6000
64	741102	Przetwórcą ryb	41	69	0,5942
65	512201	Kucharz	40	74	0,5405
66	743304	Krawiec	64	145	0,4414
67	712302	Stolarz budowlany	11	27	0,4074
68	741203	Piekarz	16	44	0,3636
69	724201	Elektromonter [elektryk] zakładowy	11	31	0,3548
70	311502	Technik mechanik	20	79	0,2532
71	723105	Mechanik samochodów osobowych	16	133	0,1203
72	341501	Handlowiec	11	105	0,1048
Suma			3107	2133	x
Procent z ogółu ofert pracy / bezrobotnych			84,6%	47,8%	x
Ogółem oferty pracy / bezrobotni w powiecie			3673	4462	x

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

Lista zawodów, w których zgłoszono w województwie pomorskim 200 i więcej ofert pracy, w powiatach województwa 10 i więcej ofert pracy
Ranking według symbolu zawodu I półrocze 2006 r.

Lp	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	woj. pomorskie	m. Gdańsk	m. Gdynia	m. Sopot	m. Słupsk	Bytów	Chojnice	Człuchów	Gdańsk	Kartuzy	Kosciierzyna	Kwidzyn	Lębork	Malbork	Nowy Dwór Gdański	Puck	Słupsk	Starogard Gdański	Sztum	Tczew	Wejherowo
1	224101	Pielęgniarka																					
2	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]																					
3	341501	Handlowiec																					
4	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]																					
5	343101	Pracownik administracyjny																					
6	343201	Księgowy [samodzielny]																					
7	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej																					
8	413103	Magazynier																					
9	419101	Pracownik biurowy																					
10	421102	Kasjer handlowy																					
11	422201	Recepcjonista																					
12	511204	Kontroler biletów																					
13	512201	Kucharz																					
14	512302	Kelner																					
15	514102	Fryzjer																					
16	515902	Pracownik ochrony mienia i osób																					
17	522107	Sprzedawca																					
18	712102	Murarz																					
19	712204	Zbrojarz																					
20	712301	Cieśla																					
21	712401	Brukarz																					
22	713101	Dekarz																					
23	713302	Tynkarz																					
24	713604	Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych																					
25	713802	Monter rurociągów okrętowych																					
26	714101	Malarz budowlany																					
27	721202	Spawacz ręczny gazowy																					
28	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym																					
29	721401	Monter kadłubów okrętowych																					
30	722204	Ślusarz																					
31	722304	Tokarz																					
32	741102	Przetwórcza ryb																					
33	742204	Stolarz																					
34	742207	Stolarz meblowy																					
35	743304	Krawiec																					
36	743604	Szwaczka																					
37	832101	Kierowca samochodu osobowego																					
38	832302	Kierowca samochodu ciężarowego																					
39	913204	Pomoc kuchenna																					
40	913207	Sprzątaczką																					
41	914103	Robotnik gospodarczy																					
42	916201	Robotnik placowy																					
43	931203	Robotnik drogowy																					
44	931301	Robotnik budowlany																					
45	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym																					

zawod deficytowy zawod zrównoważony zawod nadwyżkowy

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

Lista zawodów, w których zgłoszono w województwie pomorskim 200 i więcej ofert pracy, w powiatach województwa 10 i więcej ofert pracy Ranking według wskaźnika intensywności deficytu I półrocze 2006 r.

Lp.	Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) wojewódzkiego	m. Gdańsk	m. Gdynia	m. Sopot	m. Słupsk	Bytów	Chejnice	Człuchów	Gdańsk	Kartuzy	Koszarzyna	Kwidzyn	Lębork	Malbork	Nawy Dwór Gdański	Puck	Słupsk	Straszyn Gdański	Sztum	Tczew	Wejherowo
1	511204	Kontroler biletów	21,4545																				
2	721401	Monter kadłubów okrętowych	7,3481																				
3	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	7,0476																				
4	713302	Tynkarz	6,7000																				
5	713802	Monter rurociągów okrętowych	5,7143																				
6	712401	Brutkarz	5,5233																				
7	721202	Spawacz ręczny gazowy	3,9861																				
8	712204	Zbrojarz	3,4878																				
9	914103	Robotnik gospodarczy	3,3466																				
10	422201	Recepcjonista	3,0145																				
11	931203	Robotnik drogowy	2,9270																				
12	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	2,7230																				
13	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	2,6930																				
14	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	2,5802																				
15	419101	Pracownik biurowy	2,3690																				
16	421102	Kasjer handlowy	2,2738																				
17	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	1,9091																				
18	913204	Pomoc kuchenna	1,7166																				
19	343101	Pracownik administracyjny	1,6622																				
20	713101	Dekarz	1,6148																				
21	931301	Robotnik budowlany	1,6099																				
22	413103	Magazynier	1,5408																				
23	712301	Cieśla	1,5084																				
24	343201	Księgowy [samodzielny]	1,2875																				
25	224101	Pielęgniarka	1,2549																				
26	913207	Sprzątaczką	1,1523																				
27	916201	Robotnik placowy	0,9426																				
28	741102	Przetwórcą ryb	0,9231																				
29	512302	Kelner	0,9147																				
30	743604	Szwaczka	0,8058																				
31	832101	Kierowca samochodu osobowego	0,7730																				
32	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0,7553																				
33	742204	Stolarz	0,7408																				
34	713604	Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych	0,6511																				
35	712102	Murarz	0,6216																				
36	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaz]	0,5464																				
37	522107	Sprzedawca	0,5449																				
38	714101	Malarz budowlany	0,5141																				
39	514102	Fryzjer	0,496																				
40	512201	Kucharz	0,4553																				
41	722204	Siusarz	0,3974																				
42	722304	Tokarz	0,3922																				
43	742207	Stolarz meblowy	0,3452																				
44	341501	Handlowiec	0,2260																				
45	743304	Krawiec	0,2099																				

zawód deficytowy

zawód zrównoważony

zawód nadwyżkowy

Źródło: Monitoring zawodów, <http://mz.praca.gov.pl>



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

**Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy
województwo pomorskie za I półrocze 2006 roku**

Wyszczególnienie r - razem k - kobiety			Zarejestrowani bezrobotni										Liczba ofert pracy	
			w okresie sprawozdawczym			w końcu okresu sprawozdawczego							zgłoszo- nych w okresie sprawoz- dawczym	w końcu okresu sprawoz- dawczego
			ogółem	pracujący poprzednio w sektorze publicznym	ze zwolnień dotyczących zakładu pracy	ogółem	pracujący poprzednio		ze zwolnień dotyczących zakładu pracy	wg czasu pozostawania				
0			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	01	r	2020	214	38	6040	870	5170	237	378	1955	3707	615	31
		k	852	73	19	3313	453	2860	138	200	792	2321	X	X
	02	r	253	34	26	518	76	442	46	128	177	213	14	2
Rybacktwo		k	47	12	5	125	33	92	6	8	49	68	X	X
		03	r	30	3	1	88	17	71	7	5	25	58	14
		k	7	0	0	31	7	24	3	1	3	27	X	X
Przetwórstwo przemysłowe	04	r	12584	619	536	26386	1702	24684	1637	1618	11142	13626	10427	1036
		k	5278	339	286	14968	1084	13884	1081	701	5453	8814	X	X
	05	r	221	32	9	594	121	473	41	21	205	368	173	3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę		k	52	6	3	209	43	166	14	4	65	140	X	X
		06	r	4231	94	74	8367	265	8102	339	400	3484	4483	5930
		k	349	8	17	1106	42	1064	92	35	408	663	X	X
Handel i naprawy ^Δ	07	r	10023	138	302	21545	535	21010	993	1308	9709	10528	6090	571
		k	6366	99	206	15724	444	15280	776	864	6652	8208	X	X
	08	r	1837	48	31	3949	104	3845	114	233	1870	1846	2123	190
Hotele i restauracje		k	1241	34	24	3028	81	2947	92	147	1355	1526	X	X
		09	r	1444	250	77	3101	662	2439	300	196	1217	1688	1271
		k	471	97	30	1350	312	1038	145	67	468	815	X	X
Transport, gospodarka magazynowa i łączność	09	r	504	49	36	946	105	841	113	73	423	450	619	31
		k	373	44	29	771	98	673	95	50	333	388	X	X
	10	r	2413	164	79	4502	500	4002	242	284	1994	2224	3586	370
Pośrednictwo finansowe	11	k	1072	47	37	2510	241	2269	168	138	1040	1332	X	X
		12	r	3592	2806	18	7321	5614	1707	76	432	2709	4180	4873
		k	1482	1230	6	3580	2784	796	50	199	1078	2303	X	X
Obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	12	r	956	456	18	2020	1077	943	70	172	834	1014	1096	115
		k	661	304	14	1576	830	746	64	134	618	824	X	X
	13	r	1519	837	55	3603	1887	1716	290	193	1362	2048	1546	115
Ochrona zdrowia i opieka społeczna	14	k	1202	651	42	3121	1632	1489	243	157	1120	1844	X	X
		15	r	5928	424	119	11032	829	10203	460	759	4889	5384	4057
		k	2859	188	73	6295	455	5840	309	400	2660	3235	X	X
Działalność usługowa, komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała	15	r	120	0	7	838	0	838	31	16	178	644	16	0
		k	105	0	6	782	0	782	29	16	153	613	X	X
	16	r	1	0	0	2	1	1	0	0	1	1	0	0
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	16	k	1	0	0	2	1	1	0	0	1	1	X	X
		17	r	8574	X	150	15592	X	X	626	1236	7428	6928	X
		k	3972	X	76	8771	X	X	407	652	3833	4286	X	X
Organizacje i zespoły eksterytorialne	17	r	56250	6168	1576	116444	14365	86487	5622	7452	49602	59390	42450	3905
		k	26390	3132	873	67262	8540	49951	3712	3773	26081	37408	X	X
	18	r	17835	X	X	25487	X	X	X	2908	11569	11010	X	X
Działalność niezidentyfikowana	18	k	9928	X	X	16486	X	X	X	1811	6469	8206	X	X
		19	r	74085	6168	1576	141931	14365	86487	5622	10360	61171	70400	42450
		k	36318	3132	873	83748	8540	49951	3712	5584	32550	45614	X	X
Razem (w. od 01 do 18)	19	r	56250	6168	1576	116444	14365	86487	5622	7452	49602	59390	42450	3905
		k	26390	3132	873	67262	8540	49951	3712	3773	26081	37408	X	X
	20	r	17835	X	X	25487	X	X	X	2908	11569	11010	X	X
Dotychczas niepracujący	20	k	9928	X	X	16486	X	X	X	1811	6469	8206	X	X
		21	r	74085	6168	1576	141931	14365	86487	5622	10360	61171	70400	42450
		k	36318	3132	873	83748	8540	49951	3712	5584	32550	45614	X	X
Ogółem (w. 19+20)	21	r	74085	6168	1576	141931	14365	86487	5622	10360	61171	70400	42450	3905
		k	36318	3132	873	83748	8540	49951	3712	5584	32550	45614	X	X

^Δ nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji

Źródło: Opracowanie własne na podstawie badań statystycznych rynku pracy MPiPS - 01, Załącznik 2



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

Bezrobotni oraz oferty pracy według grup zawodów województwo pomorskie za I półrocze 2006 r. (1)

Zawody i specjalności		Zarejestrowani bezrobotni														Oferty pracy	
Symbol	Nazwa	w okresie sprawozdawczym				w końcu okresu sprawozdawczego										zgłoszone w okresie sprawo- zdawczym	w końcu okresu sprawo- zdawczego
		ogółem	kobiety	do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki		ogółem	kobiety	do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki		poprzednio pracujący, pozostający bez pracy w miesiącach							
				razem	kobiety			ogółem	kobiety	do 1		1 do 12		pow. 12			
										razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety		
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy		671	318	12	6	1072	560	8	5	88	50	563	285	416	222	279	22
111	Przedstawiciele władz publicznych i wyżsi urzędnicy	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
112	Zawodowi działacze	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
121	Dyrektorzy generalni, wykonawczy, prezesi i ich zastępcy	48	12	1	1	94	23	2	2	7	0	54	16	33	7	33	3
122	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej	121	62	2	2	201	111	1	1	17	13	99	46	85	52	119	7
123	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych	132	68	3	1	212	123	2	1	18	9	118	72	74	40	75	8
131	Kierownicy małych przedsiębiorstw	369	175	5	1	564	302	3	1	46	28	291	150	224	123	50	4
Specjaliści		5406	3759	1892	1348	6604	4909	671	471	536	390	2857	2120	1857	1447	2328	279
211	Fizycy, chemicy i pokrewni	133	97	51	40	159	119	18	13	14	11	49	36	48	38	16	2
212	Matematycy, statystycy i pokrewni	23	19	11	7	27	26	3	3	2	2	11	10	9	9	1	0
213	Informatycy	150	38	53	14	154	55	15	4	10	0	74	22	36	22	103	3
214	Inżynierowie i pokrewni	584	214	229	108	596	238	81	41	49	17	255	96	157	60	317	37
221	Specjaliści nauk biologicznych	98	82	50	43	83	72	12	9	4	4	30	26	12	11	15	1
222	Specjaliści nauk rolniczych i pokrewni	184	124	70	53	189	118	18	15	21	13	81	52	54	27	39	0
223	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych)	148	119	51	41	113	89	17	11	7	6	69	54	14	11	229	17
224	Pielęgniarki i położne	235	231	3	3	422	421	3	3	41	41	208	207	153	153	277	40
231	Nauczyciele szkół wyższych	5	3	2	1	12	8	1	0	1	1	3	2	6	4	1	0
232	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	413	286	114	82	641	491	67	51	62	49	297	226	181	141	333	61
233	Nauczyciele szkół podstawowych i przedszkoli	180	171	16	16	444	426	9	9	35	34	196	189	194	185	80	34
234	Nauczyciele szkół specjalnych	3	2	0	0	5	5	0	0	1	1	1	1	3	3	27	1
235	Pozostali specjaliści szkolnictwa i wychowawcy	97	85	21	17	157	132	11	10	13	12	69	62	51	40	71	7

Źródło: Opracowanie własne na podstawie badań statystycznych rynku pracy MPiPS - 01, Załącznik 3



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

Bezrobotni oraz oferty pracy według grup zawodów województwo pomorskie za I półrocze 2006 r. (2)

Zawody i specjalności		Zarejestrowani bezrobotni														Oferty pracy	
Symbol	Nazwa	w okresie sprawozdawczym				w końcu okresu sprawozdawczego										zgłoszone w okresie sprawo- zdawczym	w końcu okresu sprawo- zdawczego
		ogółem	kobiety	do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki		ogółem	kobiety	do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki		poprzednio pracujący, pozostający bez pracy w miesiącach							
				razem	kobiety			ogółem	kobiety	do 1		1 do 12		pow. 12			
										razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety		
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
243	Archiwiści, bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	38	35	9	8	66	58	1	1	4	4	21	18	34	30	33	1
244	Specjaliści nauk społecznych i pokrewnych	921	668	446	334	846	642	167	124	79	61	358	273	119	97	116	6
245	Specjaliści kultury i sztuki	130	78	35	23	148	94	18	10	12	6	55	34	34	20	25	1
246	Duchowni	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
247	Specjaliści administracji publicznej	220	165	67	52	254	193	32	24	22	17	121	94	49	40	55	1
Technicy i inny średni personel		13178	7610	3049	1987	18584	12391	858	586	1236	746	7030	4503	5849	4329	3730	326
311	Technicy	4192	1042	697	169	5369	1912	187	46	388	124	2096	673	1552	699	592	81
312	Techniczny personel obsługi komputerów i pokrewni	404	124	86	26	424	179	24	8	49	17	173	78	72	43	97	5
313	Operatorzy sprzętu optycznego i elektronicznego	79	55	3	2	174	115	3	3	6	4	75	47	79	54	15	1
314	Pracownicy transportu morskiego, żeglugi śródlądowej i lotnictwa	111	5	11	0	133	9	6	0	11	1	49	2	42	5	7	4
315	Inspektorzy bezpieczeństwa i jakości	56	34	4	4	156	85	0	0	5	1	59	29	90	53	87	6
321	Technicy nauk biologicznych i rolniczych	2027	1339	389	283	3332	2530	102	77	200	136	1220	877	1029	849	58	5
322	Średni personel ochrony zdrowia	311	247	121	93	366	301	39	33	21	16	133	113	134	110	173	10
331	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	19	12	1	1	46	28	0	0	3	3	18	10	23	13	47	5
341	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych	4664	3669	1449	1174	6273	5202	398	333	428	337	2316	1899	1851	1615	978	90
342	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi	140	80	37	26	183	130	8	7	8	5	71	44	58	42	75	8
343	Średni personel biurowy	739	658	136	108	1472	1376	36	29	70	64	596	559	675	650	987	53
344	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni	13	6	0	0	29	18	0	0	0	0	14	7	14	11	7	0
345	Policjanci, funkcjonariusze Służby Więziennej i ochrony państwa	20	1	0	0	36	2	1	0	2	0	17	1	16	1	1	0
346	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	247	230	90	85	351	336	46	44	26	26	108	102	128	126	404	40
347	Pracownicy działalności artystycznej, rozrywki i sportu	126	82	20	12	195	126	6	4	14	8	70	47	69	42	141	16
348	Pracownicy archiwów, bibliotek i informacji naukowej	27	23	5	4	45	42	2	2	5	4	15	15	17	16	61	2
349	Pracownicy parafialni i świeccy krzewiciele wiary	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie badań statystycznych rynku pracy MPiPS - 01, Załącznik 3



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

Bezrobotni oraz oferty pracy według grup zawodów województwo pomorskie za I półrocze 2006 r. (3)

Zawody i specjalności		Zarejestrowani bezrobotni														Oferty pracy	
Symbol	Nazwa	w okresie sprawozdawczym				w końcu okresu sprawozdawczego										zgłoszone w okresie sprawozdawczym	w końcu okresu sprawozdawczego
		ogółem	kobiety	do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki		ogółem	kobiety	do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki		poprzednio pracujący, pozostający bez pracy w miesiącach							
				razem	kobiety			ogółem	kobiety	do 1		1 do 12		pow. 12			
										razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety		
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Pracownicy biurowi		2862	2179	329	259	6186	5177	114	97	332	257	2252	1838	3099	2657	4395	261
411	Sekretarki i operatorzy maszyn biurowych	157	156	15	15	371	370	3	3	22	22	140	139	200	200	176	14
412	Pracownicy do spraw finansowo - statystycznych	308	280	37	35	774	724	12	10	34	30	253	234	410	391	57	1
413	Pracownicy do spraw ewidencji materiałowej, transportu i produkcji	558	195	18	6	1162	589	3	1	67	29	455	196	615	342	899	70
414	Pracownicy poczty i pokrewni	70	29	5	2	157	81	1	0	13	6	60	28	84	47	81	11
419	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	1250	1062	201	159	2692	2444	85	75	134	114	937	858	1295	1201	2350	119
421	Pracownicy obrotu pieniężnego	284	252	20	18	512	488	3	3	35	35	227	212	245	237	465	23
422	Informatorzy, pracownicy biur podróży, recepcjoniści i telefoniści	235	205	33	24	518	481	7	5	27	21	180	171	250	239	367	23
Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy		9646	7809	756	607	22782	20491	223	196	1214	1032	9032	7856	11183	10420	6337	628
511	Stewardzi, konduktorzy i przewodnicy	70	33	2	2	125	68	0	0	12	4	43	23	65	39	240	63
512	Pracownicy usług domowych i gastronomicznych	2262	1448	171	97	5034	4074	35	25	247	183	1977	1455	2234	1977	1333	121
513	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	358	334	10	10	1404	1363	8	8	54	52	358	341	938	916	190	2
514	Pozostali pracownicy usług osobistych	704	659	104	100	1179	1130	16	15	69	65	531	505	466	449	415	42
515	Pracownicy usług ochrony	365	48	27	5	430	61	4	0	37	8	200	21	173	29	944	196
521	Modelki, modele i pokrewni	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
522	Sprzedawcy i demonstratorzy	5885	5285	442	393	14609	13794	160	148	795	720	5922	5510	7307	7010	3215	204
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy		1407	745	20	15	4422	2922	22	19	206	98	1268	716	2373	1623	399	21
611	Rolnicy produkcji roślinnej	312	165	0	0	1255	912	6	6	30	18	292	179	840	628	5	0
612	Hodowcy zwierząt i pokrewni	75	34	0	0	201	114	0	0	11	6	55	32	132	73	32	2
613	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	377	269	6	5	1073	848	3	3	45	34	345	245	470	379	27	0
621	Ogrodnicy	209	145	8	6	651	513	6	4	25	22	179	133	335	282	174	17
631	Robotnicy leśni i pokrewni	168	38	0	0	518	164	0	0	18	5	185	44	309	114	157	2
632	Rybacy śródlądowi	16	0	0	0	35	1	0	0	3	0	18	0	13	1	0	0
633	Rybacy morskcy	129	3	1	0	238	3	1	0	58	0	83	2	95	1	4	0
641	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	121	91	5	4	451	367	6	6	16	13	111	81	179	145	0	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie badań statystycznych rynku pracy MPiPS - 01, Załącznik 3



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

Bezrobotni oraz oferty pracy według grup zawodów województwo pomorskie za I półrocze 2006 r. (4)

Zawody i specjalności		Zarejestrowani bezrobotni														Oferty pracy	
Symbol	Nazwa	w okresie sprawozdawczym				w końcu okresu sprawozdawczego										zgłoszone w okresie sprawo- zdawczym	w końcu okresu sprawo- zdawczego
		ogółem	kobiety	do 12 m-cy od ukończenia nauki		ogółem	kobiety	do 12 m-cy od ukończenia nauki		poprzednio pracujący, pozostający bez pracy w miesiącach							
				razem	kobiety			ogółem	kobiety	do 1		1 do 12		pow. 12			
										razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety		
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy		19381	3651	666	84	37376	11423	154	50	2224	455	15559	3763	17089	6277	12715	1536
711	Górnicy i robotnicy obróbki kamienia	103	0	1	0	171	3	0	0	6	0	83	1	72	2	26	0
712	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni	2509	37	34	0	4749	140	10	0	242	3	1930	39	2408	87	2504	355
713	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni	1054	17	36	0	1864	36	4	0	119	3	819	10	845	18	1577	158
714	Malarze, pracownicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	943	65	23	1	1895	261	4	0	127	5	717	63	928	156	577	69
721	Formierze odlewniczy, spawacze, blacharze, monterzy konstrukcji metalowych i pokrewni	835	8	22	0	1277	52	2	0	94	1	584	11	569	40	2857	404
722	Kowale, ślusarze i pokrewni	2629	139	38	0	4810	523	13	2	312	14	2085	156	2134	325	1130	159
723	Mechanicy maszyn i urządzeń	2910	55	146	0	4566	187	32	0	338	4	2065	60	1702	103	454	50
724	Elektrycy	1261	46	80	0	2071	122	16	0	130	7	957	45	814	60	535	64
725	Monterzy elektroniki i pokrewni	289	59	25	4	487	142	9	4	26	7	194	56	219	75	43	5
731	Robotnicy produkcji wyrobów precyzyjnych z metalu i materiałów pokrewnych	214	60	2	0	357	121	0	0	30	5	166	55	142	55	32	1
732	Ceramicy, szklarze i pokrewni	124	87	3	3	380	291	1	1	19	16	127	84	227	184	97	0
733	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	4	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
734	Robotnicy poligraficzni i pokrewni	123	76	10	6	288	212	2	0	16	12	110	79	134	103	69	3
741	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym	1851	665	105	22	3522	1882	18	12	227	93	1595	706	1522	982	714	74
742	Robotnicy obróbki drewna, stolarze meblowi i pokrewni	2025	166	80	2	3404	518	11	2	228	22	1633	169	1328	296	1253	94
743	Robotnicy produkcji wyrobów włókienniczych, odzieży i pokrewni	2056	1802	54	40	5554	5156	28	26	249	217	1955	1760	2789	2636	792	100
744	Robotnicy obróbki skóry	451	365	7	6	1980	1777	4	3	61	46	539	469	1255	1155	54	0
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń		2781	640	67	27	5678	1800	11	7	343	111	2152	543	2960	1052	3404	339
811	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i pokrewni	29	1	0	0	58	13	0	0	1	0	23	1	32	10	175	21
812	Operatorzy maszyn i urządzeń hutniczych i pokrewni	37	20	0	0	76	44	0	0	5	3	23	11	47	30	37	5
813	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni	27	11	2	2	48	19	0	0	6	1	24	12	18	6	54	1
814	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna i produkcji papieru	33	20	0	0	70	40	0	0	6	5	27	12	33	19	21	2
815	Operatorzy urządzeń przemysłu chemicznego	62	25	2	0	141	78	1	0	9	6	47	19	77	46	10	3
816	Operatorzy urządzeń energetycznych i pokrewni	203	6	3	0	450	24	0	0	24	1	157	5	262	18	80	3
817	Operatorzy zautomatyzowanych linii produkcyjnych i robotów przemysłowych w przemyśle elektromaszynowym	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie badań statystycznych rynku pracy MPiPS - 01, Załącznik 3



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim w I półroczu 2006 r.

Bezrobotni oraz oferty pracy według grup zawodów województwo pomorskie za I półrocze 2006 r. (5)

Zawody i specjalności		Zarejestrowani bezrobotni														Oferty pracy	
Symbol	Nazwa	w okresie sprawozdawczym				w końcu okresu sprawozdawczego										zgłoszone w okresie sprawo- zdawczym	w końcu okresu sprawo- zdawczego
		ogółem	kobiety	do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki		ogółem	kobiety	do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki		poprzednio pracujący, pozostający bez pracy w miesiącach							
				razem	kobiety			ogółem	kobiety	do 1		1 do 12		pow. 12			
										razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety		
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
821	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z metali i minerałów	97	13	0	0	159	39	0	0	8	3	72	11	59	22	210	38
822	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	7	5	0	0	57	32	1	1	2	1	5	4	49	26	8	0
823	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	100	37	4	1	177	98	0	0	11	3	77	34	72	47	71	2
824	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	7	0	0	0	28	9	0	0	0	0	13	1	15	8	116	0
825	Operatorzy maszyn poligraficznych i papierniczo - przetwórczych	65	12	1	1	105	41	0	0	8	1	44	12	49	28	41	4
826	Operatorzy maszyn w przemyśle włókienniczym	29	21	0	0	77	66	0	0	3	3	30	25	40	34	12	1
827	Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	193	140	1	1	447	387	1	1	29	24	154	121	225	207	134	4
828	Monterzy	473	176	36	18	843	420	3	2	45	17	347	145	418	252	374	20
829	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	144	67	11	4	292	186	4	3	38	28	112	52	134	100	322	28
831	Maszyniści kolejowi, dyżurni ruchu i pokrewni	98	63	0	0	324	224	0	0	16	12	96	59	203	146	63	1
832	Kierowcy pojazdów	795	5	5	0	1452	18	1	0	96	1	595	4	723	13	1411	178
833	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych i pokrewni	331	18	0	0	791	61	0	0	30	2	284	15	463	39	259	25
834	Marynarze i pokrewni	51	0	2	0	81	0	0	0	6	0	21	0	40	0	4	3
Pracownicy przy pracach prostych		5492	2621	95	58	17615	10824	32	22	653	335	4901	2509	10864	7025	8863	493
911	Sprzedawcy uliczni i pokrewni	5	3	0	0	10	7	1	1	2	2	3	2	5	3	0	0
912	Czyszciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	3	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0
913	Pomoce domowe, sprzątaczk i praczki	1334	1204	22	19	4488	4244	6	6	162	148	1287	1181	2823	2708	1574	105
914	Gospodarze budynków, zmywacze szyb i pokrewni	1165	420	34	16	2804	1354	10	7	140	63	947	372	1627	858	3782	90
915	Gońcy, bagażowi, portierzy i pokrewni	350	162	3	2	1096	634	2	0	37	16	319	169	722	441	240	22
916	Ładowacze nieczystości i pokrewni	266	97	1	1	857	424	1	1	29	17	201	72	531	273	260	10
921	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, rybołówstwie i pokrewni	50	25	0	0	168	104	0	0	8	4	49	21	108	77	42	1
931	Robotnicy pomocniczy w górnictwie i budownictwie	956	14	3	0	2077	105	0	0	112	0	754	19	1150	79	1676	178
932	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	1093	648	26	18	5516	3807	11	7	137	81	1107	625	3567	2495	1023	78
933	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	270	48	6	2	597	145	1	0	25	4	233	48	331	91	264	9
Siły zbrojne		425	0	18	0	404	0	3	0	27	0	124	0	22	0	0	0
011	Żołnierze zawodowi	3	0	0	0	7	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0
012	Żołnierze zasadniczej służby wojskowej	392	0	18	0	371	0	3	0	25	0	117	0	20	0	0	0
013	Żołnierze nadterminowej zasadniczej służby wojskowej	6	0	0	0	4	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
014	Żołnierze okresowej służby wojskowej	24	0	0	0	22	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0
000	Bez zawodu	12836	6986	3353	2378	21208	13251	1390	1019	593	299	3864	1948	3678	2356	0	0
999	RAZEM	74085	36318	10257	6769	141931	83748	3486	2472	7452	3773	49602	26081	59390	37408	42450	3905

Źródło: Opracowanie własne na podstawie badań statystycznych rynku pracy MPiPS - 01, Załącznik 3

Mierniki stosowane do monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych

1) Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w zawodzie k

($\bar{N}_I^k$)

$$\bar{N}_I^k = \bar{B}_I^k - \bar{O}_I^k \quad (1)$$

gdzie:

$\bar{B}_I^k$ - średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w I-półroczu danego roku,

$\bar{O}_I^k$ - średnia miesięczna liczba zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k w I-półroczu danego roku,

przy czym wielkości te są obliczane według wzorów:

$$\bar{B}_I^k = \frac{\sum_{i=1}^6 B_i^k}{6} \quad (2)$$

$$\bar{O}_I^k = \frac{\sum_{i=1}^6 O_i^k}{6} \quad (3)$$

gdzie:

B_i^k - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w i -tym miesiącu w zawodzie k

O_i^k - liczba zgłoszonych ofert pracy w i -tym miesiącu w zawodzie k

2) Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów k ($W_{n,I}^k$)

$$W_{n,I}^k = \frac{\bar{O}_I^k}{\bar{B}_I^k} \quad (4)$$

gdzie:

$\bar{O}_I^k$, $\bar{B}_I^k$ są określone wzorami (2) i (3)

Przyjęto, że zawody o wskaźniku:

$W_{n,I}^k < 0,9$ to zawody nadwyżkowe,

$0,9 \leq W_{n,I}^k \leq 1,1$ to zawody zrównoważone (wykazujące równowagę na rynku pracy),

$W_{n,I}^k > 1,1$ to zawody deficytowe



3) *Wskaźnik szansy uzyskania oferty w zawodzie k* ($W_{s,I}^k$)

$$W_{s,I}^k = \frac{\overline{PO}_I^k}{\overline{PB}_I^k} \quad (5)$$

gdzie:

$\overline{PO}_I^k$ - średnia miesięczna liczba ofert pracy w zawodzie k w I-półroczu, będąca w dyspozycji powiatowego urzędu pracy, obliczana według wzoru:

$$\overline{PO}_I^k = \frac{PO_{t-1}^k + O_I^k}{6} \quad (6)$$

przy czym

PO_{t-1}^k - liczba ofert pracy w zawodzie k, będąca do dyspozycji powiatowego urzędu pracy w końcu poprzedniego roku (t-1)

O_I^k - liczba ofert pracy w zawodzie k, zgłoszona do powiatowego urzędu pracy w I-półroczu danego roku

oraz

$\overline{PB}_I^k$ - średni miesięczny poziom rejestrowanego bezrobocia w zawodzie k w I-półroczu obliczany metodą uproszczoną według wzoru:

$$\overline{PB}_I^k = \frac{PB_{t-1}^k + PB_I^k}{2} \quad (7)$$

przy czym:

PB_{t-1}^k - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w końcu poprzedniego roku

PB_I^k - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w końcu I-półrocza danego roku.