



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt Rynek Pracy pod Lupą współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W PUP BYDGOSZCZ W I PÓŁROCZU 2012 ROKU

Bydgoszcz, październik 2012

Spis treści

Wstęp.....	4
Rozdział 1. Ogólna sytuacja osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku.....	6
1.1. Dynamika bezrobocia w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku.....	6
1.2. Struktura osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku.....	7
1.2.1. Osoby bezrobotne według płci.....	7
1.2.2. Osoby bezrobotne według wieku.....	8
1.2.3. Osoby bezrobotne według poziomu wykształcenia.....	11
1.2.4. Osoby bezrobotne według czasu pozostawania bez pracy.....	14
1.2.5. Osoby bezrobotne według stażu pracy ogółem.....	16
1.2.6. Osoby bezrobotne będące w szczególnej sytuacji na rynku pracy.....	19
Rozdział 2. Bezrobotni w końcu I półrocza 2012 roku według przynależności ostatniego miejsca pracy do sekcji PKD.....	27
Rozdział 3. Struktura osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz według zawodów.....	31
3.1. Nowe rejestracje bezrobotnych w I półroczu 2012 roku według zawodów.....	31
3.2. Bezrobotni w końcu I półrocza 2012 roku według zawodów.....	34
Rozdział 4. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej zgłoszone do PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku.....	39
4.1. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według przynależności pracodawcy do sekcji PKD	39
4.2. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według poziomu wykształcenia.....	44
4.3. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej z Bydgoszczy według zawodów.....	45
4.4. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej z Powiatu Bydgoskiego według zawodów.....	48
Rozdział 5. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku.....	50
5.1. Ranking zawodów nadwyżkowych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku.....	51

5.2.	Ranking zawodów deficytowych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku.....	55
5.3.	Ranking zawodów zrównoważonych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku.....	57
5.4.	Zawody "MAX" w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku.....	59
	Wnioski.....	61
	Załącznik 1. Słownik podstawowych pojęć związanych z monitoringiem zawodów deficytowych i nadwyżkowych.....	62
	Załącznik 2. Spis tabel.....	65
	Załącznik 3. Spis wykresów.....	66
	Aneks statystyczny.....	69

Wstęp

Niniejszy raport został opracowany w ramach części prognostycznej raportu z monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych za I półrocze 2012 roku.

Dokument powstał na podstawie informacji pochodzących z PUP Bydgoszcz (Sprawozdanie MPiPS – 01 o rynku pracy za miesiąc czerwiec 2012 roku"; Załącznik 1 do sprawozdania MPiPS– 01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz poszukujący pracy według czasu pozostawania bez pracy, wieku, poziomu wykształcenia i stażu pracy – stan w końcu II kwartału 2012 roku"; Załącznik 2 do sprawozdania MPiPS – 01 o rynku pracy "Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy, poszukujący pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej – stan za pierwsze półrocze 2012 roku"; Załącznik 3 do sprawozdania MPiPS - 01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności w I półroczu 2012 roku").

Prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest, na mocy ustawy o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy z dnia 20 kwietnia 2004 roku (Dz. U. z 2008 r., Nr 69, poz. 415 z późn. zm.) jednym z zadań samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy.

Podstawowym celem opracowania rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest bieżąca koordynacja szkoleń dla bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego zgodnego z potrzebami lokalnego rynku pracy. Monitoring ma zapewnić większą efektywność organizowanych szkoleń oraz usprawnić prowadzenie poradnictwa zawodowego i pośrednictwa pracy. Ułatwia też realizację programów rynku pracy aktywizujących osoby bezrobotne znajdujące się w szczególnej sytuacji na rynku pracy. Ranking może być pomocny w ustaleniu działań zmierzających do ułatwienia bezrobotnym wejścia lub powrotu na rynek pracy a pracodawcom pozyskania pożądaných pracowników.

Zakres tematyczny monitoringu opiera się o obowiązującą od 1 lipca 2010 roku klasyfikację zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy, wprowadzoną rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania

(Dz. U. Nr 82 z dnia 17 maja 2010 r., poz. 537). Struktura klasyfikacji obejmuje 10 grup wielkich, 43 grupy duże, 132 średnie oraz 444 grupy elementarne, które z kolei obejmują 2360 zawodów i specjalności.

Niniejsze opracowanie przedstawia dane zgromadzone w I półroczu 2012 r. i opiera się na grupach wielkich (1– cyfrowy kod zawodów) oraz na zawodach i specjalnościach (6-cyfrowy kod zawodów). Monitoring uwzględnia również strukturę bezrobotnych oraz zgłaszanych wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD).

Pierwszy rozdział przedstawia ogólną sytuację na lokalnym rynku pracy w I półroczu 2012 r., z uwzględnieniem grup znajdujących się w szczególnej sytuacji na rynku pracy. W rozdziale drugim scharakteryzowano osoby bezrobotne według przynależności ostatniego miejsca pracy do sekcji PKD. W kolejnym rozdziale przedstawiono strukturę osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku według zawodów. W rozdziale czwartym przeanalizowano wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej, które wpłynęły do PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 r. według sekcji PKD oraz według zawodów. Rozdział piąty przedstawia ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 r. ze wskazaniem zawodów poszukiwanych na rynku pracy za pośrednictwem tutejszego urzędu. W ostatnim rozdziale wyciągnięte zostały wnioski płynące z poniższego opracowania. Raport zawiera również aneks obejmujący wybrane tabele statystyczne.

Rozdział 1. Ogólna sytuacja osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku

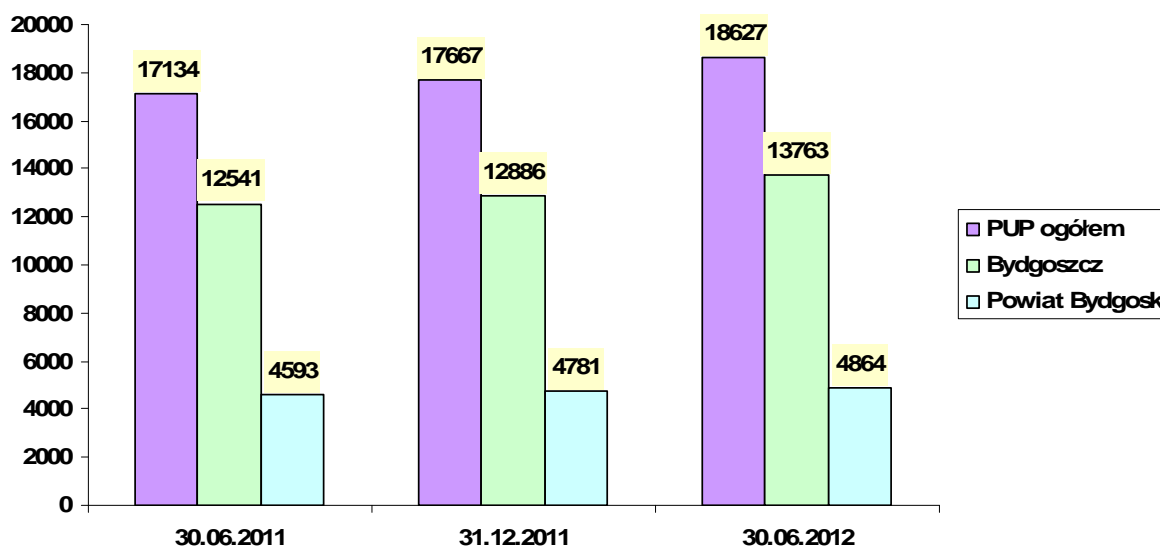
1.1. Dynamika bezrobocia w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku

W dniu 30 czerwca 2012 roku stopa bezrobocia w Polsce wynosiła 12,4% tj. wzrosła o 0,5 pkt. procentowego w stosunku do 30 czerwca 2011 roku (nastąpił jednak spadek o 0,1 pkt. procentowego w porównaniu z 31.12.2011 roku, gdy stopa bezrobocia wynosiła 12,5%). W województwie kujawsko – pomorskim według stanu w dniu 30.06.2012 roku stopa bezrobocia wynosiła 16,7% (wzrost o 0,4 pkt. procentowego w porównaniu z 30.06.2011 roku, spadek o 0,2 pkt. procentowego w porównaniu z 31.12.2011 roku).

W Bydgoszczy w dniu 30.06.2012 roku stopa bezrobocia wynosiła 8,3% tj. nastąpił wzrost o 0,6 pkt. proc. w porównaniu z 30.06.2011 roku i o 0,4 pkt. proc. w porównaniu z 31.12.2011 roku. Odnotowano również wzrost stopy bezrobocia dla Powiatu Bydgoskiego. Pod koniec I półrocza 2012 roku wynosiła ona 13,1%, tj. o 0,2 punktu procentowego więcej niż na koniec 2011 roku i aż o 0,7 punktu procentowego więcej porównując do 30.06.2011 roku. Sytuację ilustruje poniższy wykres.

Wykres 1

Liczba bezrobotnych w PUP Bydgoszcz – stan w dniu 30.06.2011 r.,
31.12.2011 r., 30.06.2012 r.



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

1.2. Struktura osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku

Poniżej zostanie przeanalizowana struktura zawodowa osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz na koniec I półrocza 2012 roku pod kątem płci, wieku, poziomu wykształcenia, czasu pozostawania bez pracy oraz stażu pracy. Szczegółowo zostaną także przedstawione grupy osób bezrobotnych znajdujących się w szczególnej sytuacji na rynku pracy.

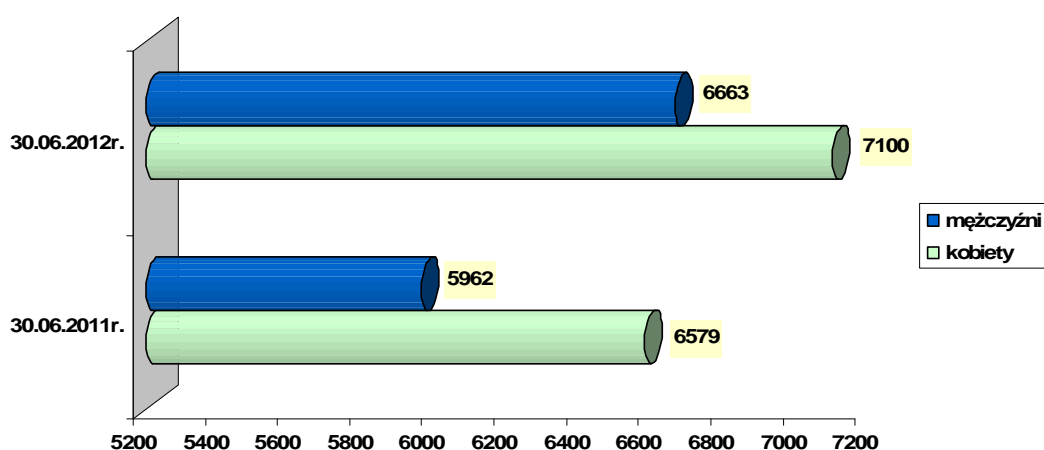
1.2.1. Osoby bezrobotne według płci

Wśród 18 627 osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz na koniec I półrocza 2012 roku było 9 774 kobiet. Udział kobiet w ogóle osób zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz w końcu I półrocza 2012 roku spadł w porównaniu z analogicznym okresem końca I półrocza 2011 roku. Według stanu w dniu 30.06.2011 roku kobiety stanowiły 53,4% ogółu bezrobotnych, na koniec I półrocza 2012 roku ich udział spadł do 52,5%.

W powiecie grodzkim kobiety w dniu 30.06.2011 roku stanowiły 52,5% osób bezrobotnych, na koniec I półrocza 2012 roku ich udział w ogóle bezrobotnych spadł o 0,9 pkt. proc. i wyniósł 51,6%.

Wykres 2

**Osoby bezrobotne wg płci w Bydgoszczy –
stan w dniu 30.06.2011r. i 30.06.2012r.**

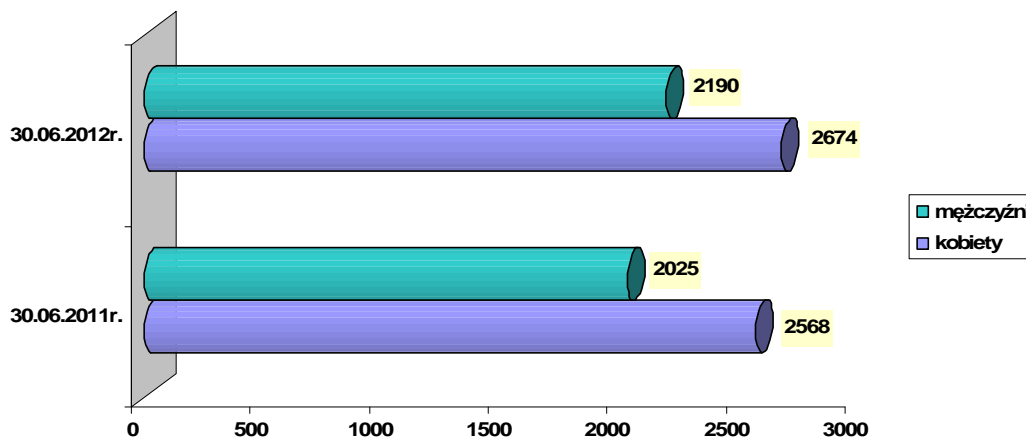


Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

W Powiecie Bydgoskim w dniu 30.06.2011 roku kobiety stanowiły 55,9% zarejestrowanych, a na koniec I półrocza 2012 roku ich udział spadł do 55,0%.

Wykres 3

**Osoby bezrobotne wg płci w Powiecie Bydgoskim –
stan w dniu 30.06.2011r. i 30.06.2012r.**



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

1.2.2. Osoby bezrobotne według wieku

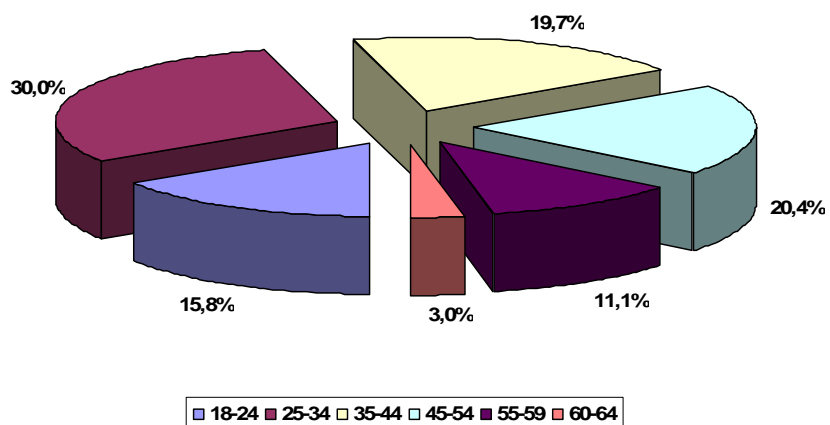
Struktura osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz pod względem wieku według stanu w dniu 30.06.2012 roku wygląda następująco:

- osoby w wieku 18 – 24 lata – 2 948 osób (30.06.2011 rok – 3 018, spadek o 2,3%);
- osoby w wieku 25 – 34 lata – 5 584 osoby (30.06.2011 rok – 5 205, wzrost o 7,3%);
- osoby w wieku 35 – 44 lata – 3 674 osoby (30.06.2011 rok – 3 235, wzrost o 13,6%);
- osoby w wieku 45 – 54 lata – 3 797 osób (30.06.2011 rok – 3 605, wzrost o 5,3%);
- osoby w wieku 55 – 59 lata – 2 074 osoby (30.06.2011 rok – 1 691, wzrost o 22,7%);
- osoby w wieku 60 – 64 lata – 550 osób (30.06.2011 rok – 380, wzrost o 44,7%).

Strukturę zarejestrowanych bezrobotnych według wieku na koniec I półrocza 2012 roku ilustruje wykres 4.

Wykres 4

Struktura osób bezrobotnych w PUP Bydgoszcz według wieku
– stan w dniu 30.06.2012 roku

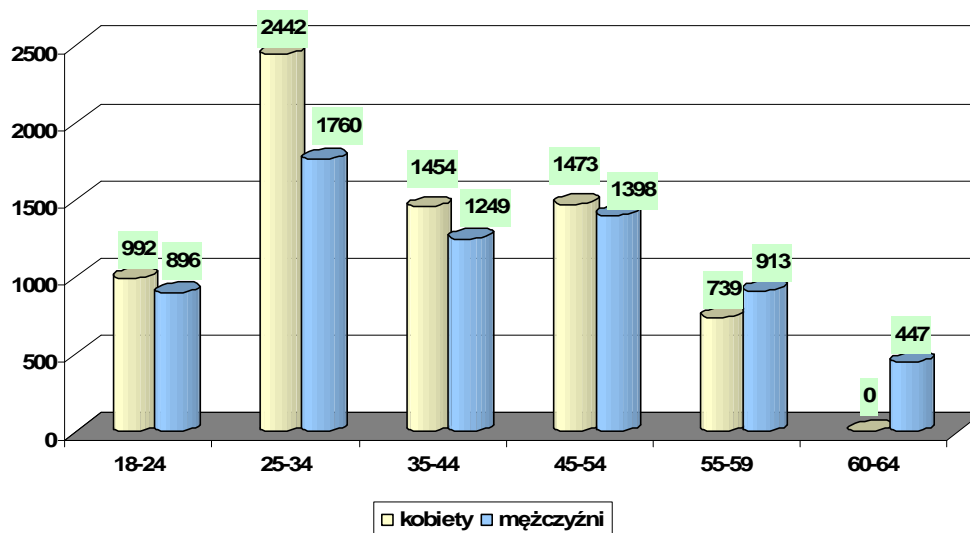


Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 1 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

Liczbę osób bezrobotnych według wieku z podziałem na kobiety i mężczyzn w dniu 30.06.2012 roku w powiecie grodzkim prezentuje poniższy wykres.

Wykres 5

Osoby bezrobotne z Bydgoszczy według wieku – stan w dniu 30.06.2012 roku



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 1 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

Analizując strukturę bezrobocia według grup wiekowych trzeba zaznaczyć, że w okresie roku, tj. od 30 czerwca 2011 roku do 30 czerwca 2012 roku (podobnie jak w roku 2011) najbardziej wzrosła w powiecie grodzkim liczba osób z przedziału wiekowego

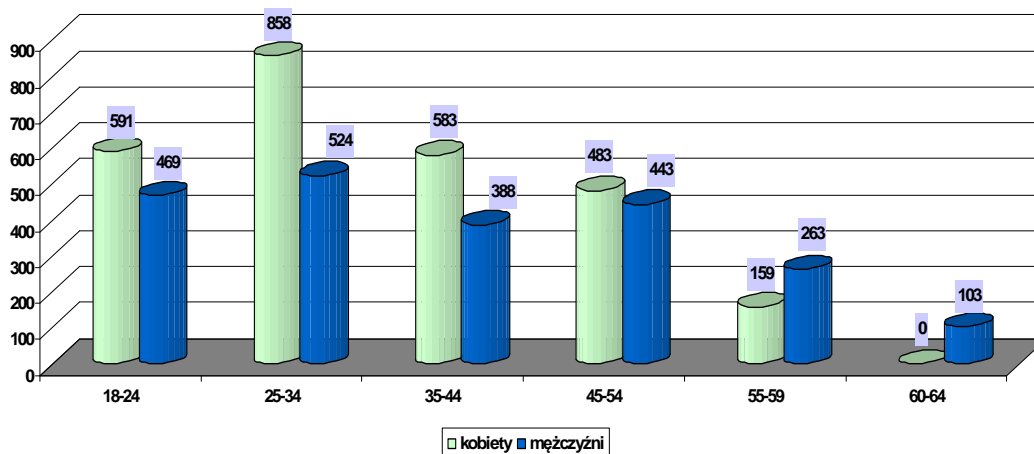
55 lat i powyżej, tj. wzrost o 27,7% (30.06.2011 r. było takich osób 1 644; 30.06.2012r. – 2 099).

Najliczniejszą grupę w powiecie grodzkim w dniu 30.06.2012 roku stanowiły osoby w **przedziale wiekowym 25 – 34 lata**, było ich zarejestrowanych 4 202 (30,5% ogółu), natomiast w 30.06.2011 roku zarejestrowane były 3 840 takie osoby, co stanowi wzrost o 9,4% w stosunku do I półrocza 2011 roku. Kolejną liczną grupą bezrobotnych dla miasta Bydgoszczy były osoby w wieku 45 – 54 lata. Na koniec półrocza 2012 roku zarejestrowanych było 2 871 takich osób (20,9%), co stanowi wzrost o 5,3% w stosunku do I półrocza 2011 roku, kiedy zarejestrowanych było 2 727 osób w tym wieku. Osób w przedziale 35 – 44 lata było 2 703 (19,6%), co stanowi wzrost o 14,9% w porównaniu z analogicznym okresem roku 2011. Osób w przedziale 18 – 24 lata na koniec czerwca 2012 roku było 1 888 (13,7%). Ich liczba w porównaniu z czerwcem 2011 roku (1 978) spadła o 4,6%.

Liczbę osób bezrobotnych według wieku w podziale na płeć w dniu 30.06.2012 roku w **Powiecie Bydgoskim** ilustruje poniższy wykres.

Wykres 6

Osoby bezrobotne z Powiatu Bydgoskiego według wieku
– stan w dniu 30.06.2012 roku



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 1 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

Biorąc pod uwagę strukturę bezrobocia według wieku w Powiecie Bydgoskim należy zauważyć, że podobnie jak w powiecie grodzkim odnotowano najwyższy wzrost liczby zarejestrowanych wśród osób z przedziału wiekowego 55 – 64 lata. W dniu 30.06.2012 roku zarejestrowanych było w tej grupie 525 bezrobotnych (10,8% ogółu), co daje wzrost o 23,0%

w porównaniu ze stanem w dniu 30.06.2011 roku, gdy zarejestrowanych było 427 takich osób.

W **powiecie ziemskim** w dniu 30.06.2012 roku najliczniejszą grupę bezrobotnych stanowiły – podobnie jak w Bydgoszczy – osoby w przedziale wiekowym 25 – 34 lata, było ich 1 382 (28,4% ogółu), co daje stan zbliżony do 30.06.2011 roku, gdy zarejestrowanych było 1 365 takich osób. Osób z przedziału wiekowego 18 – 24 lata było na koniec I półrocza 2012 roku 1 060 (21,8% ogółu), co również daje stan zbliżony do analogicznego okresu roku poprzedniego, gdy zarejestrowanych było 1 040 takich osób. Osób w przedziale wiekowym 35 – 44 lata było 971. W tej grupie nastąpił wzrost liczby bezrobotnych w porównaniu z rokiem poprzednim o 10,0% (30.06.2011 rok – 883 osób). W grupie wiekowej 45 – 54 lata zarejestrowanych było w powiecie bydgoskim w dniu 30.06.2012 roku 926 osób (19,0%), w dniu 30.06.2011 roku takich osób było 878.

1.2.3. Osoby bezrobotne według poziomu wykształcenia

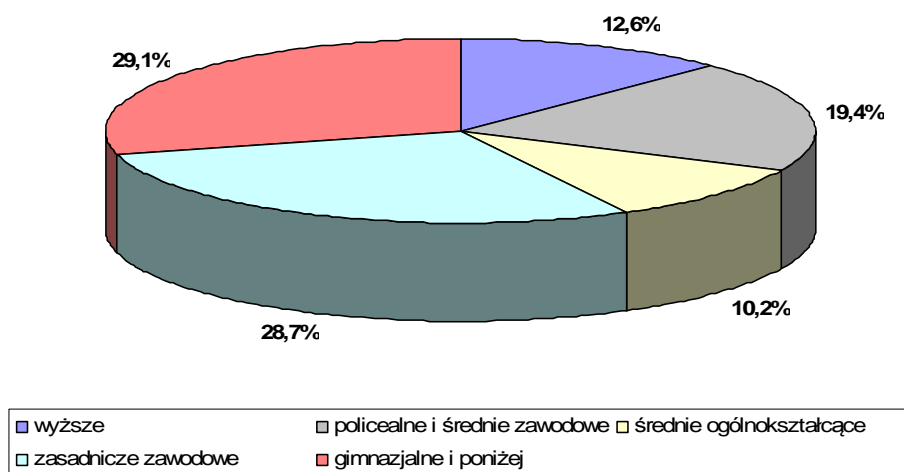
Struktura osób bezrobotnych zarejestrowanych ogółem w PUP Bydgoszcz pod względem wykształcenia według stanu w dniu 30.06.2012 roku przedstawia się następująco:

- osoby z wykształceniem wyższym – 2 353 (wzrost liczby w stosunku do 30.06.2011 roku o 9,5%);
- osoby z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym – 3 617 (30.06.2011 rok – 3 399 osób, tj. wzrost o 6,4%);
- osoby z wykształceniem średnim ogólnokształcącym – 1 900 (wzrost o 5,2%);
- osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym – 5 340 (30.06.2011 rok – 4 899 osób, tj. wzrost o 9%);
- osoby z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej – 5 417 (30.06.2011 rok – 4 881 osób, tj. wzrost o 11,0%).

Strukturę zarejestrowanych bezrobotnych według poziomu wykształcenia na koniec I półrocza 2012 roku ilustruje wykres 7.

Wykres 7

Struktura osób bezrobotnych w PUP Bydgoszcz według poziomu wykształcenia – stan w dniu 30.06.2012 roku

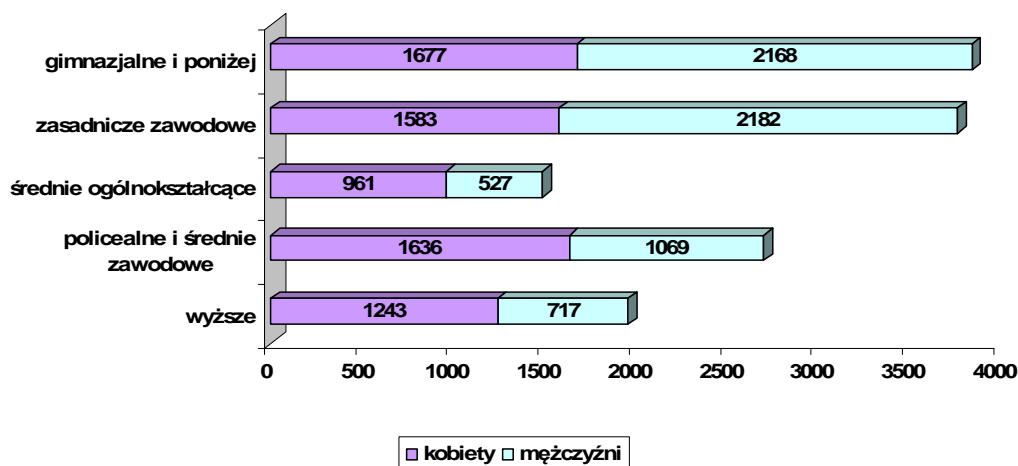


Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 1 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

Liczbę osób bezrobotnych według poziomu wykształcenia z podziałem na płeć w dniu 30.06.2012 roku w **powiecie grodzkim** ilustruje poniższy wykres.

Wykres 8

Osoby bezrobotne z Bydgoszczy według wykształcenia – stan w dniu 30.06.2012 roku



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 1 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

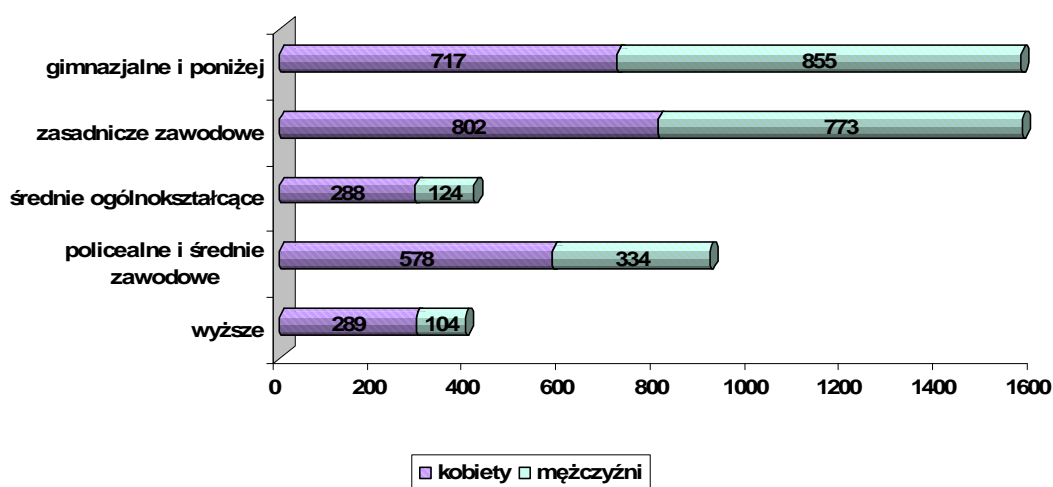
Najliczniejszą grupę bezrobotnych według wykształcenia w **powiecie grodzkim** stanowiły osoby z **wykształceniem gimnazjalnym i poniżej** – 27,9% ogółu bezrobotnych (wzrost o 11,7% w porównaniu do 30.06.2011 roku) **oraz zasadniczym zawodowym** – 27,4% ogółu bezrobotnych (wzrost o 11,5% w porównaniu do 30.06.2011 roku). Osoby z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym stanowiły 19,7% ogółu bezrobotnych (w 30.06.2011 roku takich osób było 2 531), a osoby z wykształceniem wyższym stanowiły w Bydgoszczy 14,2% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych, w porównaniu do I półrocza 2011 roku ich udział wzrósł o 9,3%.

Najmniej osób zarejestrowanych w Bydgoszczy posiadało wykształcenie średnie ogólnokształcące – 10,8% (1 488). Rok wcześniej takich osób było 1 396.

W **powiecie ziemskim** liczba osób bezrobotnych według poziomu wykształcenia w podziale na kobiety i mężczyzn na koniec I półrocza 2011 roku wyglądała następująco:

Wykres 9

Osoby bezrobotne z powiatu Bydgoskiego według wykształcenia
– stan w dniu 30.06.2012 roku



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 1 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

Największą grupę bezrobotnych w **powiecie ziemskim** stanowiły osoby, które posiadały wykształcenie **zasadnicze zawodowe**. Stanowiły one 32,4% ogółu bezrobotnych zarejestrowanych w powiecie ziemskim według stanu w dniu 30 czerwca 2012 roku. Ich liczba wzrosła w porównaniu z analogicznym okresem roku 2011 o 3,5%. Na kolejnym miejscu uplasowały się osoby z wykształceniem: gimnazjalnym i poniżej – 32,3% ogółu (w końcu I półrocza 2011 roku takich osób było 1 438), policealnym i średnim zawodowym – 18,8% (wzrost o 5,1%), średnim ogólnokształcącym – 8,5%.

Najmniej osób zarejestrowanych w powiecie ziemskim posiadało wykształcenie wyższe – 8,1% ogółu bezrobotnych (wzrost liczby o 11,0% w porównaniu do analogicznego okresu 2011 roku).

1.2.4. Osoby bezrobotne według czasu pozostawania bez pracy

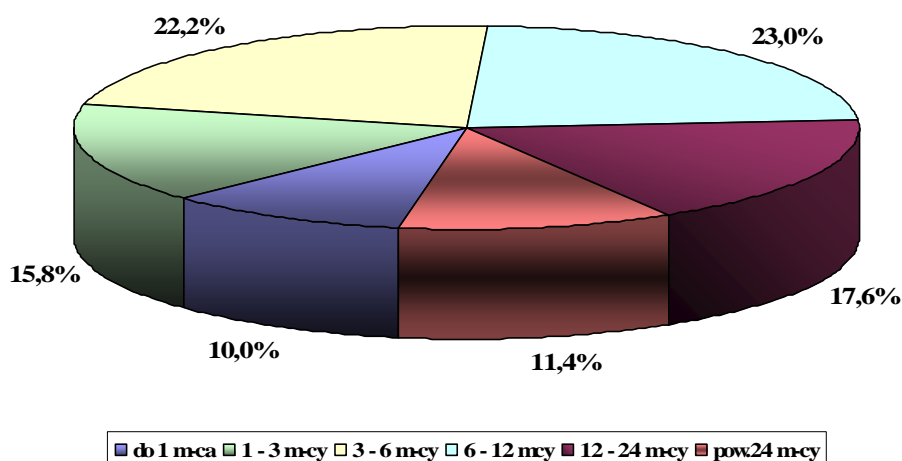
Struktura osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz pod względem czasu pozostawania bez pracy według stanu w dniu 30.06.2012 roku przedstawia się następująco:

- osoby zarejestrowane do 1 miesiąca – 1 858 osób (wzrost liczby o 13,1% w stosunku do 30.06.2011 roku);
- od 1 do 3 m-cy – 2 950 osób (wzrost w porównaniu z I półroczem 2011 roku o 9,0%);
- od 3 do 6 m-cy – 4 144 osoby (wzrost o 2,3% w stosunku do 30.06.2011 roku);
- od 6 do 12 m-cy – 4 282 osoby (spadek o 3,6%);
- od 12 do 24 m-cy – 3 264 osoby (wzrost aż o 20,8% w porównaniu z 30.06.2011 r.);
- powyżej 24 m-cy – 2 129 osób (najwyższy wzrost o 34,3%).

Strukturę osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz według czasu pozostawania bez pracy według stanu 30.06.2012 roku ilustruje poniższy wykres.

Wykres 10

**Struktura osób bezrobotnych w PUP Bydgoszcz według czasu pozostawania bez pracy
– stan w dniu 30.06.2012 roku**

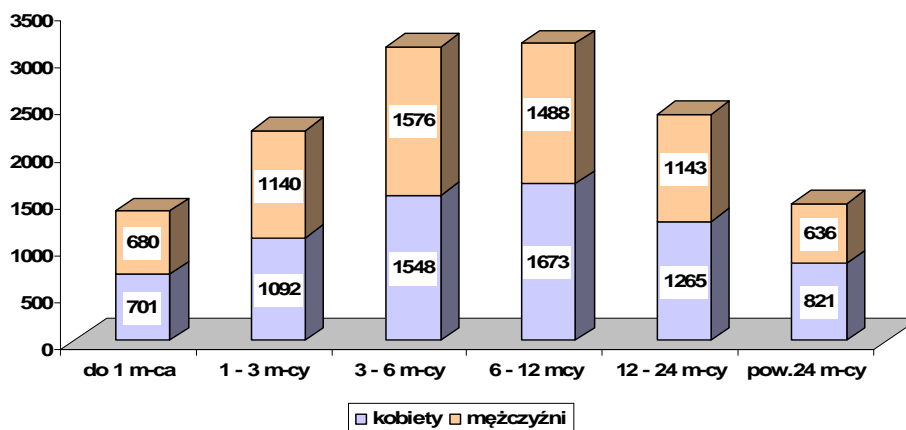


Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 1 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

Dla **powiatu grodzkiego** liczbę osób bezrobotnych według czasu pozostawania bez pracy w podziale na kobiety i mężczyzn według stanu w dniu 30.06.2012 roku przedstawia poniższy wykres.

Wykres 11

Osoby bezrobotne z Bydgoszczy według czasu pozostawania bez pracy
– stan w dniu 30.06.2012 roku



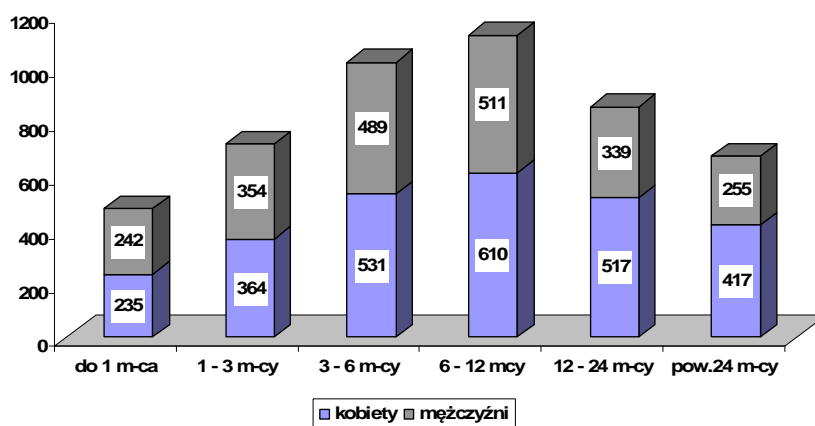
Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 1 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

W Bydgoszczy na koniec I półrocza 2012 roku najliczniejszą grupę bezrobotnych stanowiły osoby pozostające bez pracy od 6 do 12 m-cy – 23% ogółu zarejestrowanych w powiecie grodzkim; osoby pozostające bez pracy od 3 do 6 m-cy stanowiły 22,7%; osoby pozostające bez pracy od 12 do 24 m-cy było 17,5%; osób pozostających bez pracy od 1 do 3 m-cy – 16,2%; powyżej 24 m-cy – 10,6%, a do 1m-ca – 10,0%.

Dla **powiatu ziemskiego** liczbę osób bezrobotnych według czasu pozostawania bez pracy w podziale na płeć według stanu w dniu 30.06.2012 roku przedstawia wykres 12.

Wykres 12

Osoby bezrobotne z Powiatu Bydgoskiego według czasu pozostawania bez pracy – stan w dniu 30.06.2012 r.



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 1 do Sprawozdania MPiPS-01o rynku pracy

W Powiecie Bydgoskim na koniec I półrocza 2012 roku najwięcej osób bezrobotnych – podobnie jak w Bydgoszczy – było w grupie osób pozostających bez pracy od 6 do 12 m-cy – 23,0% ogółu zarejestrowanych w Powiecie Bydgoskim; osoby pozostające bez pracy od 3 do 6 m-cy stanowiły 21%; osoby pozostające bez pracy od 12 do 24 m-cy – 17,6%. Osób pozostających bez pracy od 1 do 3 m-cy było 14,8%; powyżej 24 m-cy – 13,8%, a do 1 m-ca – 9,8%.

1.2.4. Osoby bezrobotne według stażu pracy ogółem

Struktura osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz pod względem stażu pracy według stanu w dniu 30.06.2012 roku przedstawia się następująco:

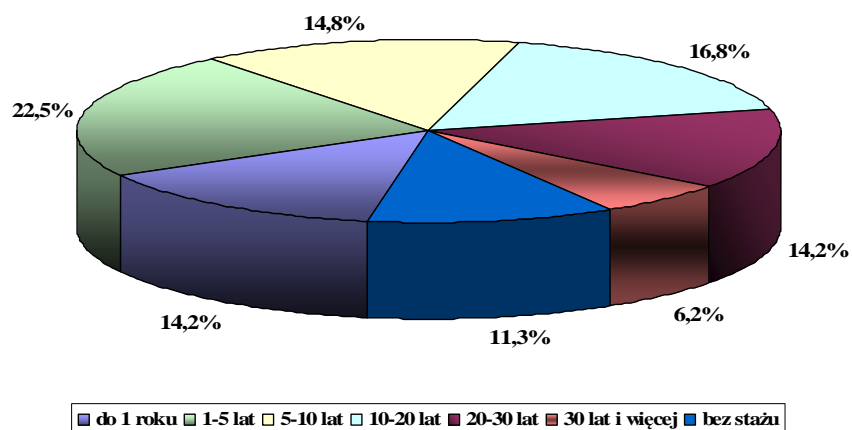
- staż pracy do 1 roku posiadały – 2 655 osób (wzrost liczby o 6,0% w stosunku do I półrocza 2011 roku);
- 1 – 5 lat – 4 193 (30.06.2011 r. takich osób było 3 936; wzrost o 6,5% w stosunku do I półrocza 2011 roku);
- 5 – 10 lat – 2 754 osoby (30.06.2011 r. takich osób było 2 340; wzrost o 17,7% } w stosunku do I półrocza 2011 roku);
- 10 – 20 lat – 3 126 osób (30.06.2011 r. takich osób było 2 929; wzrost o 6,7% w stosunku do I półrocza 2011 roku);
- 20 – 30 lat – 2 651 osób (30.06.2011 r. takich osób było 2 347; wzrost o 13,0% w stosunku do I półrocza 2011 roku);

- 30 lat i więcej – 1 147 osób (30.06.2011 r. takich osób było 944; wzrost aż o 21,5% w stosunku do I półrocza 2011 roku);
- bez stażu – 2 101 osób (30.06.2011 r. takich osób było 2 134; spadek o 1,6% w stosunku do I półrocza 2011 roku).

Strukturę osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz według stażu pracy według stanu w dniu 30.06.2012 roku ilustruje poniższy wykres.

Wykres 13

**Struktura osób bezrobotnych w PUP Bydgoszcz według stażu pracy
– stan w dniu 30.06.2012 r.**

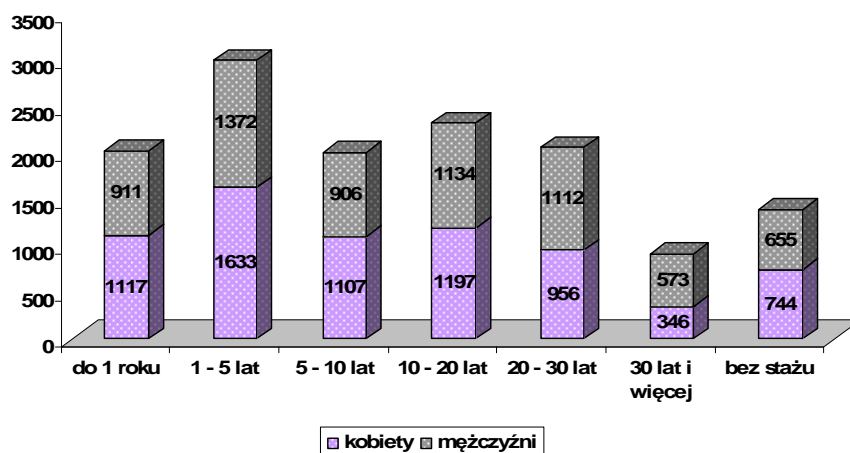


Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 1 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

Szczegóły dotyczące stażu pracy osób bezrobotnych w **Bydgoszczy** w podziale na płeć według stanu w dniu 30.06.2012 r. ilustruje wykres 14.

Wykres 14

**Struktura osób bezrobotnych w Bydgoszczy według stażu pracy
– stan w dniu 30.06.2012 r.**



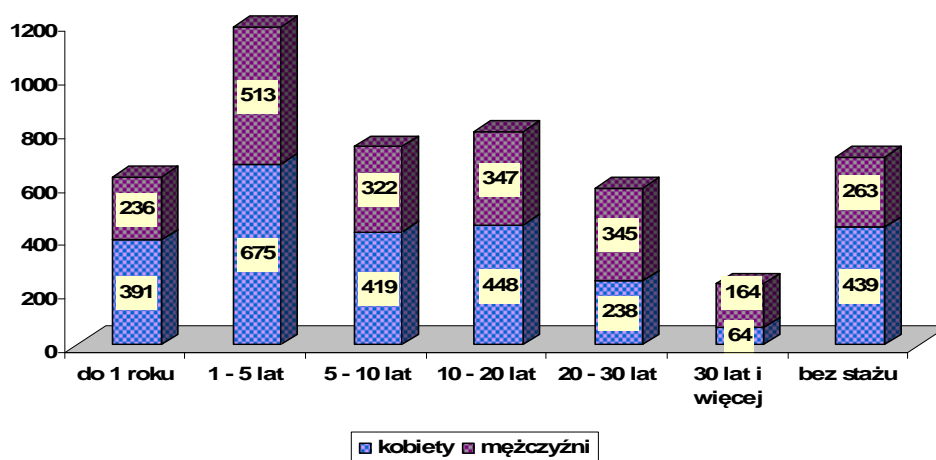
Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 1 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

W **Bydgoszczy** na koniec I półrocza 2012 roku **najliczniejszą grupę** bezrobotnych stanowiły **osoby posiadające staż pracy od 1 do 5 lat** – stanowiły one 21,8% ogółu zarejestrowanych w powiecie grodzkim; osoby posiadające staż pracy od 10 do 20 lat stanowiły 16,9%, osoby posiadające staż pracy od 20 do 30 lat – 15,0%. Osób legitymujących się stażem pracy do 1 roku było 14,7%, od 5 do 10 lat – 14,6%, osób bez stażu pracy – 10,2%, a osób ze stażem pracy 30 lat i więcej – 6,7%.

Dla powiatu ziemskiego liczbę osób bezrobotnych według stażu pracy w podziale na płeć według stanu w dniu 30.06.2012 r. przedstawia poniższy wykres.

Wykres 15

Osoby bezrobotne z Powiatu Bydgoskiego według stażu pracy
– stan w dniu 30.06.2012 r.



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 1 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

W **Powiecie Bydgoskim** na dzień 30.06.2012 r. **najwięcej osób** bezrobotnych legitymowało się – podobnie jak w Bydgoszczy – stażem pracy od 1 do 5 lat – stanowiły one 24,4% ogółu zarejestrowanych w powiecie ziemskim; kolejną liczną grupę stanowiły osoby posiadające staż pracy od 10 do 20 lat, które stanowiły 16,3%; osób posiadające staż pracy od 5 do 10 lat było 15,2%. Osób bez stażu pracy było 14,4%, a osób których staż pracy nie przekraczał 1 roku – 12,9%; najmniej liczną grupę stanowiły osoby legitymujące się 30 – letnim lub większym stażem pracy – 4,7%.

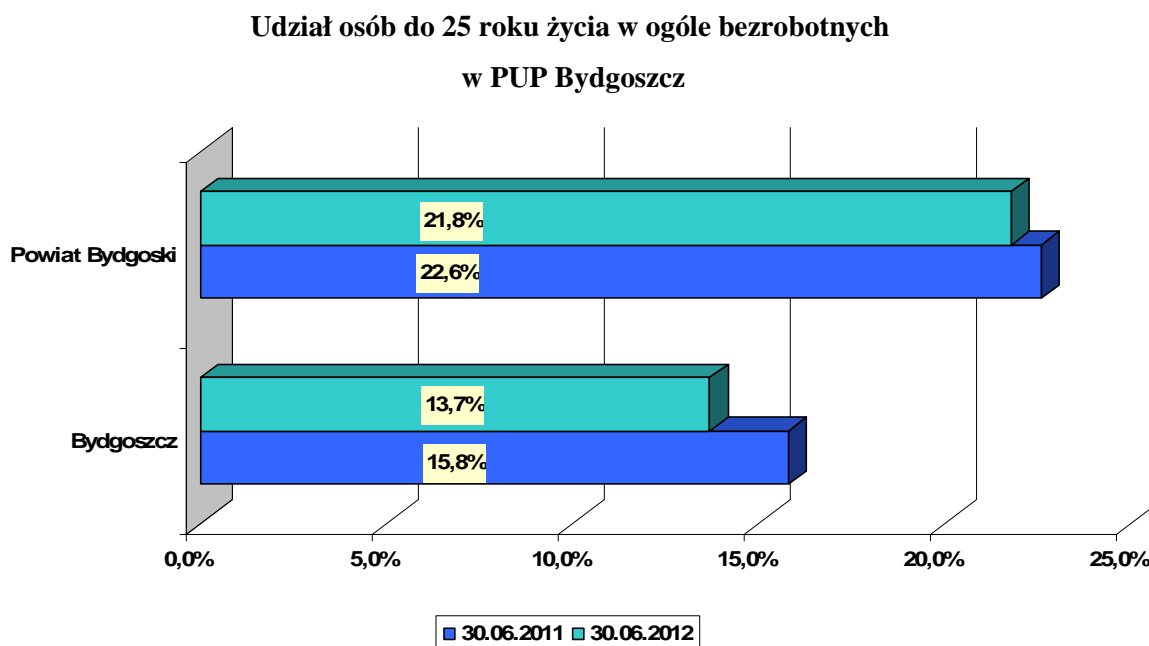
1.2.5. Osoby bezrobotne będące w szczególnej sytuacji na rynku pracy

Bezrobotni do 25 roku życia

Liczba osób bezrobotnych do 25 roku życia w powiecie grodzkim spadła z 1 978 w dniu 30.06.2011 r. do 1 888 w dniu 30.06.2012 r. W Powiecie Bydgoskim 30.06.2011 r. zarejestrowanych było 1 040 osób do 25 roku życia, a 30.06.2012 r. – 1 060 osób.

Udział osób bezrobotnych do 25 roku życia w ogóle zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz ilustruje wykres 16.

Wykres 16



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

Według stanu w dniu 30.06.2012 r. w analizowanej grupie bezrobotnych dominowały kobiety. W powiecie grodzkim kobiety stanowiły 52,5% w grupie osób do 25 roku życia, a w powiecie ziemskim 55,8% grupy.

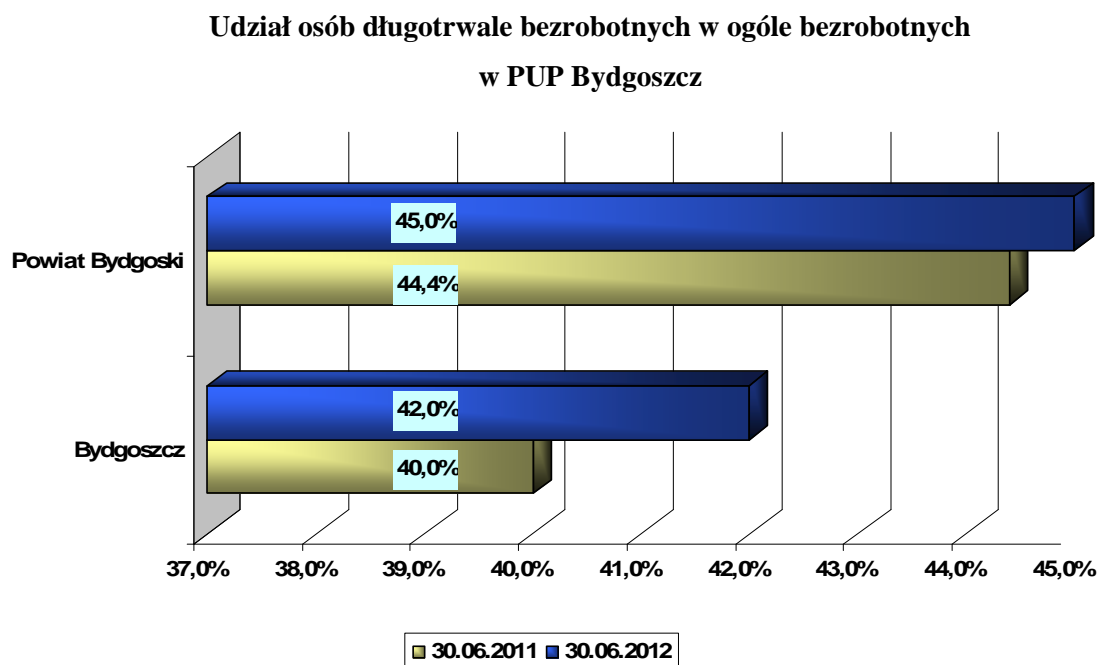
Długotrwale bezrobotni

W okresie roku, tj. od 30.06.2011 r. do 30.06.2012 r. liczba osób długotrwale bezrobotnych zarówno w Bydgoszczy jak i w Powiecie Bydgoskim wzrosła. W dniu 30.06.2011 r. zarejestrowanych było w Bydgoszczy 5 010 osób długotrwale bezrobotnych, a w dniu 30.06.2012 r. ich liczba wynosiła 5 778, tj. 768 osób więcej (wzrost o 15,3%). W Powiecie Bydgoskim 30.06.2011 r. w ewidencji pozostawało 2 039 długotrwale

bezrobotnych, a według stanu w dniu 30.06.2012 r. było ich 2 189, tj. 150 osób więcej (wzrost o 7,4%).

Udział osób długotrwale bezrobotnych w ogóle zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz obrazuje wykres 17.

Wykres 17



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

Według stanu w dniu 30.06.2012 r. liczba kobiet długotrwale bezrobotnych przewyższa liczbę mężczyzn. Kobiety w powiecie grodzkim stanowiły 52,5%, a w powiecie ziemskim 59,7% tej grupy.

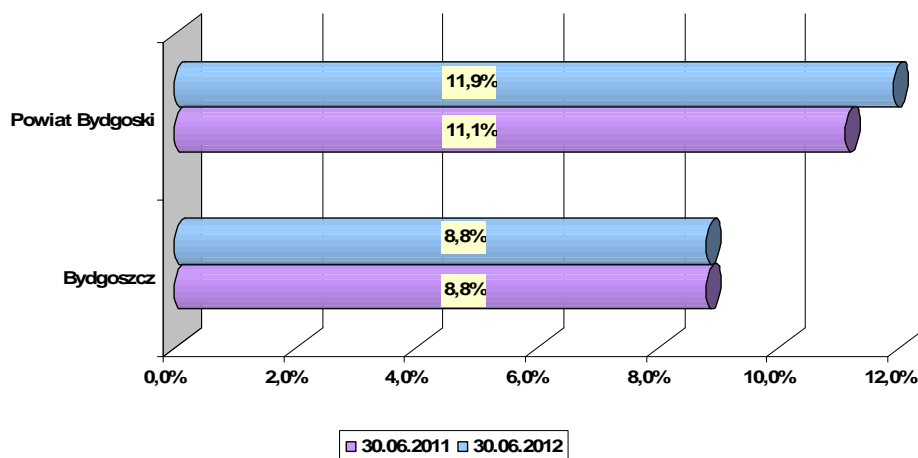
Kobiety, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka

W ewidencji PUP Bydgoszcz w okresie 30.06.2011 r. – 30.06.2012 r. wzrosła również liczba kobiet, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka: z 1 610 w dniu 30.06.2011 r. do 1 788 w dniu 30.06.2012 r. Wzrost odnotowujemy zarówno w Bydgoszczy (wzrost o 109 osób) jak i w Powiecie Bydgoskim (wzrost o 69 osób).

Udział kobiet, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka w ogóle zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz obrazuje wykres 18.

Wykres 18

Udział kobiet, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

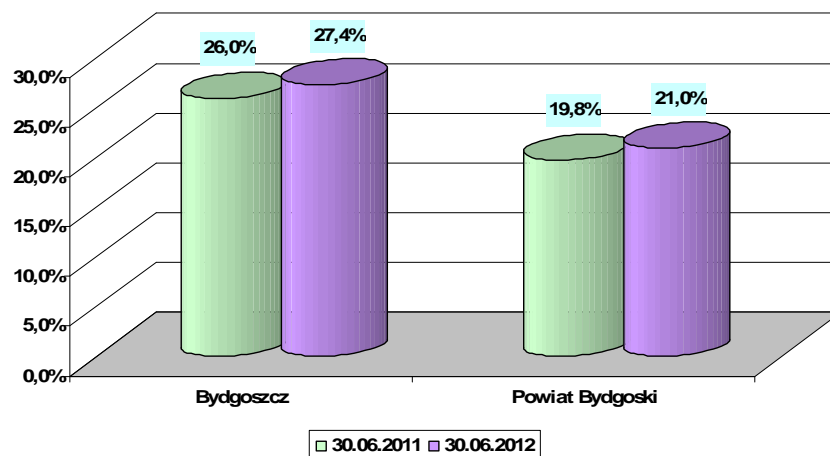
Bezrobotni powyżej 50 roku życia

W okresie od końca I półrocza 2011 roku do końca I półrocza 2012 roku wzrosła także liczba osób powyżej 50 roku życia. Wzrost odnotowujemy zarówno w powiecie grodzkim, jak i w powiecie ziemskim. W dniu 30.06.2011 r. w Bydgoszczy zarejestrowanych było 3 264 osoby powyżej 50 roku życia, a 30.06.2012 r. w rejestrze pozostawały 3 765 takich osób. W Powiecie Bydgoskim 30.06.2011 r. w ewidencji widniało 910 osób powyżej 50 roku życia, 30.06.2012 r. ich liczba wzrosła do 1 023.

Udział osób bezrobotnych powyżej 50 roku życia w ogóle zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz przedstawia poniższy wykres.

Wykres 19

Udział osób powyżej 50 roku życia w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

Według stanu w dniu 30.06.2012 r. wśród osób bezrobotnych powyżej 50 roku życia w powiecie grodzkim dominowali mężczyźni, którzy stanowili 58,2% tej grupy, w powiecie ziemskim udział mężczyzn w grupie bezrobotnych powyżej 50 roku życia wyniósł 59,8%.

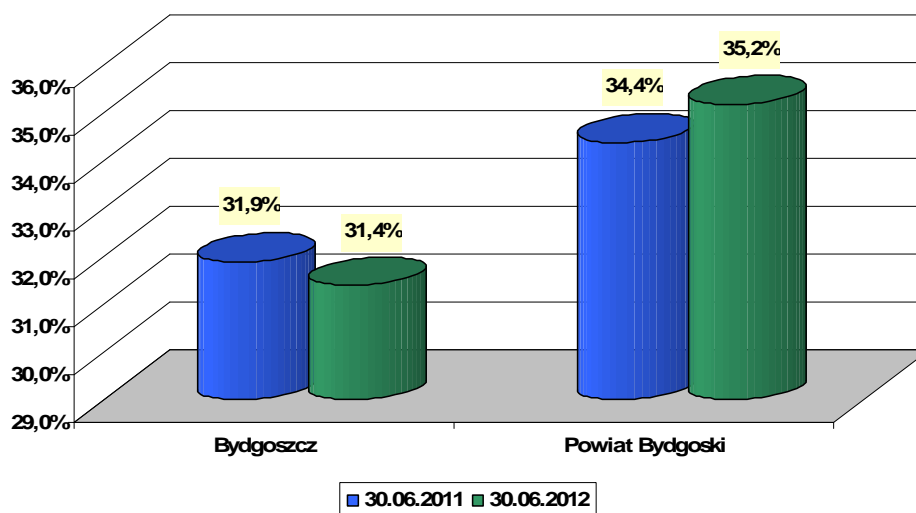
Bezrobotni bez kwalifikacji zawodowych

Liczba osób bezrobotnych bez kwalifikacji zawodowych wzrosła w analizowanym okresie w powiecie grodzkim z 3 997 osób zarejestrowanych w dniu 30.06.2011 r. do 4 322 osób pozostających w ewidencji w dniu 30.06.2012 r. W powiecie ziemskim odnotowano wzrost o 133 osoby (30.06.2011 r. – 1 579 osób bez kwalifikacji zawodowych, 30.06.2012 r. – 1 712).

Udział osób bezrobotnych bez kwalifikacji zawodowych w ogóle zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz przedstawia poniższy wykres.

Wykres 20

**Udział osób bez kwalifikacji zawodowych w ogóle bezrobotnych
w PUP Bydgoszcz**



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

W końcu I półrocza 2012 roku wśród osób bez kwalifikacji zawodowych w powiecie grodzkim przeważały kobiety, stanowiąc 53,6% tej grupy. W powiecie ziemskim ich udział był jeszcze wyższy – stanowiły one 56,1% osób bezrobotnych bez kwalifikacji zawodowych.

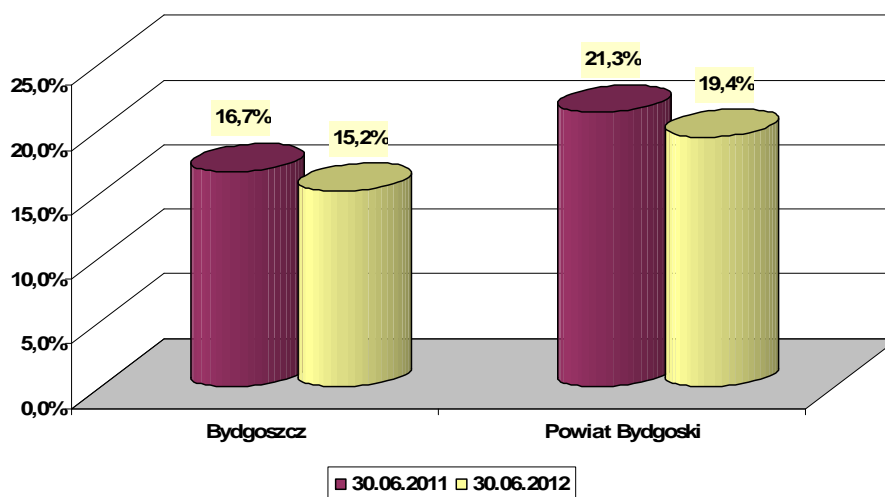
Bezrobotni bez doświadczenia zawodowego

Liczba osób bezrobotnych bez doświadczenia zawodowego spadła. Według stanu w dniu 30.06.2011 r. w powiecie grodzkim zarejestrowanych było 2 096 takich osób, a 30.06.2012 r. 2 094 osoby. W powiecie ziemskim liczba osób bez doświadczenia zawodowego w dniu 30.06.2011 r. wynosiła 978, a rok później 943.

Udział osób bezrobotnych bez doświadczenia zawodowego w ogóle zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz ilustruje poniższy wykres.

Wykres 21

Udział osób bez doświadczenia zawodowego w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

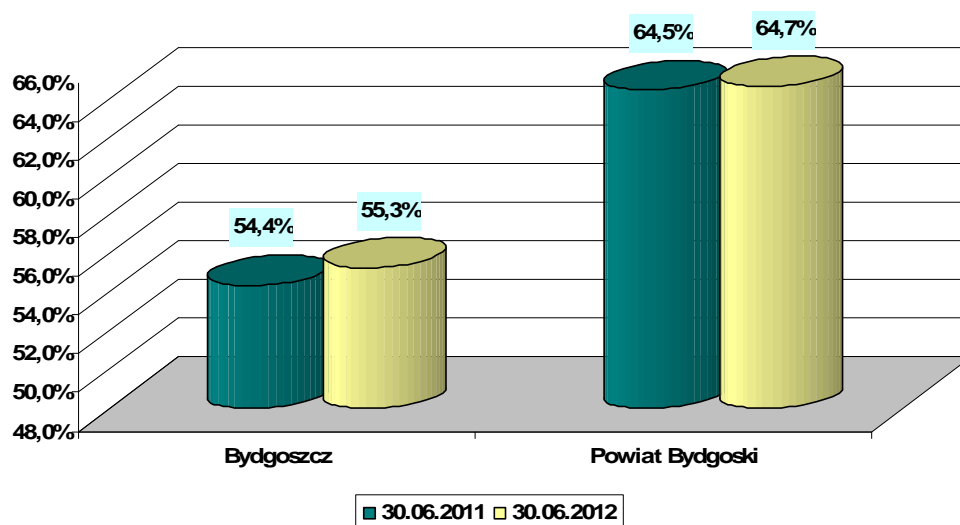
Bezrobotni bez wykształcenia średniego

W okresie roku w analizowanej grupie bezrobotnych nastąpił wzrost osób bezrobotnych w powiecie grodzkim o 790 osób (30.06.2011 r. – 6 820 osób; 30.06.2012 r. – 7 610 osób), oraz w powiecie ziemskim o 187 osób (30.06.2011 r. – 2 960 osób; 30.06.2012 r. – 3 147 osób).

Udział osób bezrobotnych bez wykształcenia średniego w ogóle bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz przedstawia poniższy wykres.

Wykres 22

Udział osób bez wykształcenia średniego w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

W grupie bezrobotnych bez wykształcenia średniego przeważali mężczyźni, stanowiąc 57,2% tej grupy w powiecie grodzkim i 51,7% w powiecie ziemskim.

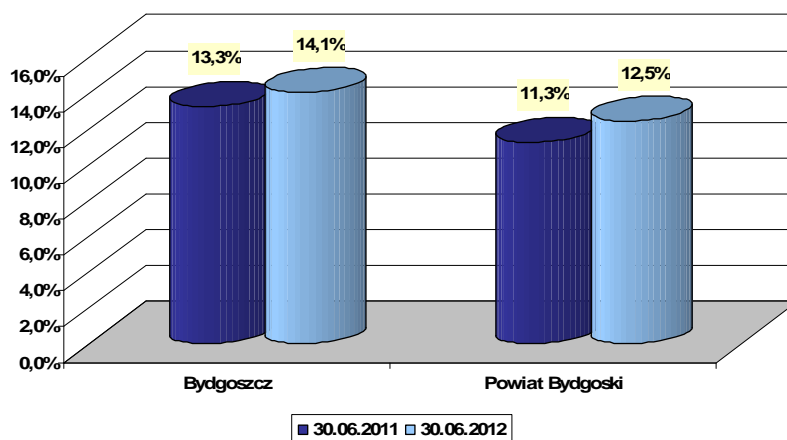
Samotnie wychowujący co najmniej jedno dziecko do 18 roku życia

We wskazanej grupie liczba osób bezrobotnych wzrosła zarówno w powiecie grodzkim z 1 670 osób w dniu 30.06.2011 r. do 1 943 osób zarejestrowanych w dniu 30.06.2012 r., jak i w powiecie ziemskim: z 521 takich osób na koniec I półrocza 2011 r. do 609 na koniec I półrocza 2012 r.

Udział osób bezrobotnych samotnie wychowujących co najmniej jedno dziecko do 18 roku życia w ogóle bezrobotnych zarejestrowanych w PUP przedstawia poniższy wykres.

Wykres 23

Udział osób samotnie wychowujących co najmniej jedno dziecko do 18 roku życia w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

Wśród osób samotnie wychowujących dziecko przeważają kobiety. Według stanu w dniu 30.06.2012 r. stanowiły one 80,3% tej grupy w powiecie grodzkim i 81,9% w powiecie ziemskim.

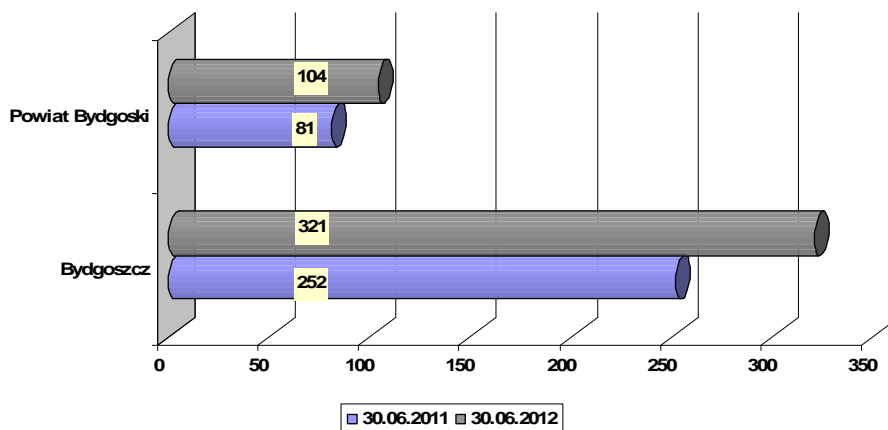
Bezrobotni, którzy po odbyciu kary pozbawienia wolności nie podjęli zatrudnienia

Liczba osób bezrobotnych, która nie podjęła zatrudnienia po odbyciu kary pozbawienia wolności wzrosła w powiecie grodzkim: z 252 osób w dniu 30.06.2011 r. do 321 osób na koniec I półrocza 2012 r. (wzrost o 27,4%), w powiecie ziemskim wzrost o 28,4% (30.06.2011 r. – 81 osób, 30.06.2012 r. – 104 osoby).

Sytuację ilustruje poniższy wykres 24.

Wykres 24

Liczba bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz, która po odbyciu kary pozbawienia wolności nie podjęła zatrudnienia



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

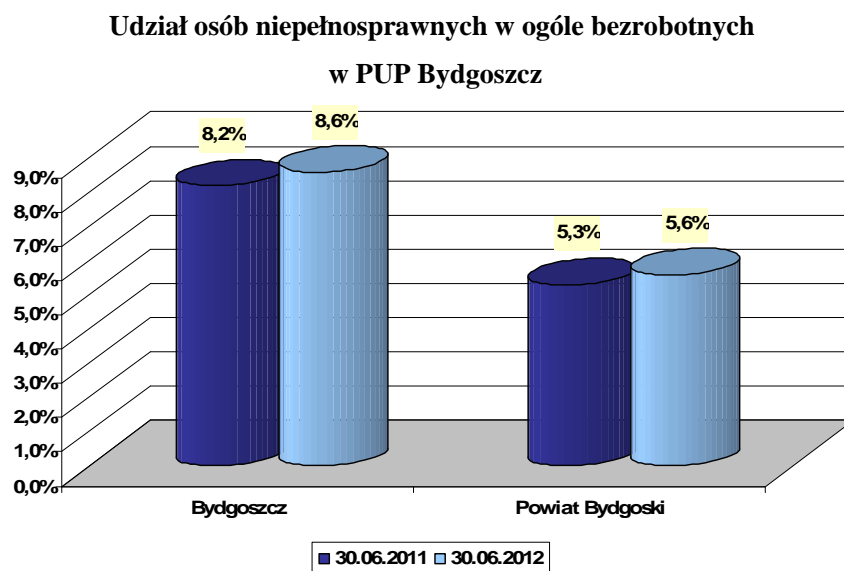
W grupie przeważają mężczyźni. W dniu 30.06.2012 r. w powiecie grodzkim stanowili oni 96,6% tej grupy, a w powiecie ziemskim 95,2%.

Bezrobotni niepełnosprawni

Osób niepełnosprawnych zarejestrowanych w Bydgoszczy w dniu 30.06.2011 r. było 1 034, a w dniu 30.06.2012 r. 1 189. Z kolei w Powiecie Bydgoskim 30.06.2011 r. w ewidencji było 244 osoby niepełnosprawne, a w 30.06.2012r. – 274 osoby.

Udział osób niepełnosprawnych w ogóle osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz przedstawia poniższy wykres.

Wykres 25



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

Wśród osób niepełnosprawnych dominowali mężczyźni: w powiecie grodzkim stanowili 54,1% tej grupy, a w powiecie ziemskim - 51,5%.

Rozdział 2. Bezrobotni w końcu I półrocza 2012 roku według przynależności ostatniego miejsca pracy do sekcji PKD

Dane o bezrobotnych według przynależności ostatniego miejsca pracy do sekcji PKD zostały opracowane na podstawie załącznika nr 2 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy, poszukujący pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej”.

Zgodnie ze stanem danych w dniu 30 czerwca 2012 roku w ewidencji PUP Bydgoszcz dla powiatu grodzkiego pozostawały 12 364 osoby poprzednio pracujące i 1 399 dotychczas niepracujących, co stanowiło odpowiednio 89,8% i 10,2% ogółu bezrobotnych zarejestrowanych w Bydgoszczy. Rok wcześniej było to 88,7% i 11,3% ogółu bezrobotnych.

Z kolei w Powiecie Bydgoskim w dniu 30.06.2012 roku pozostawały w rejestrze 4 162 osoby poprzednio pracujące i 702 osoby dotychczas niepracujące, co stanowiło 85,6% i 14,4% ogółu bezrobotnych dla Powiatu Bydgoskiego. Rok wcześniej, tj. 30.06.2011 r. było to 84,4% i 15,6%.

Liczbę osób bezrobotnych zarejestrowanych na koniec I półrocza 2012 roku według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy dla powiatu grodzkiego i powiatu ziemskiego przedstawia poniższa tabela.

Tabela 1 Bezrobotni zarejestrowani w końcu I półrocza 2012 roku według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy

Rodzaj działalności	Bydgoszcz	Powiat Bydgoski
Dotychczas niepracujący	1 399	702
Przetwórstwo przemysłowe	2 788	1 121
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	2 569	770
Działalność niezidentyfikowana	1 220	590
Budownictwo	1 104	339
Pozostała działalność usługowa	778	168
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	1 033	239
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	401	221
Edukacja	318	86
Transport i gospodarka magazynowa	364	69
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	282	92
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	296	62

Opieka zdrowotna i pomoc społeczna; obowiązkowe zabezpieczenie społeczne	288	67
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	274	44
Informacja i komunikacja	146	22
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	103	67
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	129	16
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	152	35
Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo i rybactwo	65	136
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	47	12
Górnictwo i wydobywanie	5	4
Organizacje i zespoły eksterytorialne	2	0
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	2
RAZEM	13 763	4 864

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 2 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy, poszukujący pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej”

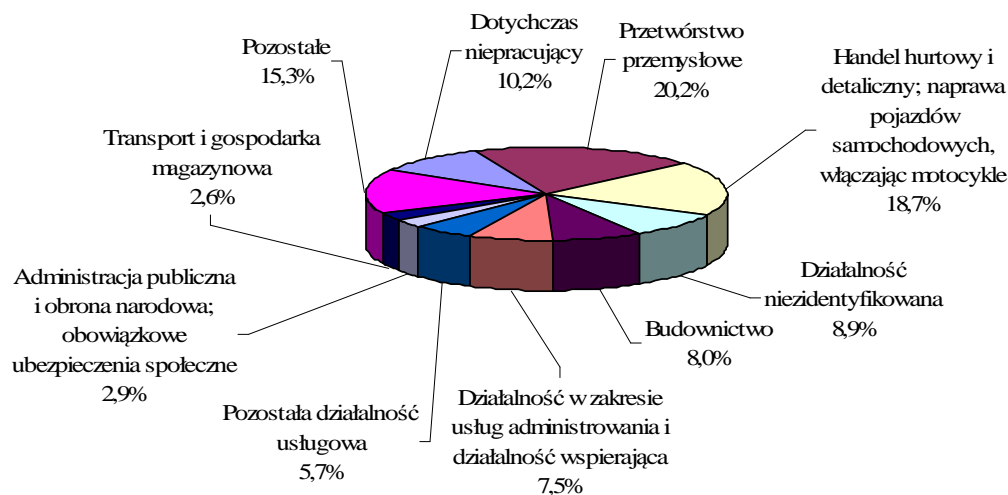
Na podstawie rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy w końcu I półrocza 2012 roku największą liczbę bezrobotnych w powiecie grodzkim stanowiły osoby uprzednio pracujące w:

- przetwórstwie przemysłowym – 2 788 osób (w tym 1 318 kobiet);
- handlu hurtowym i detalicznym; naprawie pojazdów samochodowych, włączając motocykle – 2 569 osób (w tym 1 705 kobiet);
- działalności niezidentyfikowanej – 1 220 osób (w tym 563 kobiety);
- budownictwie – 1 104 osoby (w tym 138 kobiet);
- działalności w zakresie usług administrowania i działalności wspierającej – 1 033 osoby (w tym 582 kobiety);
- pozostałej działalności usługowej – 778 osób (w tym 384 kobiety);
- administracji publicznej i obronie narodowej, obowiązkowych ubezpieczeniach społecznych – 401 osób (w tym 149 kobiet);
- transporcie i gospodarce magazynowej – 364 osoby (w tym 135 kobiet).

Udział procentowy najczęściej reprezentowanych przez bezrobotnych sekcji PKD dla Bydgoszczy według stanu w dniu 30.06.2012 roku ilustruje poniższy wykres.

Wykres 26

Bezrobotni z Bydgoszczy w końcu I półrocza 2012 roku według przynależności ostatniego miejsca pracy do sekcji PKD



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 2 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy, poszukujący pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej”

Wśród osób poprzednio pracujących zarejestrowanych w Bydgoszczy 20,3% osób pracowało wcześniej w przetwórstwie przemysłowym, 18,7% osób w handlu hurtowym i detalicznym, 8,0% w budownictwie, a 7,5% w działalności w zakresie usług administrowania i działalności wspierającej.

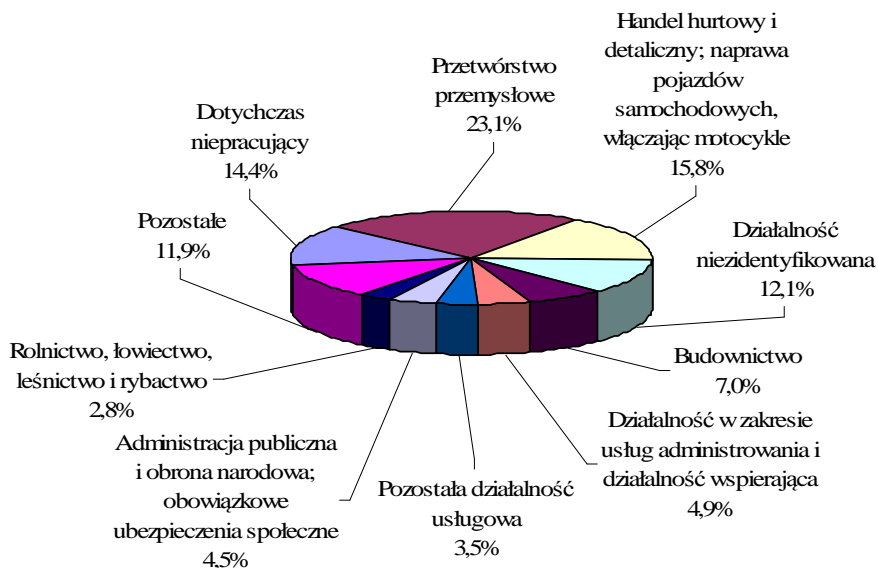
W **Powiecie Bydgoskim** na podstawie rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy największą liczbę rejestrujących się bezrobotnych w końcu I półrocza 2012 r. stanowiły osoby uprzednio pracujące w:

- przetwórstwie przemysłowym – 1 121 osób (w tym 586 kobiet);
- handlu hurtowym i detalicznym; naprawie pojazdów samochodowych, włączając motocykle – 770 osób (w tym 552 kobiety);
- działalności niezidentyfikowanej – 590 osób (w tym 304 kobiety);
- budownictwie – 339 osób (w tym 37 kobiet);
- działalności w zakresie usług administrowania i działalności wspierającej – 239 osób (w tym 144 kobiety);
- administracji publicznej i ochronie narodowej; obowiązkowych ubezpieczeń społecznych – 221 osób (w tym 99 kobiet);
- pozostałej działalności usługowej – 168 osób (w tym 99 kobiet);
- rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybactwie – 136 osób (w tym 59 kobiet).

Udział procentowy najczęściej reprezentowanych przez bezrobotnych sekcji PKD dla Powiatu Bydgoskiego według stanu w dniu 30.06.2012 roku ilustruje poniższy wykres.

Wykres 27

Bezrobotni z Powiatu Bydgoskiego w końcu I półrocza 2012 r. według przynależności ostatniego miejsca pracy do sekcji PKD



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 2 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy, poszukujący pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej”

W Powiecie Bydgoskim co czwarta osoba pracowała wcześniej w przetwórstwie przemysłowym, co szósta w handlu hurtowym i detalicznym, 7% w budownictwie, a 4,5% w administracji publicznej i obronie narodowej.

Rozdział 3. Struktura osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz według zawodów

Dane o bezrobotnych według zawodów opracowano na podstawie załącznika nr 3 do Sprawozdania MPiPS o rynku pracy „Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności”.

W statystyce opisującej zjawiska rynku pracy osoby bezrobotne poprzednio pracujące klasyfikowane są według zawodu wykonywanego w ostatnim miejscu pracy a osoby dotychczas niepracujące zgodnie z zawodem wyuczonym (potwierdzonym świadectwem lub dyplomem kształcenia szkolnego lub kursowego).

Odrębną grupę stanowią osoby bez zawodu. Zgodnie z obowiązującą definicją są to osoby, które jednocześnie spełniają dwa warunki: nie posiadają świadectwa (dyplomu) ukończenia kształcenia szkolnego lub kursowego i nie dysponują udokumentowaną ciągłością pracy w okresie minimum roku w jednym zawodzie.

3.1. Nowe rejestracje bezrobotnych w I półroczu 2011 roku według zawodów

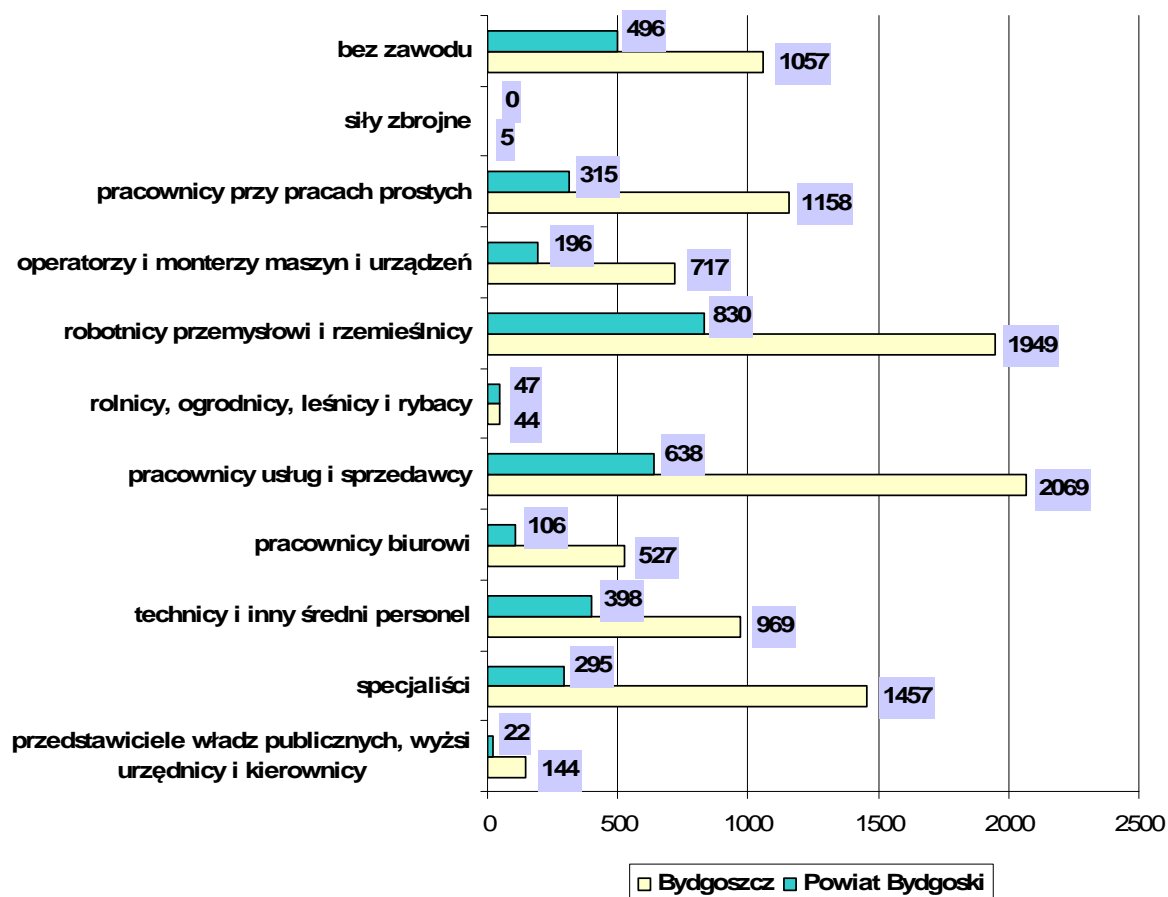
W okresie od stycznia do czerwca 2012 roku do PUP Bydgoszcz zgłosiło się 11 886 osób posiadających zawód (w Bydgoszcz – 9 039 osób, w Powiecie Bydgoskim – 2 847 osób) i 1 553 osoby bez zawodu (w Bydgoszczy – 1 057 osób, w Powiecie Bydgoskim – 496 osób). Stanowiło to odpowiednio 75,1% i 24,9% ogółu bezrobotnych.

W I półroczu 2012 roku do PUP Bydgoszcz najczęściej zgłaszali się przedstawiciele następujących wielkich grup zawodowych: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (2 779 osób – w całkowitym napływie stanowili oni 20,7% ogółu nowo zarejestrowanych w I półroczu 2012 roku) oraz pracownicy usług i sprzedawcy (2 707 osób – 20,1% ogółu nowo zarejestrowanych).

Sytuację ilustruje wykres 28.

Wykres 28

Nowe rejestracje osób bezrobotnych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku według wielkich grup zawodowych



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy „Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności

Badając strukturę zawodową nowo zarejestrowanych bezrobotnych można zauważyć, że w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku najczęściej zgłaszali się przedstawiciele zawodów zawartych w Tabeli 2 (30 najliczniejszych zawodów).

Tabela 2 Nowe rejestracje bezrobotnych w Bydgoszczy w I półroczu 2012 r. według zawodów

Kod zawodu	Nazwa zawodu	bezrobotni ogółem	w tym kobiety
000000	Bez zawodu	1 057	446
522301	Sprzedawca S	1 106	896
911207	Sprzątaczką biurową	256	241
432103	Magazynier	182	22
931301	Robotnik budowlany	170	0
722204	Ślusarz S	168	5
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	143	57
711202	Murarz S	142	1
331403	Technik ekonomista S	135	106

515303	Robotnik gospodarczy	127	33
752205	Stolarz S	123	9
932101	Pakowacz	120	76
235107	Pedagog	116	96
821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	112	79
242217	Specjalista administracji publicznej	93	66
753303	Szwaczka	92	92
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	89	0
514101	Fryzjer S	88	81
814208	Operator wtryskarki	83	64
818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	83	29
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	83	12
933304	Robotnik magazynowy	81	13
753105	Krawiec S	78	75
523002	Kasjer handlowy	78	72
751201	Cukiernik S	77	28
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	75	48
512001	Kucharz S	72	26
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	72	52
332203	Przedstawiciel handlowy	71	24
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	69	0
751204	Piekarz S	67	5
RAZEM		5 308	2 754

"S" – dany zawód objęty jest kształceniem w systemie oświaty i występuje w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

Liczbę i strukturę 31 najliczniejszych reprezentowanych w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku zawodów obrazuje poniższa tabela.

Tabela 3 Nowe rejestracje bezrobotnych w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku według zawodów

Kod zawodu	Nazwa zawodu	bezrobotni ogółem	w tym kobiety
000000	Bez zawodu	496	228
522301	Sprzedawca S	305	272
722204	Ślusarz S	103	2
331403	Technik ekonomista S	79	65
515303	Robotnik gospodarczy	77	34
711202	Murarz S	64	0
932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	59	35
514101	Fryzjer S	57	56
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	53	0
311504	Technik mechanik S	52	2
752205	Stolarz S	51	1
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	47	16
512001	Kucharz S	46	28
931301	Robotnik budowlany	44	0
753303	Szwaczka	41	40

753105	Krawiec S	35	35
911207	Sprzątaczką biurową	33	31
723105	Mechanik samochodów osobowych	31	0
432103	Magazynier	30	5
512002	Kucharz małej gastronomii S	30	17
751201	Cukiernik S	27	16
242217	Specjalista administracji publicznej	26	23
235107	Pedagog	24	20
751204	Piekarz S	23	7
932101	Pakowacz	22	17
722314	Tokarz w metalu	21	0
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	21	0
332203	Przedstawiciel handlowy	20	8
351203	Technik informatyk S	19	7
513101	Kelner S	18	17
814208	Operator wtryskarki	18	15
933304	Robotnik magazynowy	18	2
RAZEM		1 990	999

"S" – dany zawód objęty jest kształceniem w systemie oświaty i występuje w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

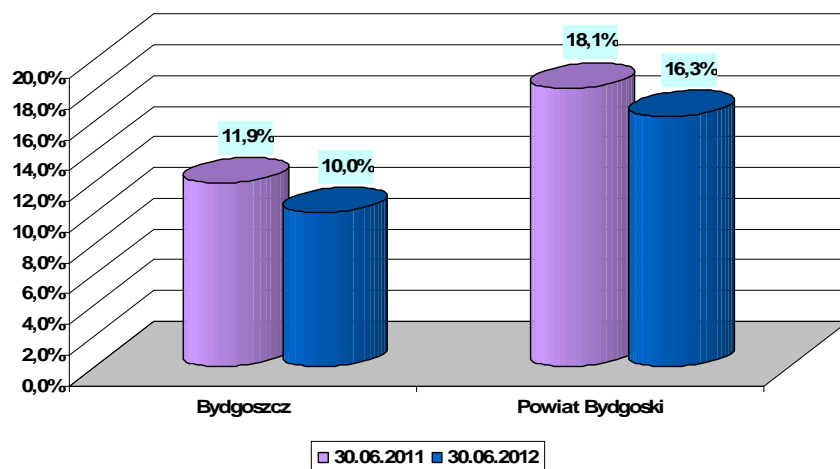
3.2 Bezrobotni w końcu I półrocza 2012 roku według zawodów

W końcu I półrocza 2012 roku spośród 13 763 osób bezrobotnych zarejestrowanych w powiecie grodzkim większość, tj. 12 388 osób (90,0%) posiadało zawód. W powiecie ziemskim spośród 4 864 osób bezrobotnych 4 070 posiadało zawód (83,7%).

Osoby „bez zawodu” stanowią znaczącą grupę wśród wszystkich bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz. W dniu 30.06.2012 r. było to 11,6% ogółu bezrobotnych (rok wcześniej – 13,5%). W powiecie grodzkim było to 1 375 osób (w tym 722 kobiety); w powiecie ziemskim bez zawodu zarejestrowanych było 794 osoby (w tym 451 kobiet). Sytuację ilustruje wykres 29.

Wykres 29

Udział osób bez zawodu w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz



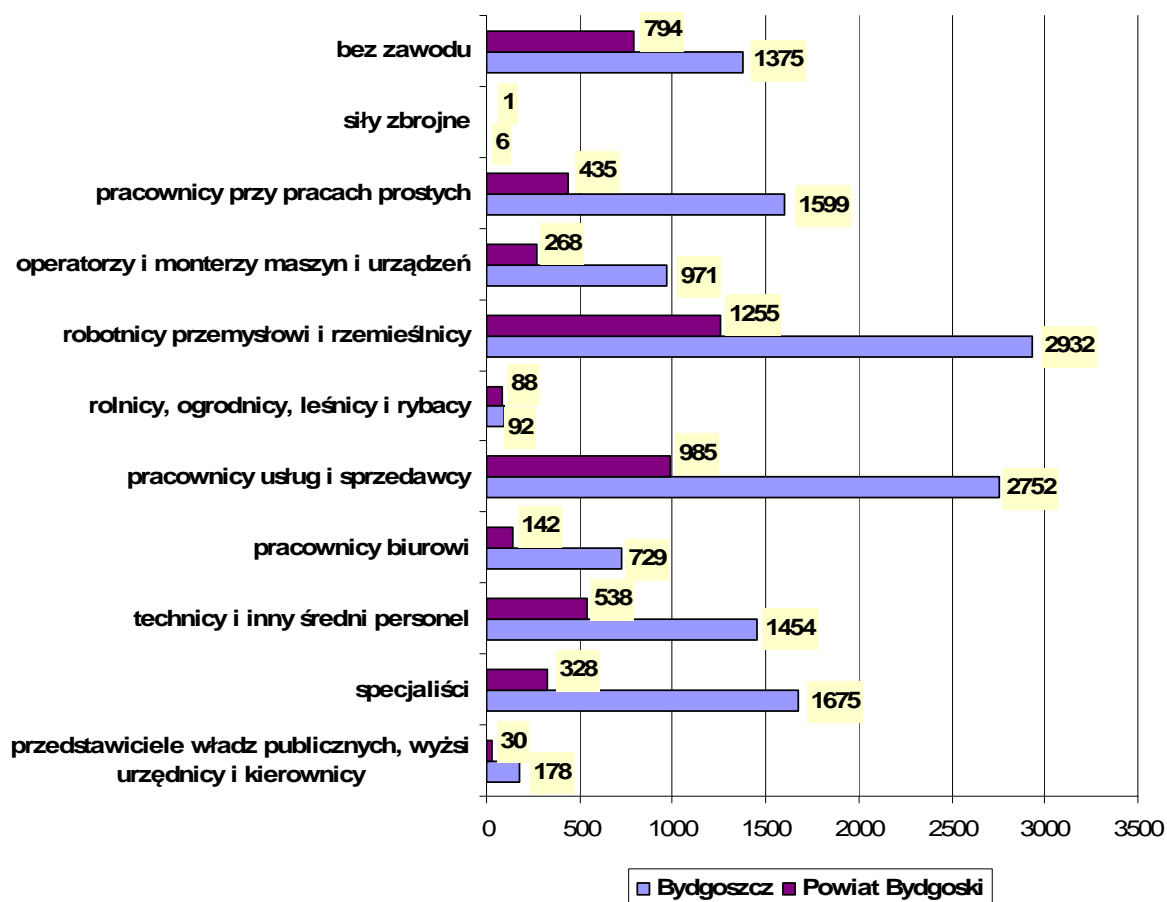
Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

Analizując strukturę bezrobotnych w wielkich grupach zawodowych w PUP Bydgoszcz w końcu I półrocza 2012 roku można stwierdzić, iż najliczniej reprezentowane były grupy: robotników przemysłowych i rzemieślników (stanowili oni 22,5% ogółu zarejestrowanych w końcu I półrocza 2012 roku) oraz pracowników usług i sprzedawców (20,1% ogółu zarejestrowanych według stanu w dniu 30.06.2012 roku).

Szczegóły przedstawia wykres 30.

Wykres 30

Bezrobotni w PUP Bydgoszcz w końcu I półrocza 2012 roku według wielkich grup zawodowych



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

W końcu I półrocza 2012 roku wśród **robotników przemysłowych i rzemieślników** najliczniej występowali: *ślusarze* (274 osoby z Bydgoszczy, 150 osób w powiecie ziemskim); *murarze* (218 osób z Bydgoszczy, 108 osób w powiecie ziemskim); *szwaczki* (165 osób z Bydgoszczy, 69 osób w powiecie ziemskim); *krawcy* (137 osób z Bydgoszczy, 89 osób w powiecie ziemskim).

Wśród pracowników usług i sprzedawców najliczniej reprezentowani byli: sprzedawcy (1 477 osób z Bydgoszczy, 461 osób w powiecie ziemskim); robotnicy gospodarczy (225 osób z Bydgoszczy, 127 osób w powiecie ziemskim); kucharze (121 osób z Bydgoszczy, 92 w powiecie ziemskim); fryzjerzy (118 osób z Bydgoszczy, 78 osób w powiecie ziemskim).

Liczbę i strukturę 30 najliczniej reprezentowanych w Bydgoszczy w końcu I półrocza 2012 roku zawodów obrazuje tabela 4.

Tabela 4 Bezrobotni w Bydgoszczy według zawodów – stan w końcu I półrocza 2012 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	bezrobotni ogółem	w tym kobiety
000000	Bez zawodu	1 375	722
522301	Sprzedawca S	1 477	1 289
911207	Sprzątaczką biurowa	375	362
722204	Ślusarz S	274	10
931301	Robotnik budowlany	238	0
331403	Technik ekonomista S	233	192
515303	Robotnik gospodarczy	225	65
711202	Murarz S	218	1
432103	Magazynier	214	33
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	200	86
753303	Szwaczka	165	164
753105	Krawiec S	137	129
235107	Pedagog	126	108
752205	Stolarz S	124	12
713102	Malarz budowlany	122	7
512001	Kucharz S	121	70
514101	Fryzjer S	118	113
821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	112	84
932101	Pakowacz	111	76
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	110	0
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	107	15
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	107	0
933304	Robotnik magazynowy	107	18
523002	Kasjer handlowy	105	97
411004	Technik prac biurowych S	103	87
818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	99	44
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	98	83
332203	Przedstawiciel handlowy	96	40
751201	Cukiernik S	95	48
242217	Specjalista administracji publicznej	93	65
331301	Księgowy	89	87
RAZEM		7 174	4 107

"S" – dany zawód objęty jest kształceniem w systemie oświaty i występuje w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

Należy zwrócić uwagę na fakt, iż niektóre, często niskopłatne zawody, wciąż zdominowane są przez kobiety. Według stanu w dniu 30.06.2012 r. stanowiły one w powiecie grodzkim: 99,4% osób zarejestrowanych w zawodzie *szwaczki*; 95,8% w zawodzie *fryzjera*; 94,2% w zawodzie *krawca* ; 92,4% w zawodzie *kasjera handlowego*. Ponadto kobiety stanowiły 87,3% osób zarejestrowanych w zawodzie *sprzedawcy*; 85,7% w zawodzie *pedagoga*; 82,4% w zawodzie *technika ekonomisty*. Ta niekorzystna struktura zawodowa może implikować dłuższe pozostawanie kobiet w ewidencji osób bezrobotnych. Wśród osób pozostających w rejestrze powiatu grodzkiego powyżej 12 miesięcy kobiety stanowiły według stanu w dniu 30.06.2012 roku 52,5% tej grupy (według stanu w dniu 30.06.2011 roku – 53,8%).

Bezrobotne kobiety to częściej niż mężczyźni osoby dotychczas niepracujące. W końcu I półrocza 2012 roku w powiecie grodzkim w ewidencji bezrobotnych znajdowały się 744 dotychczas niepracujące kobiety, które stanowiły 53,2% ogółu niepracujących zarejestrowanych w Bydgoszczy i 10,5% ogółu bezrobotnych kobiet.

Najliczniej reprezentowane zawody w Powiecie Bydgoskim według stanu w dniu 30.06.2012 roku przedstawia poniższa tabela.

Tabela 5 Bezrobotni w Powiecie Bydgoskim według zawodów – stan w końcu I półrocza 2012 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	bezrobotni ogółem	w tym kobiety
000000	Bez zawodu	794	451
522301	Sprzedawca S	461	432
722204	Ślusarz S	150	14
515303	Robotnik gospodarczy	127	54
711202	Murarz S	108	0
331403	Technik ekonomista S	105	93
512001	Kucharz S	92	71
753105	Krawiec S	89	88
514101	Fryzjer S	78	77
752205	Stolarz S	75	6
311504	Technik mechanik S	72	9
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	71	0
753303	Szwaczka	69	68
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	67	35
932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	66	38
911207	Sprzątaczką biurową	56	54
931301	Robotnik budowlany	55	0
751201	Cukiernik S	51	39
512002	Kucharz małej gastronomii S	48	33
723105	Mechanik samochodów osobowych	40	0
751204	Piekarz S	36	13
432103	Magazynier	35	8
522305	Technik handlowiec S	32	24
513101	Kelner S	30	28
751105	Rzeźnik – wędliniarz S	29	9
753605	Obuwnik przemysłowy	29	27
332203	Przedstawiciel handlowy	26	14
721306	Błacharz samochodowy S	26	0
242217	Specjalista administracji publicznej	25	20
932101	Pakowacz	25	22
351203	Technik informatyk S	23	9
411004	Technik prac biurowych S	23	22
713102	Malarz budowlany	23	4
941201	Pomoc kuchenna	23	23
RAZEM		3 059	1 785

"S" – dany zawód objęty jest kształceniem w systemie oświaty i występuje w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

Według stanu w dniu 30.06.2012 r. w Powiecie Bydgoskim podobnie jak w Bydgoszczy kobiety dominowały wśród osób zarejestrowanych w zawodzie *fryzjera* (98,7%), *sprzedawcy* (93,7%), *krawca* (98,9%), *technika ekonomisty* (88,6%), *kucharza* (77,2%), *technika handlowca* (75,0%). Wśród osób pozostających w rejestrze Powiatu Bydgoskiego powyżej 12 miesięcy kobiety stanowiły w dniu 30.06.2012 roku 59,7% tej grupy. Bezrobotne kobiety to również częściej niż mężczyźni osoby dotychczas niepracujące. W analizowanym okresie w powiecie ziemskim w ewidencji osób bezrobotnych znajdowało się 439 dotychczas niepracujących kobiet, które stanowiły według stanu w dniu 30.06.2012 roku 62,5% ogółu dotychczas niepracujących i 16,4% ogółu bezrobotnych kobiet.

Rozdział 4. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej zgłoszone do PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku

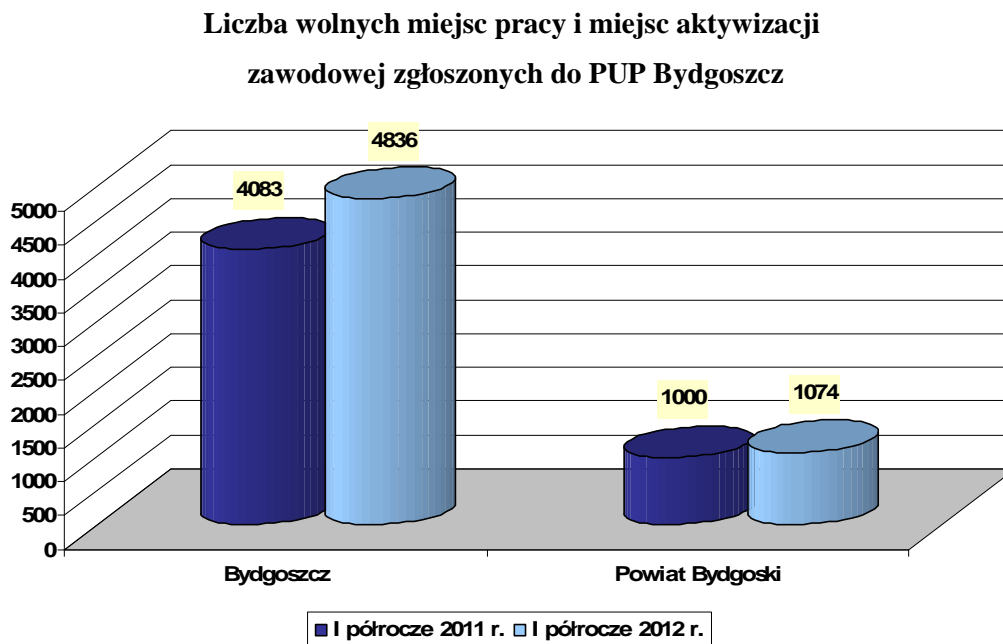
4.1. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według przynależności pracodawcy do sekcji PKD

W okresie I półrocza 2012 roku do PUP Bydgoszcz wpłynęło łącznie 5 910 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, tj o 827 więcej niż w ciągu I półrocza 2011 roku. Ponad 22,6% wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłoszonych w ciągu I półrocza 2012 roku (tj. 1 333) należało do miejsc subsydiowanych. Do miejsc subsydiowanych zalicza się wszystkie miejsca aktywizacji zawodowej, takie jak: staże, przygotowanie zawodowe dorosłych, prace społecznie użyteczne oraz miejsca zatrudnienia subsydiowanego (w ramach prac interwencyjnych, robót publicznych i wyposażenia lub doposażenia stanowiska pracy dla bezrobotnego).

Z Bydgoszczy wpłynęło w ciągu I półrocza 2012 roku 4 836 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej (w tym 905 subsydiowanych). Było to 753 wolnych miejsc pracy więcej niż w ciągu I półrocza 2011 roku. Z kolei z powiatu ziemskiego w okresie I półrocza 2012 roku 1 074 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej (w tym 428 subsydiowanych). W porównaniu do tego samego okresu roku wcześniejszego liczba ta wzrosła o 74, tj.7,4%.

Sytuację ilustruje poniższy wykres.

Wykres 31



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 2 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy, poszukujący pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej”

Z Bydgoszczy w okresie I półrocza 2012 roku najwięcej wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej wpłynęło w następujących sekcjach PKD:

- **działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca** – 28,6% (650 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej więcej niż w okresie I półrocza 2011 roku);
- **przetwórstwo przemysłowe** – 12,6% (75 mniej niż w analogicznym okresie 2011 roku);
- **handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle** – 11,2% (37 mniej);
- budownictwo – 7,8% (27 mniej);
- opieka zdrowotna i pomoc społeczna; obowiązkowe zabezpieczenie społeczne – 7,6% (44 więcej niż przed rokiem);
- działalność profesjonalna, naukowa i techniczna – 6,4% (221 więcej);
- administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenie społeczne – 5,2% (127 więcej).

Porównanie liczby zarejestrowanych osób bezrobotnych według działalności ostatniego miejsca pracy i miejsc aktywizacji zawodowej wskazuje znaczne niedopasowanie tych zmiennych.

W powiecie grodzkim na jedno wolne miejsce pracy z pozostałej działalności usługowej przypadało aż 12 osób bezrobotnych. W sekcjach: handel hurtowy i detaliczny oraz przetwórstwo przemysłowe – na jedno wolne miejsce przypadało prawie 5 osób bezrobotnych; działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi przypadały 3 osoby bezrobotne. Liczba wolnych miejsc pracy przewyższała liczbę osób bezrobotnych m.in. w: administracji publicznej i obronie narodowej; działalności w zakresie usług administrowania i działalności wspierającej; opiece zdrowotnej i pomocy społecznej; informacji i komunikacji czy działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości.

Szczegóły przedstawia poniższa tabela.

Tabela 6 Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej – Bydgoszcz

Sekcja PKD	Bezrobotni		Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej	
	Zarejestrowani w I półroczu 2012	Stan w końcu I półroczu 2012	Zgłoszone w I półroczu 2012	Stan w końcu I półroczu 2012
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	811	1 033	1 383	184
Przetwórstwo przemysłowe	1 991	2 788	611	46
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	2 005	2 569	540	70
Budownictwo	756	1 104	377	18
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	212	274	156	15
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	180	288	369	15
Informacja i komunikacja	142	146	195	34
Transport i gospodarka magazynowa	291	364	99	6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	224	401	250	16
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	241	296	310	71
Edukacja	194	318	91	7
Pozostała działalność usługowa	380	778	63	5
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	115	152	94	7
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	226	282	90	11
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	86	129	150	11
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	72	103	21	0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	51	65	20	0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	30	47	14	7
Górnictwo i wydobywanie	3	5	3	0

Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	3	2	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	932	1 220	0	0
Ogółem	8 945	12 364	4 836	523

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 2 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy, poszukujący pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej”

Z Powiatu Bydgoskiego w okresie I półrocza 2012 roku najwięcej wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej wpłynęło w następujących sekcjach PKD:

- **administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne** – 28,1% (120 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej więcej niż w okresie I półrocza 2011 r.);
- **przetwórstwo przemysłowe** – 14,6% (19 mniej niż przed rokiem);
- **handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle** – 13,1% (6 mniej);
- **budownictwo** – 13,1% (32 więcej);
- **działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca** – 12,0% (28 więcej);
- **opieka zdrowotna i pomoc społeczna** – 2,1% (39 mniej);
- **dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją** – 1,5% (31 mniej niż przed rokiem).

W powiecie ziemskim sytuacja była znacznie gorsza niż w powiecie grodzkim. Najgorzej przedstawiała się sytuacja w sekcji *pozostała działalność usługowa*, gdyż na jedno wolne miejsce pracy przypadało 28 osób bezrobotnych. W sekcji: transport i gospodarka magazynowa i działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi przypadały po 3 osoby bezrobotne, natomiast w przetwórstwie przemysłowym – 7 osób.

Liczba wolnych miejsc pracy przewyższała liczbę osób bezrobotnych m.in. w informacji i komunikacji oraz w opiece zdrowotnej i pomocy społecznej.

Szczegóły przedstawia poniższa tabela.

Tabela 7 Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej - Powiat Bydgoski

Seksja PKD	Bezrobotni		Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej	
	Zarejestrowani w I półroczu 2012	Stan w końcu I półroczu 2012	Zgłoszone w I półroczu 2012	Stan w końcu I półroczu 2012
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	117	221	302	10
Przetwórstwo przemysłowe	795	1 121	157	16
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	517	770	141	13
Budownictwo	244	339	141	19
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	185	239	129	6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	47	67	22	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	43	67	16	0
Edukacja	47	86	19	0
Informacja i komunikacja	17	22	12	0
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	63	92	34	4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	49	62	17	0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	57	136	11	0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	26	35	19	0
Transport i gospodarka magazynowa	59	69	22	0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	34	44	8	0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	13	16	16	5
Pozostała działalność usługowa	112	168	6	0
Górnictwo i wydobywanie	3	4	1	0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	10	12	1	0
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	1	2	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	428	590	0	0
Ogółem	2 867	4 162	1 074	73

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 2 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy, poszukujący pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej”

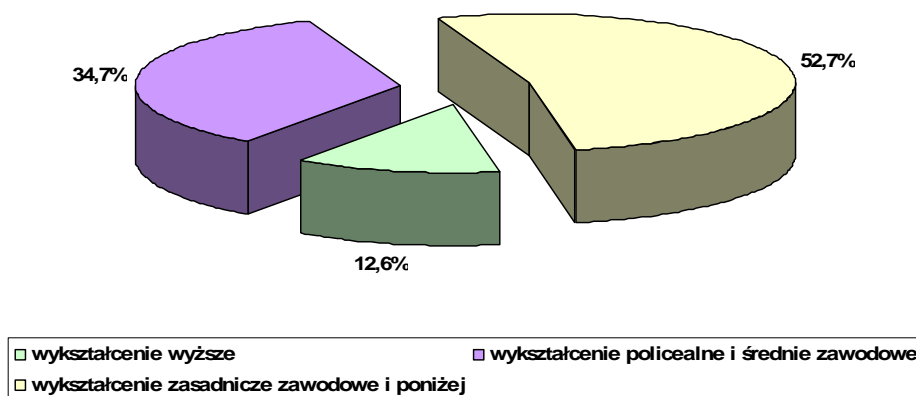
4.2. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według poziomu wykształcenia

W powiecie grodzkim na 4 836 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, które wpłynęły do urzędu w okresie I półrocza 2012 roku tylko 609 skierowanych było do osób posiadających wykształcenie wyższe, z tego 29 przeznaczonych były dla grupy przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników. 1 678 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej przeznaczonych było dla osób posiadających wykształcenie policealne i średnie zawodowe. Najwięcej zgłoszonych wolnych miejsc pracy – 2 549 przeznaczonych było dla osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym i poniżej.

Sytuację obrazuje poniższy wykres.

Wykres 32

Struktura wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w Bydgoszczy według poziomu wykształcenia w I półroczu 2012 roku



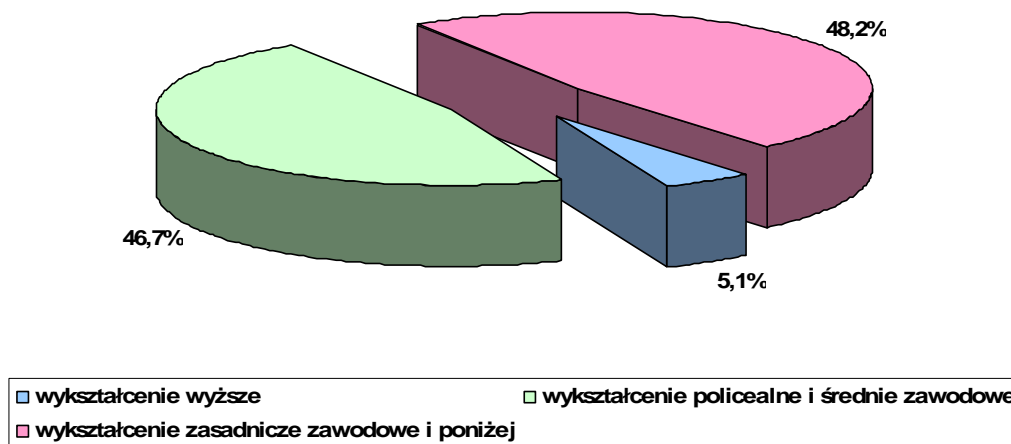
Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

W powiecie ziemskim na 1 074 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej z I półrocza 2012 roku 55 skierowanych było dla osób z wykształceniem wyższym. Dla osób posiadających wykształcenie policealne i średnie zawodowe wpłynęło 502 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, a do osób posiadających wykształcenie zasadnicze zawodowe i poniżej – 517.

Sytuację ilustruje poniższy wykres.

Wykres 33

Struktura miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w Powiecie Bydgoskim według poziomu wykształcenia w I półroczu 2012 roku



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

Niezmiennym pozostaje fakt, że znaczna liczba zgłaszanych wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, które wpływają do PUP Bydgoszcz dotyczy zawodów nie wymagających wysokich kwalifikacji czy posiadania konkretnego zawodu. Pracownicy o wysokich kwalifikacjach rzadziej poszukiwani są za pośrednictwem publicznych służb zatrudnienia. Zwykle pracodawcy poszukują takich kandydatów umieszczając oferty zatrudnienia w prasie czy Internecie.

4.3. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej z Bydgoszczy według zawodów

Celem lepszego zobrazowania sytuacji na lokalnym rynku pracy w I półroczu 2012 roku warto porównać liczbę najliczniej zgłaszanych wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej z liczbą bezrobotnych zarejestrowanych w okresie sprawozdawczym w poszukiwanym zawodzie.

W okresie I półrocza 2012 roku pracodawcy z Bydgoszczy najczęściej poszukiwali **pracowników przy pracach prostych**. W powiecie grodzkim na 4 836 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, które wpłynęły w I półroczu 2012 roku 1 113 były skierowane właśnie do tej grupy osób.

Poszukiwane były osoby z zawodami:

- pomoc domowa – 296 wolnych miejsc pracy; 3 osoby bezrobotne zarejestrowane w końcu I półrocza 2012 roku;
- pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle – 236 wolnych miejsc pracy; 81 osób bezrobotnych;
- robotnik budowlany – 115 wolnych miejsc pracy; 238 osób bezrobotnych.

Również duża liczba wolnych miejsc pracy z Bydgoszcz (934) skierowana była do **robotników przemysłowych i rzemieślników**. Najwięcej wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej wpłynęło w tej grupie dla osób z zawodami:

- szwaczka – 269 wolnych miejsc pracy; 165 osób bezrobotnych zarejestrowanych w końcu I półrocza 2012 roku;
- pozostali ślusarze i pokrewni – 106 wolnych miejsc pracy; 1 osoba bezrobotna;
- brukarz – 53 wolne miejsca pracy; 5 osób bezrobotnych;
- ślusarz – 41 wolnych miejsc pracy; 274 osoby bezrobotne.

Dla **pracowników usług osobistych i sprzedawców** wpłynęło z Bydgoszczy w okresie I półrocza 2012 roku 991 wolnych miejsc pracy. Najwięcej z nich przeznaczonych było dla:

- sprzedawców – 198 zgłoszonych miejsc pracy; 1 477 osób bezrobotnych zarejestrowanych w końcu I półrocza 2012 roku;
- telemarketerów – 189 wolnych miejsc pracy; 35 osób bezrobotnych;
- doradców klienta – 166 wolnych miejsc pracy; 40 osób bezrobotnych;
- pracowników ochrony fizycznej bez licencji – 96 wolnych miejsc; 35 osób zarejestrowanych.

Dla **specjalistów** wpłynęło z Bydgoszczy 580 wolnych miejsc pracy, z czego największa liczba dotyczyła takich zawodów jak:

- specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu – 71 wolnych miejsc pracy; 0 osób bezrobotnych zarejestrowanych w końcu I półrocza 2012 roku;
- specjalista do spraw sprzedaży – 64 wolne miejsca pracy; 40 osób bezrobotnych;
- specjalista do spraw marketingu i handlu – 62 wolne miejsca pracy; 60 osób bezrobotnych.

Dla **techników i innego średniego personelu** znalazły się 473 wolne miejsca pracy, z czego najliczniejsze dotyczyły:

- przedstawicieli handlowych – 138 wolnych miejsc pracy; 96 osób bezrobotnych w końcu I półrocza 2012 roku;

- techników administracji – 74 wolne miejsca pracy; 54 osoby bezrobotne;
- księgowych – 42 wolne miejsca pracy; 89 osób bezrobotnych;
- agentów ubezpieczeniowych – 28 wolnych miejsc pracy; 3 osoby bezrobotne.

W grupie **pracownicy biurowi** (446 wolnych miejsc pracy) poszukiwano:

- techników prac biurowych – 226 wolnych miejsc pracy; 103 osoby bezrobotne zarejestrowane w końcu I półrocza 2012 roku;
- magazynierów – 94 wolne miejsca pracy; 214 osób bezrobotnych;
- recepcjonistów – 22 wolne miejsca pracy; 8 osób bezrobotnych.

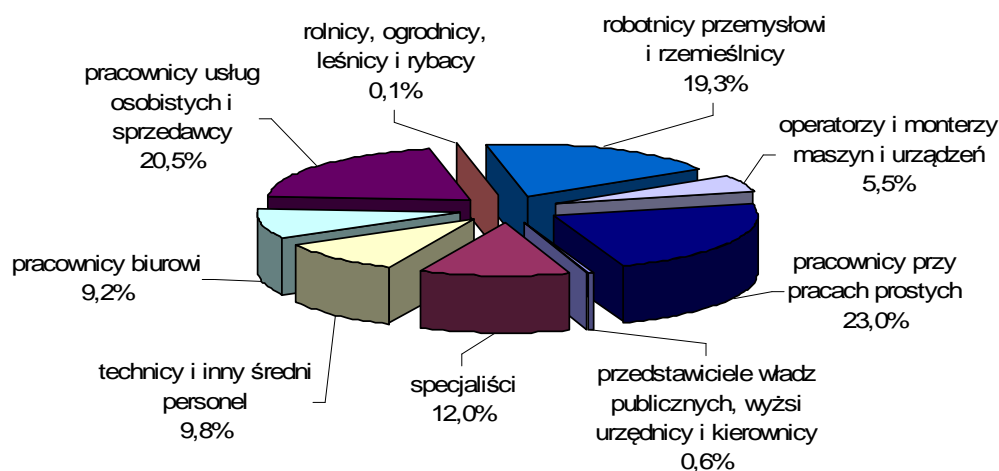
Dla **operatorów i monterów maszyn i urządzeń** znalazły się 265 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej. Wśród nich poszukiwano:

- pozostałych operatorów maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni – 38 miejsc pracy; 5 osób bezrobotnych zarejestrowanych w końcu I półrocza 2012 roku;
- kierowców samochodu ciężarowego – 37 wolnych miejsc pracy – 107 osób bezrobotnych;
- operatorów maszyn do szycia – 31 wolnych miejsc pracy; 0 osób bezrobotnych;
- monterów podzespołów i zespołów elektronicznych – 29 wolnych miejsc pracy; 112 osób bezrobotnych.

Udział procentowy wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłoszonych w okresie I półrocza 2012 roku według wielkich grup zawodowych dla powiatu grodzkiego prezentuje wykres 34.

Wykres 34

Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej zgłoszone w I półroczu 2012 roku w Bydgoszczy według wielkich grup zawodowych



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

4.4 Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej z Powiatu Bydgoskiego według zawodów

Z powiatu ziemskiego również najwięcej wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej – 396 z łącznej liczby 1 074 wpłynęło dla grupy **pracowników usług i sprzedawców**. Wśród nich najwięcej wolnych miejsc pracy przeznaczonych było dla:

- robotników gospodarczych – 267 wolnych miejsc pracy w okresie I półrocza 2012 roku; 127 osób bezrobotnych zarejestrowanych w końcu I półrocza 2012 roku w zawodzie;
- sprzedawców – 38 wolnych miejsc pracy; 461 osób bezrobotnych;
- telemarketerów – 18 wolnych miejsc pracy; 6 osób bezrobotnych.

246 wolnych miejsc pracy zgłoszono w I półroczu 2012 roku dla **robotników przemysłowych i rzemieślników**, które kierowane były dla osób z zawodami:

- ubojowy – 17 wolnych miejsc pracy; 2 osoby bezrobotne zarejestrowane w końcu I półrocza 2012 roku;
- murarz – 15 wolnych miejsc pracy; 108 osób bezrobotnych;
- monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych – 15 wolnych miejsc pracy; 3 osoby bezrobotne.

Wśród 135 wolnych miejsc pracy z powiatu ziemskiego dla **pracowników przy pracach prostych**, najwięcej skierowanych było do:

- pozostałych pracowników przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowanych – 29 wolnych miejsc pracy; 7 osób bezrobotnych zarejestrowanych w końcu I półrocza 2012 roku;
- robotników budowlanych – 24 wolne miejsca pracy; 55 osób bezrobotnych;
- sprzątaczek biurowych – 13 wolnych miejsc pracy; 56 osób bezrobotnych.

Dla **operatorów i monterów maszyn i urządzeń** wpłynęło w analizowanym okresie 89 wolnych miejsc pracy, wśród których poszukiwano:

- pozostałych monterów gdzie indziej niesklasyfikowanych – 35 wolnych miejsc pracy; 10 osób bezrobotnych zarejestrowanych w końcu I półrocza 2012 roku;
- kierowców samochodów ciężarowych – 18 wolnych miejsc pracy; 22 osoby bezrobotne;
- kierowców operatorów wózków jezdniowych – 8 wolnych miejsc pracy; 5 osób bezrobotnych.

W grupie **pracowników biurowych** (80 wolnych miejsc pracy) poszukiwano:

- techników prac biurowych – 47 wolnych miejsc pracy; 23 osoby bezrobotne;
- magazynierów – 14 wolnych miejsc pracy; 35 osób bezrobotnych;
- pracowników kancelaryjnych – 3 miejsca pracy; 0 osób bezrobotnych;
- recepcjonistów – 3 wolne miejsca pracy; 4 osoby bezrobotne.

Dla **techników i innego średniego personelu** znalazło się 67 wolnych miejsc pracy.

Wśród nich poszukiwano:

- przedstawicieli handlowych – 10 wolnych miejsc pracy; 26 osób bezrobotnych zarejestrowanych w końcu I półrocza 2012 roku;
- księgowych – 8 wolnych miejsc pracy; 17 osób bezrobotnych;
- opiekunek środowiskowych – 5 wolnych miejsc pracy; 0 osób bezrobotnych.

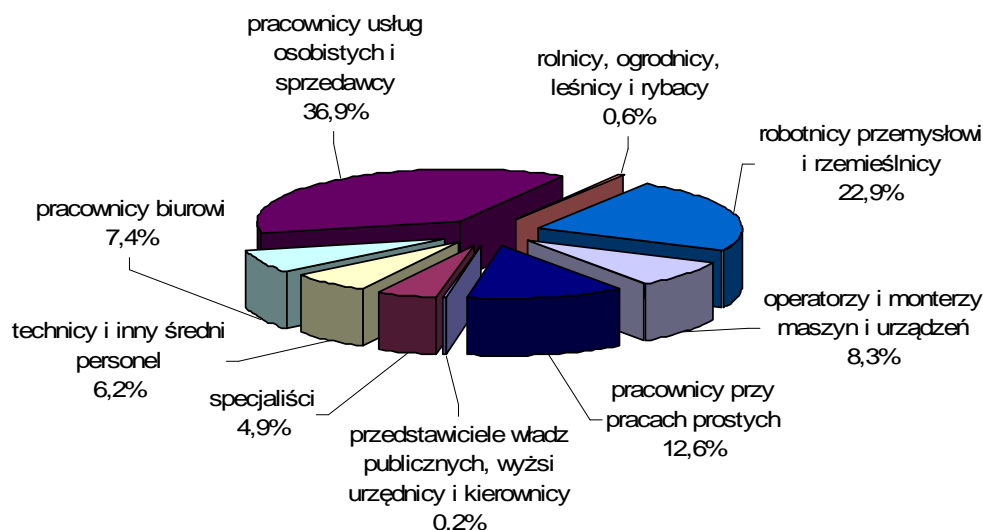
Dla **specjalistów** z powiatu ziemskiego wpłynęły zaledwie 53 wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej. Najczęściej kierowane były one do osób z zawodami:

- pośrednik w obrocie nieruchomościami – 8 wolnych miejsc pracy; 2 osoby bezrobotne;
- specjalista do spraw marketingu i handlu – 5 wolnych miejsc pracy; 19 osób bezrobotnych;
- specjalista do spraw sprzedaży – 3 wolne miejsca pracy; 9 osób bezrobotnych.

Udział procentowy wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłoszonych w okresie sprawozdawczym w I półroczu 2012 roku według wielkich grup zawodów dla powiatu ziemskiego prezentuje wykres 35.

Wykres 35

Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej zgłoszone w I półroczu 2012 roku w Powiecie Bydgoskim według wielkich grup zawodowych



Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

Rozdział 5. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku

Jednym z aspektów analizy rynku pracy jest określenie poziomu korelacji między podażą a popytem na pracę. Jej wynikiem jest m.in. ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

O **zawodzie deficytowym** mówimy, gdy liczba nowych rejestracji bezrobotnych w danym zawodzie nie zaspokaja potrzeb pracodawców. Innymi słowy, kiedy liczba zgłoszonych wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej jest wyższa od liczby osób zarejestrowanych w danym zawodzie.

Z kolei o **zawodzie nadwyżkowym** mowa wówczas, gdy liczba zarejestrowanych jest wyższa od liczby wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłaszanych przez pracodawców w danym zawodzie.

W rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych stosuje się wskaźnik intensywności nadwyżki lub deficytu wyrażony jako iloraz liczby zgłoszonych wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w badanym okresie, w danym zawodzie i liczby zarejestrowanych bezrobotnych w badanym okresie, w danym zawodzie. Jeżeli wskaźnik jest mniejszy niż 0,9 mowa o zawodach nadwyżkowych. Jeżeli wskaźnik jest większy niż 1,1 mowa jest o zawodach deficytowych. Wskaźnik o wartościach pomiędzy 0,9 a 1,1 oznacza zawód zrównoważony, tzn. taki, w którym liczba zgłoszonych wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w danym zawodzie odpowiada liczbie osób zarejestrowanych o poszukiwanych kwalifikacjach.

5.1. Ranking zawodów nadwyżkowych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku

W Bydgoszczy i w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku przeważają zawody nadwyżkowe, tj. takie, na które występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w danym zawodzie.

Pełen ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych znajduje się w aneksie.

Bydgoszcz

W I półroczu 2012 roku spośród 994 zawodów, które mieli bezrobotni zarejestrowani w Bydgoszczy wystąpiło łącznie **869 zawodów nadwyżkowych** (87,4% ogółu zawodów). W przypadku 668 zawodów nie zarejestrowano żadnego wolnego miejsca pracy. Wśród zawodów nadwyżkowych wysoki wskaźnik intensywności nadwyżki miały następujące zawody:

- specjaliści: pedagog, politolog, socjolog, filolog- filologia obcojęzyczna, inżynier technologii chemicznej, historyk, biolog, geograf, nauczyciel języka angielskiego, nauczyciel języka polskiego, nauczyciel techniki, specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych, specjalista administracji publicznej;
- technicy i inny średni personel: technik żywienia i gospodarstwa domowego, technik technologii drewna, technik technologii żywności, technik farmaceutyczny, technik ekonomista, fotograf, pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu, pozostali pracownicy ochrony osób i mienia, robotnik gospodarczy, zaopatrzeniowiec, technik elektryk, technik mechanik;
- pracownicy biurowi: asystent usług pocztowych, technik hotelarstwa, magazynier;

- pracownicy usług i sprzedawcy: kucharz małej gastronomii, fryzjer, robotnik gospodarczy, sprzedawca, kasjer handlowy, pozostali pracownicy ochrony osób i mienia;
- robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy: murarz, malarz budowlany, ślusarz, mechanik pojazdów samochodowych, cukiernik, piekarz, stolarz, krawiec;
- operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń: operator wtryskarki, monter podzespołów i zespołów elektronicznych, aparatowy procesów chemicznych;
- pracownicy przy pracach prostych: sprzątaczką biurową, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, robotnik magazynowy, salowa, pomoc kuchenna.

Tabela 8 Zawody nadwyżkowe w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku z uwzględnieniem poziomu wykształcenia

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
WYKSZTAŁCENIE WYŻSZE					
235107	Pedagog	116	0	126	0,00
263304	Politolog	35	0	40	0,00
263204	Socjolog	27	0	26	0,00
264302	Filolog – filologia obcojęzyczna	26	0	24	0,00
214502	Inżynier technologii chemicznej	20	0	20	0,00
263302	Historyk	20	0	19	0,00
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	75	1	68	0,01
242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	38	1	24	0,03
242217	Specjalista administracji publicznej	93	6	93	0,06
213207	Inżynier zootechniki	29	2	40	0,07
213205	Inżynier rolnictwa	24	2	37	0,08
213106	Biotechnolog	29	3	22	0,10
261901	Asystent prawny	29	3	25	0,10
WYKSZTAŁCENIE POLICEALNE I ŚREDNIE ZAWODOWE					
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	22	0	32	0,00
311922	Technik technologii drewna S	21	0	32	0,00
314403	Technik technologii żywności S	14	0	12	0,00
321301	Technik farmaceutyczny S	19	1	20	0,05
331403	Technik ekonomista S	135	7	233	0,05
334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	35	4	51	0,11
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	83	10	107	0,12
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	72	11	98	0,15
515303	Robotnik gospodarczy	127	20	225	0,16
332302	Zaopatrzeniowiec	20	4	34	0,20
311303	Technik elektryk S	24	5	36	0,21
311504	Technik mechanik S	59	15	77	0,25

523002	Kasjer handlowy	78	30	105	0,38
WYKSZTAŁCENIE ZASADNICZE ZAWODOWE I PONIŻEJ					
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	143	2	200	0,01
713101	Malarz – tapeciarz S	46	1	79	0,02
751201	Cukiernik S	77	4	95	0,05
751204	Piekarz S	67	4	83	0,06
713102	Malarz budowlany	61	5	122	0,08
752205	Stolarz S	123	10	124	0,08
814208	Operator wtryskarki	83	7	81	0,08
932913	Sortowacz	26	2	24	0,08
723105	Mechanik samochodów osobowych	34	3	58	0,09
512002	Kucharz małej gastronomii S	48	8	60	0,17
753105	Krawiec S	78	8	137	0,10
933304	Robotnik magazynowy	81	10	107	0,12
711202	Murarz S	142	28	218	0,20
522301	Sprzedawca S	1106	198	1477	0,18
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	89	18	110	0,20
722204	Ślusarz S	168	41	274	0,24
821304	Monter zespołów i zespołów elektronicznych	112	29	112	0,26
911207	Sprzątaczką biurowa	256	98	375	0,38

"S" – dany zawód objęty jest kształceniem w systemie oświaty i występuje w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

Powiat Bydgoski

W powiecie ziemskim spośród 651 zawodów, które posiadali bezrobotni wystąpiło łącznie w I półroczu 2012 roku **572 zawodów nadwyżkowych** (87,9%). W przypadku 489 zawodów nie zgłoszono żadnego wolnego miejsca pracy. Niskie zapotrzebowanie wystąpiło na następujące zawody:

- specjaliści: pedagog, specjalista administracji publicznej, specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych, inżynier rolnictwa;
- technicy i inny średni personel: technik mechanik, technik ekonomista, technik informatyk, technik budownictwa;
- pracownicy biurowi: technik hotelarstwa, magazynier, sekretarka;
- pracownicy usług i sprzedawcy: sprzedawca, fryzjer, kucharz małej gastronomii, pozostali pracownicy ochrony osób i mienia;
- robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy: murarz, ślusarz, mechanik pojazdów samochodowych, krawiec, szwaczka, piekarz, cukiernik;
- operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń: operator wtryskarki, monter zespołów i zespołów elektronicznych, mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych;

- pracownicy przy pracach prostych: robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, robotnik magazynowy, robotnik drogowy.

Tabela 9 Zawody nadwyżkowe w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku z uwzględnieniem poziomu wykształcenia

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
WYKSZTAŁCENIE WYŻSZE					
235107	Pedagog	24	0	22	0,00
213205	Inżynier rolnictwa	7	0	10	0,00
263102	Ekonomista	6	0	11	0,00
213105	Biolog	6	0	5	0,00
211402	Geograf	11	0	5	0,00
264303	Filolog – filologia polska	4	0	9	0,00
263505	Specjalista resocjalizacji	6	0	5	0,00
242304	Doradca zawodowy	6	0	3	0,00
213207	Inżynier zootechniki	5	0	9	0,00
242217	Specjalista administracji publicznej	26	1	25	0,04
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	15	1	15	0,07
WYKSZTAŁCENIE POLICEALNE I ŚREDNIE ZAWODOWE					
314207	Technik rolnik S	13	0	19	0,00
311204	Technik budownictwa S	17	0	17	0,00
422402	Technik hotelarstwa S	7	0	8	0,00
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	14	0	17	0,00
331403	Technik ekonomista S	79	1	105	0,01
311504	Technik mechanik S	52	2	72	0,04
351203	Technik informatyk S	19	2	23	0,11
311303	Technik elektryk S	5	1	9	0,20
512001	Kucharz S	46	10	92	0,22
513101	Kelner S	18	8	30	0,44
432103	Magazynier	30	14	35	0,47
WYKSZTAŁCENIE ZASADNICZE ZAWODOWE I PONIŻEJ					
753605	Obuwnik przemysłowy	15	0	29	0,00
721306	Błacharz samochodowy S	17	0	26	0,00
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	47	1	67	0,02
512002	Kucharz małej gastronomii S	30	1	48	0,03
514101	Fryzjer S	57	2	78	0,04
814208	Operator wtryskarki	18	1	20	0,06
933304	Robotnik magazynowy	18	1	21	0,06
821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	13	1	21	0,08
722204	Ślusarz S	103	8	150	0,08
753303	Szwaczka	41	5	69	0,12
522301	Sprzedawca S	305	38	461	0,12
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	53	8	71	0,15
713102	Malarz budowlany	13	2	23	0,15

711202	Murarz S	64	15	108	0,23
911207	Sprzątaczką biurową	33	13	56	0,39
931301	Robotnik budowlany	44	24	55	0,55

"S" – dany zawód objęty jest kształceniem w systemie oświaty i występuje w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

5.2. Ranking zawodów deficytowych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku

O zawodzie deficytowym mowa w momencie, kiedy liczba nowych rejestracji bezrobotnych w danym zawodzie nie zaspokaja potrzeb pracodawców, a wskaźnik deficytu musi być wyższy od 1,1.

Bydgoszcz

W powiecie grodzkim w I półroczu 2012 roku odnotowano **75 zawodów deficytowych** (7,1% wszystkich zawodów w Bydgoszczy).

Na Bydgoskim rynku pracy za pośrednictwem urzędu pracy poszukiwano m.im: agentów ubezpieczeniowych, spawaczy metodą MIG, pośredników w obrocie nieruchomościami, doradców finansowych.

Tabela 10 Zawody deficytowe w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku z uwzględnieniem poziomu wykształcenia

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności deficytu
WYKSZTAŁCENIE WYŻSZE					
244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	5	58	4	11,60
241202	Doradca finansowy	3	32	3	10,67
214207	Specjalista do spraw kontrolingu	1	7	1	7,00
241203	Doradca inwestycyjny	1	5	5	5,00
261906	Prawnik legislator	1	5	3	5,00
241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	6	26	8	4,33
243305	Specjalista do spraw sprzedaży	38	64	40	1,68
WYKSZTAŁCENIE POLICEALNE I ŚREDNIE ZAWODOWE					
332101	Agent ubezpieczeniowy	2	28	3	14,00
721205	Spawacz metodą MIG	1	14	1	14,00
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	3	20	1	6,67
524404	Telemarketer	40	189	35	4,73
524902	Doradca klienta	47	166	40	3,53
411004	Technik prac biurowych S	64	226	103	3,53
541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	31	96	35	3,10

334306	Technik administracji S	31	74	54	2,39
332203	Przedstawiciel handlowy	71	138	96	1,94
334306	Spedytor	35	56	70	1,60
522305	Technik handlowiec S	42	48	51	48
WYKSZTAŁCENIE ZASADNICZE ZAWODOWE I PONIŻEJ					
722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	1	106	1	106,00
911101	Pomoc domowa	3	296	3	98,67
816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	3	38	5	12,67
951002	Dystrybutor ulotek	3	28	3	9,33
752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	2	12	3	6,00
721204	Brukarz	11	53	5	4,82
711501	Cieśla S	4	15	4	3,75
722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	4	12	3	3,00
753303	Szwaczka	92	269	165	2,92
741103	Elektryk S	13	29	12	2,23

"S" – dany zawód objęty jest kształceniem w systemie oświaty i występuje w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

Powiat Bydgoski

W powiecie ziemskim w I półroczu 2012 r. odnotowano 31 zawodów deficytowych (4,8% wszystkich zawodów).

Należały do nich m.in. następujące zawody: ubojowy, pośrednik w obrocie nieruchomościami, lakiernik, technik prac biurowych, monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych, robotnik gospodarczy, telemarketer .

Spośród zawodów deficytowych, w zależności od poziomu wykształcenia, poszukiwane były osoby z zawodami zawartymi w poniższej tabeli.

Tabela 11 Zawody deficytowe w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku z uwzględnieniem poziomu wykształcenia

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności deficytu
WYKSZTAŁCENIE WYŻSZE					
244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	1	8	2	8,00
WYKSZTAŁCENIE POLICEALNE I ŚREDNIE ZAWODOWE					
411004	Technik prac biurowych S	11	47	23	4,27
515303	Robotnik gospodarczy	77	267	127	3,47
524404	Telemarketer	10	18	6	1,80
WYKSZTAŁCENIE ZASADNICZE ZAWODOWE I PONIŻEJ					
742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	1	10	1	10,00

751106	Ubojowy	2	17	2	8,50
713201	Lakiernik S	1	7	1	7,00
931202	Kopacz	1	6	4	6,00
941201	Glazurnik	1	4	1	4,00
712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	4	15	3	3,75
741103	Elektryk S	3	11	4	3,67
721290	Pozostali spawacze i pokrewni	3	9	3	3,00
753403	Tapicer meblowy	1	3	1	3,00
732205	Maszynista maszyn offsetowych	3	5	5	1,67
721204	Spawacz metodą MAG	2	3	0	1,50
722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	6	8	5	1,33
711501	Cieśla S	3	5	4	1,33
834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	6	8	5	1,33
741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	9	11	14	1,22
941201	Pomoc kuchenna	10	12	23	1,20

"S" – dany zawód objęty jest kształceniem w systemie oświaty i występuje w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

5.3. Ranking zawodów zrównoważonych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku

Zawód zrównoważony to taki zawód, na który występuje na rynku pracy takie samo zapotrzebowanie co liczba osób poszukujących pracy w danym zawodzie; na potrzeby monitoringu przyjęto, iż są to profesje dla których wartość wskaźnika intensywności deficytu przyjmuje wartość z przedziału 0,9 – 1,1.

Bydgoszcz

W Bydgoszczy w okresie I półrocza 2012 roku **odnotowano 27 zawodów zrównoważonych** (2,7% ogółu zawodów posiadanych przez bezrobotnych z Bydgoszczy). Były to m.in. następujące zawody: pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości, pozostali inżynierowie budownictwa, programista aplikacji, pomoc krawiecka, operator koparki.

Tabela 12 Zawody zrównoważone w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku z uwzględnieniem poziomu wykształcenia

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności deficytu
WYKSZTAŁCENIE WYŻSZE					
214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	4	3	4	1,00
251401	Programista aplikacji	6	6	3	1,00
241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	2	2	2	1,00

232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	1	1	1	1,00
214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	1	1	1	1,00
244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	7	7	4	1,00
211301	Chemik	1	1	2	1,00
WYKSZTAŁCENIE POLICEALNE I ŚREDNIE ZAWODOWE					
331301	Księgowy	44	89	42	0,95
311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	1	1	2	1,00
325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	1	1	3	1,00
342201	Instruktor dyscypliny sportu	1	1	2	1,00
431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	1	1	0	1,00
524601	Wydawca posiłków / bufetowy	2	2	5	1,00
532902	Pomoc dentystyczna	1	1	3	1,00
WYKSZTAŁCENIE ZASADNICZE ZAWODOWE I PONIŻEJ					
712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie S	1	1	1	1,00
713190	Pozostali malarze i pokrewni	1	1	2	1,00
713208	Piaskarz	1	1	1	1,00
721203	Operator zgrzewarek	1	1	2	1,00
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	1	1	1	1,00
752206	Stolarz galanterii drzewnej	1	1	1	1,00
811104	Operator koparki	3	3	2	1,00
811105	Operator koparko – ładowarki	3	3	3	1,00
816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	1	1	8	1,00
932905	Pomoc krawiecka	5	5	13	1,00
962103	Dostawca potraw	1	1	3	1,00

"S" – dany zawód objęty jest kształceniem w systemie oświaty i występuje w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

Powiat Bydgoski

Na terenie **Powiatu Bydgoskiego** w I półroczu 2012 r. były **28 zawodów zrównoważonych** (4,3% ogółu zawodów), do których należały m.in.: sprzedawca na stacji paliw, blacharz, instalator systemów alarmowych, opiekunka domowa, mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych, pilarz.

Tabela 13 Zawody zrównoważone w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku z uwzględnieniem poziomu wykształcenia

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności deficytu
WYKSZTAŁCENIE WYŻSZE					
214207	Inżynier budowy dróg	1	1	0	1,00
214303	Inżynier inżynierii środowiska – instalacje sanitarne	1	1	1	1,00

214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	2	2	1	1,00
215201	Inżynier elektronik	1	1	1	1,00
228903	Kosmetolog	1	1	2	1,00
234201	Nauczyciel przedszkola	1	1	5	1,00
235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	1	1	1	1,00
242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	1	1	1	1,00
243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	1	1	2	1,00
263401	Psycholog	1	1	2	1,00
WYKSZTAŁCENIE POLICEALNE I ŚREDNIE ZAWODOWE					
311402	Instalator systemów alarmowych	2	2	1	1,00
311922	Technik technologii drewna S	1	1	3	1,00
325907	Terapeuta zajęciowy S	1	1	1	1,00
432302	Dyspozytor transportu samochodowego	1	1	2	1,00
522302	Sprzedawca w branży mięsnej	1	1	1	1,00
524502	Sprzedawca w stacji paliw	4	4	5	1,00
532201	Opiekunka domowa	2	2	5	1,00
WYKSZTAŁCENIE ZASADNICZE ZAWODOWE I PONIŻEJ					
712101	Dekarz S	1	1	1	1,00
713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	1	1	2	1,00
713303	Kominiarz S	1	1	1	1,00
721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	1	1	1	1,00
721301	Błacharz S	3	3	4	1,00
731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych S	2	2	4	1,00
752305	Pilarz	2	2	1	1,00
812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej S	1	1	1	1,00
911204	Pomoc laboratoryjna	1	1	1	1,00
921101	Pomocniczy robotnik polowy	1	1	3	1,00
921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	1	1	2	1,00

"S" – dany zawód objęty jest kształceniem w systemie oświaty i występuje w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego

Źródło: Opracowanie własne PUP Bydgoszcz 2012 na podstawie załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności"

5.4 Zawody "MAX" w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku

Wśród zawodów deficytowych odrębną grupę stanowią tzw. zawody "max", tzn. takie, w których zgłoszono wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej, a nie odnotowano żadnej nowej rejestracji bezrobotnych.

W Bydgoszczy w okresie I półrocza 2012 roku było takich zawodów 89 (8,9% wszystkich zawodów), do których należały m.in.: specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu (71 wolnych miejsc pracy); pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego (33 wolne miejsca pracy); operator maszyn do szycia (31 wolnych miejsc pracy), pozostali projektanci grafiki i multimediiów (21 wolnych miejsc pracy),

pracownik kancelaryjny i sprzedawca na telefon (po 15 wolnych miejsc pracy), tester systemów teleinformatycznych i pozostali dealerzy i maklerzy aktywów finansowych (po 10 wolnych miejsc pracy).

W Powiecie Bydgoskim spośród 73 zawodów "max" (11,2% ogółu zawodów z Powiatu Bydgoskiego) zanotowanych w okresie I półrocza 2012 roku zgłoszono zapotrzebowanie w następujących zawodach: pomoc domowa (10 wolnych miejsc pracy); pracownik ochrony fizycznej bez licencji i pozostali stolarze meblowi i pokrewni (po 6 wolnych miejsc pracy); opiekunka środowiskowa, sprzedawca w branży spożywczej, pozostali opiekunowie dziecięcy, alpinista przemysłowy (po 5 wolnych miejsc pracy).

Wnioski

- W okresie od 31.12.2011 r. do 30.06.2012 r. liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz wzrosła o 9,7% dla powiatu grodzkiego i o 1,7% dla powiatu ziemskiego;
- Znaczącym problemem jest zjawisko niedopasowania podaży do popytu na lokalnym rynku pracy. Zdecydowana większość bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz to osoby z kwalifikacjami nieadekwatnymi do potrzeb lokalnego rynku pracy – dominują osoby posiadające zawody o charakterze nadwyżkowym;
- Do zawodów nadwyżkowych w Bydgoszczy w I półroczu 2012 r. należały takie zawody jak: pedagog, politolog, socjolog, specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych, specjalista administracji publicznej, technik ekonomista, stolarz, murarz, sprzedawca;
- W Powiecie Bydgoskim wśród zawodów nadwyżkowych wystąpiły: ślusarz, sprzedawca, murarz, mechanik pojazdów samochodowych, kucharz, fryzjer, technik mechaniczny, technik ekonomista, specjalista administracji publicznej, pedagog;
- Wśród zawodów deficytowych, tj. poszukiwanych na rynku pracy w Bydgoszczy wystąpiły: pośrednik w obrocie nieruchomościami, doradca finansowy, agent ubezpieczeniowy, telemarketer, doradca klienta, technik prac biurowych, pracownik ochrony fizycznej bez licencji, przedstawiciel handlowy, szwaczka, pomoc domowa;
- W Powiecie Bydgoskim do zawodów deficytowych należały: robotnik gospodarczy, technik prac biurowych, ubojowy, monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych, pośrednik w obrocie nieruchomościami.

SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ ZWIĄZANYCH Z MONITORINGIEM ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

Podstawowe definicje

1. **Bezrobotni bez doświadczenia zawodowego** – oznacza to bezrobotnych, którzy wykonywali zatrudnienie, inną pracę zarobkową lub prowadzili działalność gospodarczą przez łączny okres poniżej 6 miesięcy¹.
2. **Bezrobotni bez kwalifikacji zawodowych** – oznacza to bezrobotnych nieposiadających kwalifikacji do wykonywania jakiegokolwiek zawodu poświadczonych dyplomem, świadectwem, zaświadczeniem instytucji szkoleniowej lub innym dokumentem uprawniającym do wykonywania zawodu².
3. **Bezrobotni bez zawodu** – są to osoby niespełniające jednocześnie dwóch warunków:
 - nieposiadające świadectwa (dyplomu) ukończenia kształcenia szkolnego lub kursowego w danym zawodzie oraz
 - nieposiadające udokumentowanej ciągłości pracy w okresie minimum 1 roku w jednym zawodzie³.
4. **Bezrobotni w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki** – oznacza to bezrobotnych zarejestrowanych w okresie 12 miesięcy od dnia określonego w dyplomie, świadectwie lub innym dokumencie potwierdzającym ukończenie nauki w szkole, kursów zawodowych trwających co najmniej 24 miesiące lub nabycie uprawnień do wykonywania zawodu przez niepełnosprawnych⁴.
5. **Długotrwale bezrobotni** – oznacza to bezrobotnych pozostających w rejestrze powiatowego urzędu pracy łącznie przez okres ponad 12 miesięcy w okresie ostatnich 2 lat, z wyłączeniem okresów odbywania stażu i przygotowania zawodowego dorosłych⁵.
6. **Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej** – są to zgłoszone przez pracodawców wolne miejsca zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej (w tym

¹ Art. 2 ust. 1 pkt 9a *ustawy o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy* z dnia 20 kwietnia 2004 roku (Dz. U. z 2008r. Nr 69, poz. 415 z późn. zm.)

² Art. 2 ust. 1 pkt 6 *ustawy o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy* z dnia 20 kwietnia 2004 roku (Dz. U. z 2008. Nr 69, poz 415 z późn. zm.)

³ Objasnienia do załącznika 3 do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy „Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności”

⁴ Objasnienia do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

⁵ Art. 2 ust.1 pkt 5 *ustawy o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy* z dnia 20 kwietnia 2004 roku (Dz. U. z 2008r. Nr 69, poz. 415 z późn.zm.)

przyjęcie do realizacji miejsca pracy w ramach prac interwencyjnych, robót publicznych i wyposażenia lub doposażenia stanowiska pracy) oraz miejsca aktywizacji zawodowej (stażu, przygotowania zawodowego dorosłych, prac społecznie użytecznych)⁶.

- 7. Miejsca subsydiowane** – są to miejsca aktywizacji zawodowej, takie jak: staże, przygotowane zawodowe dorosłych, prace społecznie użyteczne oraz miejsca zatrudnienia subsydiowanego (w ramach prac interwencyjnych, robót publicznych i wyposażenia lub doposażenia stanowiska pracy dla bezrobotnego).
- 8. Podjęcia pracy subsydiowanej** – są to podjęcia pracy osób, które w całości lub częściowo dokonywany jest zwrot kosztów ich zatrudnienia, m.in. z Funduszu Pracy, PFRON, EFS: są to głównie podjęcia prac interwencyjnych, robót publicznych, działalności gospodarczej i pracy w ramach refundacji kosztów zatrudnienia bezrobotnego⁷.
- 9. Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu)** – wyrażony jako iloraz liczby zgłoszonych wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w badanym okresie, w danym zawodzie do liczby zarejestrowanych bezrobotnych w badanym okresie, w danym zawodzie⁸.
- 10. Zawód deficytowy** – zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w danym zawodzie; na potrzeby monitoringu przyjęto, iż są to zawody dla, których wartość wskaźnika intensywności deficytu przyjmuje wartość powyżej 1,1⁹.
- 11. Zawód nadwyżkowy** – zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w danym zawodzie; na potrzeby monitoringu przyjęto, iż są to zawody dla, których wartość wskaźnika intensywności nadwyżki przyjmuje wartość poniżej 0,9¹⁰.
- 12. Zawód zrównoważony** – zawód, na który występuje na rynku pracy takie samo zapotrzebowanie co liczba osób poszukujących pracy w danym zawodzie; na potrzeby

⁶ Objasnienia do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

⁷ Objasnienia do Sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy

⁸ Zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, Ministerstwo Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej, 2003r.

⁹ Zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, Ministerstwo Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej, 2003r.

¹⁰ Zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, Ministerstwo Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej, 2003r.

monitoringu przyjęto, iż są to profesje, dla których wartość wskaźnika intensywności deficytu przyjmuje wartość z przedziału 0,9 – 1,1¹¹.

13. Zawód MAX – zawód w którym zgłoszono wolne miejsca pracy lub miejsce aktywizacji zawodowej, jednak nie odnotowano żadnej osoby posiadającej wskazany zawód¹².

¹¹ Zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, Ministerstwo Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej, 2003r.

¹² Zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, Ministerstwo Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej, 2003r.

Załącznik 2

SPIS TABEL

Nazwa tabeli	Nr strony
Tabela 1 Bezrobotni zarejestrowani w końcu I półrocza 2012 r. według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy.....	27
Tabela 2 Nowe rejestracje bezrobotnych w Bydgoszczy w I półroczu 2012 r. według zawodów.	32
Tabela 3 Nowe rejestracje bezrobotnych w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 r. według zawodów.....	33
Tabela 4 Bezrobotni w Bydgoszczy według zawodów – stan w końcu I półrocza 2012 roku.....	37
Tabela 5 Bezrobotni w Powiecie Bydgoskim według zawodów – stan w końcu I półrocza 2012 roku.....	38
Tabela 6 Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej – Bydgoszcz....	41
Tabela 7 Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej – Powiat Bydgoski.....	43
Tabela 8 Zawody nadwyżkowe w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku z uwzględnieniem poziomu wykształcenia.....	52
Tabela 9 Zawody nadwyżkowe w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku z uwzględnieniem poziomu wykształcenia.....	54
Tabela 10 Zawody deficytowe w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku z uwzględnieniem poziomu wykształcenia.....	55
Tabela 11 Zawody deficytowe w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku z uwzględnieniem poziomu wykształcenia.....	56
Tabela 12 Zawody zrównoważone w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku z uwzględnieniem poziomu wykształcenia.....	57
Tabela 13 Zawody zrównoważone w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku z uwzględnieniem poziomu wykształcenia.....	58

Załącznik 3

SPIS WYKRESÓW

Nazwa wykresu	Nr strony
Wykres 1 Liczba osób bezrobotnych w PUP Bydgoszcz - stan w dniu 30.06.2011 r.; 31.12.2011 r. oraz 30.06.2012 r.....	6
Wykres 2 Osoby bezrobotne według płci w Bydgoszczy	7
Wykres 3 Osoby bezrobotne według płci w Powiecie Bydgoskim.....	8
Wykres 4 Struktura osób bezrobotnych w PUP Bydgoszcz według wieku – stan w dniu 30.06.2012 r.	9
Wykres 5 Osoby bezrobotne z Bydgoszczy według wieku – stan w dniu 30.06.2012 r.	9
Wykres 6 Osoby bezrobotne z Powiatu Bydgoskiego według wieku - stan w dniu 30.06.2012 r	10
Wykres 7 Struktura osób bezrobotnych w PUP Bydgoszcz według poziomu wykształcenia - stan w dniu 30.06.2012 r.....	12
Wykres 8 Osoby bezrobotne z Bydgoszczy według wykształcenia - stan w dniu 30.06.2012 r.....	12
Wykres 9 Osoby bezrobotne z Powiatu Bydgoskiego według wykształcenia - stan w dniu 30.06.2012 r.....	13
Wykres 10 Struktura osób bezrobotnych w PUP Bydgoszcz według czasu pozostawania bez pracy – stan w dniu 30.06.2012 r.....	14
Wykres 11 Osoby bezrobotne z Bydgoszczy według czasu pozostawania bez pracy – stan w dniu 30.06.2012 r.....	15
Wykres 12 Osoby bezrobotne z Powiatu Bydgoskiego według czasu pozostawania bez pracy – stan w dniu 30.06.2012 r.....	16
Wykres 13 Struktura osób bezrobotnych w PUP Bydgoszcz według stażu pracy – stan w dniu 30.06.2012 r.....	17
Wykres 14 Osoby bezrobotne z Bydgoszczy według stażu pracy - stan w dniu 30.06.2012 r.	17
Wykres 15 Osoby bezrobotne z Powiatu Bydgoskiego według stażu pracy – stan w dniu 30.06.2012 r	18
Wykres 16 Udział osób do 25 roku życia w ogóle bezrobotnych w PUP	19

	Bydgoszcz.....	
Wykres 17	Udział osób długotrwale bezrobotnych w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz.....	20
Wykres 18	Udział kobiet, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz.....	21
Wykres 19	Udział osób powyżej 50 roku życia w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz	21
Wykres 20	Udział osób bez kwalifikacji zawodowych w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz	22
Wykres 21	Udział osób bez doświadczenia zawodowego w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz	23
Wykres 22	Udział osób bez wykształcenia średniego w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz	24
Wykres 23	Udział osób samotnie wychowujących co najmniej jedno dziecko do 18 roku życia w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz.....	25
Wykres 24	Liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Bydgoszcz, która po odbyciu kary pozbawienia wolności nie podjęła zatrudnienia	25
Wykres 25	Udział osób niepełnosprawnych w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz.....	26
Wykres 26	Bezrobotni z Bydgoszczy w końcu I półrocza 2012 r. według przynależności ostatniego miejsca pracy do sekcji PKD.....	29
Wykres 27	Bezrobotni z Powiatu Bydgoskiego w końcu I półrocza 2012 r. według przynależności ostatniego miejsca pracy do sekcji PKD.....	30
Wykres 28	Nowe rejestracje osób bezrobotnych w PUP Bydgoszcz w I półroczu 2012 roku według wielkich grup zawodowych.....	32
Wykres 29	Udział osób bez zawodu w ogóle bezrobotnych w PUP Bydgoszcz.....	35
Wykres 30	Bezrobotni w PUP Bydgoszcz w końcu I półrocza 2012 roku według wielkich grup zawodowych.....	36
Wykres 31	Liczba wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłoszonych do PUP Bydgoszcz.....	40
Wykres 32	Struktura wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w Bydgoszczy według poziomu wykształcenia w I półroczu 2012 roku.	44
Wykres 33	Struktura wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej	45

	w Powiecie Bydgoskim według poziomu wykształcenia w I półroczu 2012 roku	
Wykres 34	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej zgłoszone w I półroczu 2012 r. w Bydgoszczy według wielkich grup zawodowych.....	48
Wykres 35	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej zgłoszone w I półroczu 2012 r. w Powiecie Bydgoskim według wielkich grup zawodowych.....	50

Aneks statystyczny

Numer tabeli	Tytuł tabeli	Strona
1.	Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej – Bydgoszcz	70
2.	Struktura bezrobotnych według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej – Bydgoszcz	71
3.	Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej - Powiat Bydgoski	72
4.	Struktura bezrobotnych według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej - Powiat Bydgoski	73
5.	Nowe rejestracje bezrobotnych w Bydgoszczy w I półroczu 2012 r. według zawodów (30 najliczniejszych zawodów)	74
6.	Nowe rejestracje bezrobotnych w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 r. według zawodów (30 najliczniejszych zawodów)	76
7.	Najliczniejsze zawody dla Bydgoszczy w końcu I półrocza 2012 r. - Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej	78
8.	Najliczniejsze zawody dla Powiatu Bydgoskiego w końcu I półrocza 2012 r. - Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej	80
9.	Zawody deficytowe w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku	82
10.	Zawody nadwyżkowe w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku	84
11.	Zawody zrównoważone w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku	104
12.	Zawody MAX w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku	104
13.	Zawody deficytowe w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku	107
14.	Zawody nadwyżkowe w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku	108
15.	Zawody zrównoważone w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku	122
16.	Zawody MAX w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku	122

Tabela 1 Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej – Bydgoszcz

Sekcja PKD	Bezrobotni		Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej	
	Zarejestrowani w I półroczu 2012	Stan w końcu I półrocza 2012	Zgłoszone w I półroczu 2012	Stan w końcu I półrocza 2012
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	51	65	20	0
Górnictwo i wydobywanie	3	5	3	0
Przetwórstwo przemysłowe	1 991	2 788	611	46
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	30	47	14	7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	72	103	21	0
Budownictwo	756	1 104	377	18
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	2 005	2 569	540	70
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	226	282	90	11
Transport i gospodarka magazynowa	291	364	99	6
Informacja i komunikacja	142	146	195	34
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	212	274	156	15
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	86	129	150	11
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	241	296	310	71
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	811	1 033	1 383	184
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	224	401	250	16
Edukacja	194	318	91	7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	180	288	369	15
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	115	152	94	7
Pozostała działalność usługowa	380	778	63	5
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	3	2	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	932	1 220	0	0
Ogółem	8 945	12 364	4 836	523

Tabela 2 Struktura bezrobotnych według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej – Bydgoszcz

Sekcja PKD	Bezrobotni		Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej	
	Zarejestrowani w I półroczu 2012	Stan w końcu I półrocza 2012	Zgłoszone w I półroczu 2012	Stan w końcu I półrocza 2012
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	0,5702	0,5257	0,4136	0
Górnictwo i wydobywanie	0,0335	0,0404	0,062	0
Przetwórstwo przemysłowe	22,2582	22,5494	12,6344	8,7954
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	0,3354	0,3801	0,2895	1,3384
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	0,8049	0,8331	0,4342	0
Budownictwo	8,4516	8,9291	7,7957	3,4417
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	22,415	20,7781	11,1663	13,3843
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	2,5266	2,2808	1,861	2,1033
Transport i gospodarka magazynowa	3,2532	2,944	2,0471	1,1472
Informacja i komunikacja	1,5875	1,1808	4,0323	6,501
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2,37	2,2161	3,2258	2,8681
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	0,9614	1,0434	3,1017	2,1033
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2,6942	2,394	6,4103	13,5755
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	9,0665	8,3549	28,598	35,1816
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2,5042	3,2433	5,1696	3,0593
Edukacja	2,1688	2,572	1,8817	1,3384
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2,0123	2,3293	7,6303	2,8681
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	1,2856	1,2294	1,9438	1,3384
Pozostała działalność usługowa	4,2482	6,2925	1,3027	0,956
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0,0335	0,0162	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	10,4192	9,8674	0	0
Ogółem	100	100	100	100

Tabela 3 Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej - Powiat Bydgoski

Sekcja PKD	Bezrobotni		Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej	
	Zarejestrowani w I półroczu 2012	Stan w końcu I półrocza 2012	Zgłoszone w I półroczu 2012	Stan w końcu I półrocza 2012
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	57	136	11	0
Górnictwo i wydobywanie	3	4	1	0
Przetwórstwo przemysłowe	795	1121	157	16
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	10	12	1	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	43	67	16	0
Budownictwo	244	339	141	19
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	517	770	141	13
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	63	92	34	4
Transport i gospodarka magazynowa	59	69	22	0
Informacja i komunikacja	17	22	12	0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	34	44	8	0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	13	16	16	5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	49	62	17	0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	185	239	129	6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	117	221	302	10
Edukacja	47	86	19	0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	47	67	22	0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	26	35	19	0
Pozostała działalność usługowa	112	168	6	0
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	1	2	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	428	590	0	0
Ogółem	2867	4162	1074	73

Tabela 4 Struktura bezrobotnych według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej - Powiat Bydgoski

Sekcja PKD	Bezrobotni		Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej	
	Zarejestrowani w I półroczu 2012	Stan w końcu I półrocza 2012	Zgłoszone w I półroczu 2012	Stan w końcu I półrocza 2012
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1,9881	3,2677	1,0242	0
Górnictwo i wydobywanie	0,1046	0,0961	0,0931	0
Przetwórstwo przemysłowe	27,7296	26,9342	14,6182	21,9178
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	0,3488	0,2883	0,0931	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	1,4998	1,6098	1,4898	0
Budownictwo	8,5106	8,1451	13,1285	26,0274
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	18,0328	18,5007	13,1285	17,8082
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	2,1974	2,2105	3,1657	5,4795
Transport i gospodarka magazynowa	2,0579	1,6579	2,0484	0
Informacja i komunikacja	0,593	0,5286	1,1173	0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1,1859	1,0572	0,7449	0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	0,4534	0,3844	1,4898	6,8493
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	1,7091	1,4897	1,5829	0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	6,4527	5,7424	12,0112	8,2192
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	4,0809	5,3099	28,1191	13,6986
Edukacja	1,6393	2,0663	1,7691	0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1,6393	1,6098	2,0484	0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	0,9069	0,8409	1,7691	0
Pozostała działalność usługowa	3,9065	4,0365	0,5587	0
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0,0349	0,0481	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	14,9285	14,1759	0	0
Ogółem	100	100	100	100

Tabela 5 Nowe rejestracje bezrobotnych w Bydgoszczy w I półroczu 2012 r. według zawodów (30 najliczniejszych zawodów)

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni														Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej	
		zarejestrowani w I półroczu 2012 r.				według stanu na koniec okresu										zgłoszone w I półroczu 2012r.	aktualne na koniec okresu
		ogółem	kobiety	w tym osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		ogółem	kobiety	w tym osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki	poprzednio pracujący według czasu pozostawania bez pracy								
				razem	kobiety				do 1 miesiąca		1 - 12 miesięcy		pow. 12 miesięcy				
							razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety					
000000	Bez zawodu	1057	446	205	106	1375	722	95	52	23	13	291	143	139	84	0	0
522301	Sprzedawca S	1106	896	73	62	1477	1289	26	22	123	106	917	793	423	379	198	18
911207	Sprzątaczką biurową	256	241	0	0	375	362	0	0	34	34	232	223	105	101	98	8
432103	Magazynier	182	22	6	1	214	33	1	1	23	5	146	18	45	10	94	3
931301	Robotnik budowlany	170	0	0	0	238	0	0	0	19	0	149	0	68	0	115	4
722204	Ślusarz S	168	5	1	0	274	10	0	0	22	1	151	4	94	5	41	3
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	143	57	0	0	200	86	0	0	19	6	125	52	56	28	2	0
711202	Murarz S	142	1	0	0	218	1	0	0	14	0	138	1	58	0	28	0
331403	Technik ekonomista S	135	106	8	7	233	192	1	0	16	12	102	85	102	88	7	2
515303	Robotnik gospodarczy	127	33	1	1	225	65	3	3	18	5	130	36	77	24	20	5
752205	Stolarz S	123	9	5	0	124	12	2	0	20	4	70	5	30	3	10	0
932101	Pakowacz	120	76	0	0	111	76	0	0	10	7	73	49	26	18	65	3
235107	Pedagog	116	96	44	40	126	108	13	13	14	12	61	54	30	26	0	0
821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	112	79	6	0	112	84	1	0	24	20	58	43	28	21	29	0
242217	Specjalista administracji publicznej	93	66	43	28	93	65	16	13	15	9	41	30	17	14	6	0
753303	Szwaczka	92	92	4	4	165	164	2	2	11	11	101	100	53	53	269	17
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	89	0	6	0	110	0	1	0	17	0	66	0	23	0	18	3
514101	Fryzjer S	88	81	20	17	118	113	3	3	8	8	67	64	32	31	26	2
814208	Operator wtryskarki	83	64	3	0	81	58	1	0	11	10	62	45	8	3	7	4
818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	83	29	2	2	99	44	1	0	8	3	73	30	18	11	8	0
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	83	12	5	1	107	15	2	0	12	3	76	10	18	2	10	10
933304	Robotnik magazynowy	81	13	0	0	107	18	0	0	17	5	68	8	19	4	10	1

753105	Krawiec S	78	75	0	0	137	129	0	0	4	4	82	77	42	40	8	2
523002	Kasjer handlowy	78	72	5	5	105	97	3	3	14	12	67	63	24	22	30	0
751201	Cukiernik S	77	28	11	6	95	48	2	1	7	2	66	29	18	15	4	2
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	75	48	15	11	68	48	12	8	11	9	33	22	12	9	1	0
512001	Kucharz S	72	26	4	0	121	70	6	1	6	2	72	37	35	26	43	5
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	72	52	7	6	98	83	1	1	9	6	78	67	11	10	11	0
332203	Przedstawiciel handlowy	71	24	4	1	96	40	1	0	9	2	60	23	27	15	138	7
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	69	0	1	0	107	0	0	0	6	0	63	0	38	0	37	4
751204	Piekarz S	67	5	3	0	83	15	0	0	9	1	47	7	20	5	4	1
RAZEM		5 308	2 754	482	298	7 092	4 047	193	123	553	312	3 765	2 118	1 696	1 047	1 337	104

Tabela 6 Nowe rejestracje bezrobotnych w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 r. według zawodów (31 najliczniejszych zawodów)

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni														Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej		
		zarejestrowani w I półroczu 2012 r.				według stanu na koniec okresu												
		ogółem	kobiety	w tym osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		ogółem	kobiety	w tym osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki	poprzednio pracujący według czasu pozostawania bez pracy								zgłoszone w I półroczu 2012r.	aktualne na koniec okresu
				razem	kobiety				do 1 miesiąca		1 - 12 miesięcy		pow. 12 miesięcy					
				razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety							
000000	Bez zawodu	496	228	134	62	794	451	68	33	19	8	149	70	171	99	0		
522301	Sprzedawca S	305	272	28	25	461	432	8	8	42	40	278	255	135	131	38	4	
722204	Ślusarz S	103	2	1	0	150	14	0	0	11	1	82	4	52	8	8	0	
331403	Technik ekonomista S	79	65	12	8	105	93	3	1	10	7	43	37	32	30	1	0	
515303	Robotnik gospodarczy	77	34	0	0	127	54	0	0	9	3	82	33	36	18	267	9	
711202	Murarz S	64	0	3	0	108	0	0	0	8	0	60	0	38	0	15	0	
932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	59	35	0	0	66	38	0	0	11	7	49	27	6	4	2	0	
514101	Fryzjer S	57	56	11	11	78	77	2	2	4	4	42	41	21	21	2	0	
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	53	0	9	0	71	0	2	0	6	0	37	0	18	0	8	2	
311504	Technik mechanik S	52	2	1	0	72	9	0	0	10	0	34	3	16	3	2	0	
752205	Stolarz S	51	1	2	0	75	6	0	0	5	0	48	4	21	2	14	2	
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	47	16	0	0	67	35	0	0	9	1	37	21	21	13	1	1	
512001	Kucharz S	46	28	3	1	92	71	0	0	6	4	53	40	24	20	10	3	
931301	Robotnik budowlany	44	0	0	0	55	0	0	0	7	0	38	0	10	0	24	0	
753303	Szwaczka	41	40	1	1	69	68	0	0	8	8	42	41	19	19	5	0	
753105	Krawiec S	35	35	1	1	89	88	1	1	8	8	37	36	35	35	4	0	
911207	Sprzątaczką biurowa	33	31	0	0	56	54	0	0	1	1	39	37	15	15	13	3	
723105	Mechanik samochodów osobowych	31	0	0	0	40	0	0	0	6	0	20	0	13	0	0	0	
432103	Magazynier	30	5	2	0	35	8	0	0	1	0	23	4	11	4	14	0	
512002	Kucharz małej gastronomii S	30	17	7	4	48	33	2	2	5	4	20	11	11	10	1	0	
751201	Cukiernik S	27	16	3	0	51	39	1	1	3	3	23	15	20	18	1	0	
242217	Specjalista administracji publicznej	26	23	14	13	25	20	5	5	2	2	18	14	2	2	1	0	

235107	Pedagog	24	20	5	5	22	18	1	1	0	0	14	10	3	3	0	0
751204	Piekarz S	23	7	0	0	36	13	0	0	3	1	20	7	12	5	2	0
932101	Pakowacz	22	17	0	0	25	22	0	0	2	2	20	19	3	1	17	0
722314	Tokarz w metalu	21	0	0	0	22	2	0	0	2	0	13	0	6	1	7	1
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	21	0	0	0	22	0	0	0	5	0	9	0	8	0	18	3
332203	Przedstawiciel handlowy	20	8	2	2	26	14	2	2	10	3	9	5	7	6	10	3
351203	Technik informatyk S	19	7	2	0	23	9	0	0	0	0	18	6	3	2	2	0
513101	Kelner S	18	17	2	2	30	28	1	1	3	3	18	17	9	8	8	0
814208	Operator wtryskarki	18	15	0	0	20	18	0	0	4	4	13	11	3	3	1	0
933304	Robotnik magazynowy	18	2	0	0	21	7	0	0	2	0	13	4	6	3	1	0
RAZEM		1 990	999	243	135	2 981	1 721	96	57	222	114	1 401	772	787	484	497	31

Tabela 7 Najliczniejsze zawody dla Bydgoszczy w końcu I półrocza 2012 r. - Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni														Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej	
		zarejestrowani w I półroczu 2012 r.				według stanu na koniec okresu										zgłoszone w I półroczu 2012r.	aktualne na koniec okresu
		ogółem	kobiety	w tym osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		ogółem	kobiety	w tym osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki	poprzednio pracujący według czasu pozostawania bez pracy								
				razem	kobiety				do 1 miesiąca		1 - 12 miesięcy		pow. 12 miesięcy				
						razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety				
000000	Bez zawodu	1057	446	205	106	1375	722	95	52	23	13	291	143	139	84	0	0
522301	Sprzedawca S	1106	896	73	62	1477	1289	26	22	123	106	917	793	423	379	198	18
911207	Sprzątaczką biurową	256	241	0	0	375	362	0	0	34	34	232	223	105	101	98	8
722204	Ślusarz S	168	5	1	0	274	10	0	0	22	1	151	4	94	5	41	3
931301	Robotnik budowlany	170	0	0	0	238	0	0	0	19	0	149	0	68	0	115	4
331403	Technik ekonomista S	135	106	8	7	233	192	1	0	16	12	102	85	102	88	7	2
515303	Robotnik gospodarczy	127	33	1	1	225	65	3	3	18	5	130	36	77	24	20	5
711202	Murarz S	142	1	0	0	218	1	0	0	14	0	138	1	58	0	28	0
432103	Magazynier	182	22	6	1	214	33	1	1	23	5	146	18	45	10	94	3
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	143	57	0	0	200	86	0	0	19	6	125	52	56	28	2	0
753303	Szwaczka	92	92	4	4	165	164	2	2	11	11	101	100	53	53	269	17
753105	Krawiec S	78	75	0	0	137	129	0	0	4	4	82	77	42	40	8	2
235107	Pedagog	116	96	44	40	126	108	13	13	14	12	61	54	30	26	0	0
752205	Stolarz S	123	9	5	0	124	12	2	0	20	4	70	5	30	3	10	0
713102	Malarz budowlany	61	2	0	0	122	7	0	0	6	0	67	5	49	2	5	0
512001	Kucharz S	72	26	4	0	121	70	6	1	6	2	72	37	35	26	43	5
514101	Fryzjer S	88	81	20	17	118	113	3	3	8	8	67	64	32	31	26	2
821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	112	79	6	0	112	84	1	0	24	20	58	43	28	21	29	0
932101	Pakowacz	120	76	0	0	111	76	0	0	10	7	73	49	26	18	65	3
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	89	0	6	0	110	0	1	0	17	0	66	0	23	0	18	3
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	83	12	5	1	107	15	2	0	12	3	76	10	18	2	10	10
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	69	0	1	0	107	0	0	0	6	0	63	0	38	0	37	4

933304	Robotnik magazynowy	81	13	0	0	107	18	0	0	17	5	68	8	19	4	10	1
523002	Kasjer handlowy	78	72	5	5	105	97	3	3	14	12	67	63	24	22	30	0
411004	Technik prac biurowych S	64	52	2	2	103	87	2	2	10	7	49	41	44	39	226	9
818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urzędzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	83	29	2	2	99	44	1	0	8	3	73	30	18	11	8	0
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	72	52	7	6	98	83	1	1	9	6	78	67	11	10	11	0
332203	Przedstawiciel handlowy	71	24	4	1	96	40	1	0	9	2	60	23	27	15	138	7
751201	Cukiernik S	77	28	11	6	95	48	2	1	7	2	66	29	18	15	4	2
242217	Specjalista administracji publicznej	93	66	43	28	93	65	16	13	15	9	41	30	17	14	6	0
331301	Księgowy	44	43	1	1	89	87	1	1	8	8	53	51	28	28	42	5
RAZEM		5 252	2 734	464	290	7 174	4 107	183	118	546	307	3 792	2 141	1 777	1 099	1 598	113

Tabela 8 Najliczniejsze zawody dla Powiatu Bydgoskiego w końcu I półrocza 2012 r. - Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni														Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej	
		zarejestrowani w I półroczu 2012 r.				według stanu na koniec okresu										zgłoszone w I półroczu 2012 r.	aktualne na koniec okresu
		ogółem	kobiety	w tym osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		ogółem	kobiety	w tym osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki	poprzednio pracujący według czasu pozostawania bez pracy								
				razem	kobiety				do 1 miesiąca		1 - 12 miesięcy		pow. 12 miesięcy				
						razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety	razem	kobiety				
000000	Bez zawodu	496	228	134	62	794	451	68	33	19	8	149	70	171	99	0	0
522301	Sprzedawca S	305	272	28	25	461	432	8	8	42	40	278	255	135	131	38	4
722204	Ślusarz S	103	2	1	0	150	14	0	0	11	1	82	4	52	8	8	0
515303	Robotnik gospodarczy	77	34	0	0	127	54	0	0	9	3	82	33	36	18	267	9
711202	Murarz S	64	0	3	0	108	0	0	0	8	0	60	0	38	0	15	0
331403	Technik ekonomista S	79	65	12	8	105	93	3	1	10	7	43	37	32	30	1	0
512001	Kucharz S	46	28	3	1	92	71	0	0	6	4	53	40	24	20	10	3
753105	Krawiec S	35	35	1	1	89	88	1	1	8	8	37	36	35	35	4	0
514101	Fryzjer S	57	56	11	11	78	77	2	2	4	4	42	41	21	21	2	0
752205	Stolarz S	51	1	2	0	75	6	0	0	5	0	48	4	21	2	14	2
311504	Technik mechanik S	52	2	1	0	72	9	0	0	10	0	34	3	16	3	2	0
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	53	0	9	0	71	0	2	0	6	0	37	0	18	0	8	2
753303	Szwaczka	41	40	1	1	69	68	0	0	8	8	42	41	19	19	5	0
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	47	16	0	0	67	35	0	0	9	1	37	21	21	13	1	1
932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	59	35	0	0	66	38	0	0	11	7	49	27	6	4	2	0
911207	Sprzątaczką biurową	33	31	0	0	56	54	0	0	1	1	39	37	15	15	13	3
931301	Robotnik budowlany	44	0	0	0	55	0	0	0	7	0	38	0	10	0	24	0
751201	Cukiernik S	27	16	3	0	51	39	1	1	3	3	23	15	20	18	1	0
512002	Kucharz małej gastronomii S	30	17	7	4	48	33	2	2	5	4	20	11	11	10	1	0
723105	Mechanik samochodów osobowych	31	0	0	0	40	0	0	0	6	0	20	0	13	0	0	0
751204	Piekarz S	23	7	0	0	36	13	0	0	3	1	20	7	12	5	2	0

432103	Magazynier	30	5	2	0	35	8	0	0	1	0	23	4	11	4	14	0
522305	Technik handlowiec S	17	12	2	1	32	24	0	0	1	1	14	11	14	9	4	0
513101	Kelner S	18	17	2	2	30	28	1	1	3	3	18	17	9	8	8	0
751105	Rzeźnik – wędliniarz S	10	1	0	0	29	9	0	0	2	0	16	5	9	3	0	0
753605	Obuwnik przemysłowy	15	14	0	0	29	27	0	0	1	1	15	13	13	13	0	0
332203	Przedstawiciel handlowy	20	8	2	2	26	14	2	2	10	3	9	5	7	6	10	3
721306	Błacharz samochodowy S	17	0	0	0	26	0	0	0	6	0	15	0	5	0	0	0
242217	Specjalista administracji publicznej	26	23	14	13	25	20	5	5	2	2	18	14	2	2	1	0
932101	Pakowacz	22	17	0	0	25	22	0	0	2	2	20	19	3	1	17	0
351203	Technik informatyk S	19	7	2	0	23	9	0	0	0	0	18	6	3	2	2	0
411004	Technik prac biurowych S	11	10	1	0	23	22	2	1	3	3	10	9	10	10	47	5
713102	Malarz budowlany	13	6	0	0	23	4	0	0	0	0	13	3	9	0	2	0
941201	Pomoc kuchenna	10	10	0	0	23	23	0	0	0	0	14	14	9	9	12	0
RAZEM		1 981	1 015	241	131	3 059	1 785	97	57	222	115	1 436	802	830	518	535	32

Tabela 9 Zawody deficytowe w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu
722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	1	106	1	106,00
911101	Pomoc domowa	3	296	3	98,67
962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	7	105	7	15,00
332101	Agent ubezpieczeniowy	2	28	3	14,00
721205	Spawacz metodą MIG	1	14	1	14,00
816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	3	38	5	12,67
244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	5	58	4	11,60
241202	Doradca finansowy	3	32	3	10,67
951002	Dystrybutor ulotek	3	28	3	9,33
241102	Specjalista do spraw kontrolingu	1	7	1	7,00
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	3	20	1	6,67
752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	2	12	3	6,00
241203	Doradca inwestycyjny	1	5	5	5,00
261906	Prawnik legislator	1	5	3	5,00
334302	Asystent dyrektora	1	5	3	5,00
421490	Pozostali windykatorzy i pokrewni	1	5	2	5,00
522304	Sprzedawca w branży spożywczej	1	5	1	5,00
711601	Brukarz	11	53	5	4,82
524404	Telemarketer	40	189	35	4,73
241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	6	26	8	4,33
311201	Kosztorysant budowlany	1	4	1	4,00
333105	Spedytor	2	8	2	4,00
335690	Pozostali funkcjonariusze służby więziennej	1	4	1	4,00
341202	Opiekun osoby starszej S	2	8	3	4,00
712303	Tynkarz	1	4	2	4,00
712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	4	2	4,00
721290	Pozostali spawacze i pokrewni	5	20	5	4,00
722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	2	8	2	4,00
753606	Szewc naprawiacz	1	4	2	4,00
814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	1	4	2	4,00
932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	60	236	81	3,93
711501	Cieśla S	4	15	4	3,75
524902	Doradca klienta	47	166	40	3,53
411004	Technik prac biurowych S	64	226	103	3,53
441202	Kurier	2	7	3	3,50
815702	Pracownik pralni chemicznej	3	10	4	3,33

422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	5	16	3	3,20
422602	Recepcjonista	7	22	8	3,14
541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	31	96	35	3,10
242204	Audytor	1	3	1	3,00
722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	4	12	3	3,00
932908	Pomocnik mechanika	1	3	1	3,00
753303	Szwaczka	92	269	165	2,92
243107	Specjalista do spraw reklamy	5	14	5	2,80
343290	Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	2	5	2	2,50
713202	Lakiernik proszkowy	2	5	2	2,50
721302	Błacharz budowlany	2	5	1	2,50
721404	Monter konstrukcji stalowych	2	5	2	2,50
334306	Technik administracji S	31	74	54	2,39
741103	Elektryk S	13	29	12	2,23
912202	Operator myjni	8	17	10	2,13
214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	1	2	2	2,00
263590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	1	2	0	2,00
331503	Rzeczoznawca	1	2	1	2,00
332490	Pozostali pośrednicy handlowi	1	2	1	2,00
343203	Florysta S	1	2	1	2,00
621002	Robotnik leśny	1	2	2	2,00
721204	Spawacz metodą MAG	3	6	2	2,00
814104	Wulkanizator	3	6	15	2,00
821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	2	4	5	2,00
831210	Ustawiacz	3	6	6	2,00
332203	Przedstawiciel handlowy	71	138	96	1,94
911290	Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne	26	44	23	1,69
243305	Specjalista do spraw sprzedaży	38	64	40	1,68
421403	Windykator	3	5	3	1,67
243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	38	62	60	1,63
325990	Pozostały średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	2	3	2	1,50
834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	14	21	23	1,50
214109	Specjalista kontroli jakości	3	4	4	1,33
242307	Specjalista do spraw kadr	3	4	8	1,33
962902	Dozorca	30	38	59	1,27
911208	Sprzętacznik pojazdów	4	5	7	1,25
524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	5	6	7	1,20
711404	Zbrojarz	6	7	12	1,17
522305	Technik handlowiec S	42	48	51	1,14

Tabela 10 Zawody nadwyżkowe w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu
911203	Pokojowa	9	8	19	0,89
222101	Pielęgniarka	8	7	15	0,88
722301	Frezer	15	13	29	0,87
215201	Inżynier elektronik	6	5	11	0,83
513101	Kelner S	47	39	60	0,83
242108	Specjalista do spraw logistyki	5	4	6	0,80
132301	Kierownik budowy	9	7	10	0,78
225101	Lekarz weterynarii	4	3	2	0,75
311101	Laborant chemiczny	8	6	12	0,75
723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	4	3	14	0,75
412001	Sekretarka	15	11	28	0,73
431102	Fakturzystka	10	7	15	0,70
234201	Nauczyciel przedszkola	13	9	17	0,69
931301	Robotnik budowlany	170	115	238	0,68
134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	3	2	6	0,67
214503	Inżynier technologii żywności	3	2	2	0,67
235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	3	2	7	0,67
325402	Technik masażysta S	6	4	6	0,67
515190	Pozostali pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	3	2	0	0,67
711903	Monter rusztowań	3	2	2	0,67
722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	3	2	4	0,67
712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	14	9	12	0,64
514202	Kosmetyczka	11	7	16	0,64
722314	Tokarz w metalu	33	21	64	0,64
311104	Technik geodeta S	8	5	15	0,63
524904	Hostessa	5	3	3	0,60
732290	Pozostali drukarze	5	3	7	0,60
512001	Kucharz S	72	43	121	0,60
132404	Kierownik magazynu	7	4	7	0,57
214207	Inżynier budowy dróg	7	4	7	0,57
732301	Introligator S	7	4	12	0,57
932101	Pakowacz	120	65	111	0,54
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	69	37	107	0,54
432103	Magazynier	182	94	214	0,52
214302	Inżynier inżynierii środowiska – gospodarka wodna i hydrologia	2	1	2	0,50
216590	Pozostali kartografowie i geodeci	2	1	2	0,50
242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	4	2	7	0,50
244103	Zarządca nieruchomości	2	1	1	0,50

251202	Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych	2	1	0	0,50
262101	Archiwista	2	1	3	0,50
313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	1	2	0,50
325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy S	2	1	1	0,50
334304	Asystent zarządu	2	1	1	0,50
341204	Opiekunka środowiskowa S	2	1	5	0,50
342102	Zawodnik dyscypliny sportu	2	1	3	0,50
441501	Pracownik do spraw osobowych	2	1	10	0,50
512090	Pozostali kucharze	2	1	0	0,50
516502	Instruktor nauki jazdy	2	1	1	0,50
523003	Kasjer w zakładzie pracy	2	1	5	0,50
541309	Pracownik ochrony fizycznej II stopnia	2	1	0	0,50
713201	Lakiernik S	4	2	5	0,50
817104	Operator maszyny papierniczej	2	1	2	0,50
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	2	1	2	0,50
834101	Kierowca ciągnika rolniczego	2	1	4	0,50
834311	Operator suwnic (suwnicowy)	6	3	12	0,50
962903	Parkingowy	6	3	7	0,50
832202	Kierowca samochodu dostawczego	40	19	34	0,48
711402	Betoniarz – zbrojarz S	20	9	29	0,45
341203	Opiekun w domu pomocy społecznej S	9	4	15	0,44
712101	Dekarz S	27	12	38	0,44
722206	Ślusarz narzędziowy	14	6	20	0,43
753202	Krojczy	7	3	10	0,43
351203	Technik informatyk S	24	10	26	0,42
441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	12	5	13	0,42
524502	Sprzedawca w stacji paliw	12	5	9	0,42
132103	Kierownik działu produkcji	5	2	7	0,40
432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	10	4	8	0,40
713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	5	2	7	0,40
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	18	7	33	0,39
523002	Kasjer handlowy	78	30	105	0,38
911207	Sprzątaczką biurowa	256	98	375	0,38
251902	Specjalista zastosowań informatyki	24	8	26	0,33
333104	Pracownik działu logistyki	3	1	2	0,33
413101	Maszynistka	3	1	5	0,33
541901	Pracownik obsługi monitoringu	6	2	5	0,33
541906	Ratownik wodny zawodowy	3	1	3	0,33
711101	Konserwator budynków	3	1	3	0,33
713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	3	1	3	0,33
741201	Elektromechanik S	6	2	7	0,33
741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	3	1	10	0,33
742102	Monter – elektronik S	3	1	3	0,33
818204	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	3	1	7	0,33
821903	Monter rowerów i wózków	3	1	8	0,33
723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	16	5	27	0,31

931205	Robotnik drogowy	16	5	25	0,31
541306	Portier	36	11	56	0,31
311408	Technik elektronik S	23	7	28	0,30
514101	Fryzjer S	88	26	118	0,30
263401	Psycholog	14	4	14	0,29
712601	Hydraulik	49	14	60	0,29
941201	Pomoc kuchenna	49	14	58	0,29
713203	Lakiernik samochodowy	22	6	45	0,27
741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	22	6	31	0,27
741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	45	12	71	0,27
821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	112	29	112	0,26
311504	Technik mechanik S	59	15	77	0,25
214106	Logistyk	8	2	6	0,25
214407	Inżynier mechanik – technologia mechaniczna	4	1	10	0,25
227101	Diagnosta laboratoryjny	4	1	4	0,25
228103	Farmaceuta – farmacja apteczna	4	1	4	0,25
228301	Fizjoterapeuta	20	5	13	0,25
263504	Specjalista pracy socjalnej	4	1	5	0,25
325907	Terapeuta zajęciowy S	12	3	7	0,25
334402	Sekretarka medyczna	8	2	10	0,25
431103	Technik rachunkowości S	4	1	4	0,25
541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	4	1	4	0,25
713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	8	2	12	0,25
742117	Serwisant sprzętu komputerowego	4	1	4	0,25
821902	Monter mebli	4	1	3	0,25
722204	Ślusarz S	168	41	274	0,24
431101	Asystent do spraw księgowości	13	3	21	0,23
712204	Posadzkarz S	13	3	25	0,23
331203	Referent (asystent) bankowości	9	2	14	0,22
741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych S	18	4	32	0,22
311303	Technik elektryk S	24	5	36	0,21
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	89	18	110	0,20
216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	5	1	6	0,20
311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	5	1	4	0,20
332302	Zaopatrzeniowiec	20	4	34	0,20
351103	Technik teleinformatyk S	5	1	2	0,20
432104	Pracownik punktu skupu	5	1	8	0,20
712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	5	1	9	0,20
712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	10	2	11	0,20
711202	Murarz S	142	28	218	0,20
752208	Stolarz meblowy	37	7	52	0,19
711503	Stolarz budowlany	16	3	21	0,19
214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	11	2	13	0,18
216601	Grafik komputerowy DTP	11	2	8	0,18
311204	Technik budownictwa S	22	4	46	0,18
742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	22	4	30	0,18
832201	Kierowca mechanik	11	2	10	0,18
522301	Sprzedawca S	1106	198	1477	0,18

325511	Technik ochrony środowiska S	6	1	18	0,17
512002	Kucharz małej gastronomii S	48	8	60	0,17
722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	12	2	15	0,17
753702	Kaletnik S	6	1	22	0,17
821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	36	6	64	0,17
912103	Prasowaczka ręczna	18	3	33	0,17
515303	Robotnik gospodarczy	127	20	225	0,16
122102	Kierownik działu sprzedaży	13	2	13	0,15
832203	Kierowca samochodu osobowego	39	6	58	0,15
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	72	11	98	0,15
216101	Architekt	7	1	4	0,14
241306	Specjalista do spraw finansów	14	2	19	0,14
325905	Opiekunka dziecięca S	7	1	14	0,14
514207	Technik usług kosmetycznych S	7	1	9	0,14
721102	Formierz odlewnik	7	1	13	0,14
263102	Ekonomista	37	5	46	0,14
524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	15	2	17	0,13
712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych S	15	2	10	0,13
213303	Specjalista ochrony środowiska	8	1	22	0,13
311924	Technik technologii odzieży S	16	2	25	0,13
722312	Szlifierz metali	8	1	12	0,13
932901	Konserwator części	8	1	14	0,13
933304	Robotnik magazynowy	81	10	107	0,12
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	83	10	107	0,12
332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	17	2	12	0,12
611303	Ogrodnik S	17	2	20	0,12
334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	35	4	51	0,11
233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	18	2	18	0,11
242304	Doradca zawodowy	9	1	7	0,11
263203	Kulturoznawca	9	1	13	0,11
311918	Technik poligraf S	9	1	14	0,11
721207	Spawacz ręczny gazowy	18	2	26	0,11
753402	Tapicer S	19	2	32	0,11
213106	Biotechnolog	29	3	22	0,10
261901	Asystent prawny	29	3	25	0,10
721306	Blacharz samochodowy S	29	3	47	0,10
753105	Krawiec S	78	8	137	0,10
214202	Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne	20	2	24	0,10
264201	Dziennikarz	10	1	10	0,10
422402	Technik hotelarstwa S	10	1	13	0,10
818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	83	8	99	0,10
214303	Inżynier inżynierii środowiska – instalacje sanitarne	11	1	8	0,09
732303	Introligator poligraficzny	11	1	24	0,09
833101	Kierowca autobusu	22	2	26	0,09
723105	Mechanik samochodów osobowych	34	3	58	0,09
513202	Barman	23	2	39	0,09

814208	Operator wtryskarki	83	7	81	0,08
142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	24	2	24	0,08
213205	Inżynier rolnictwa	24	2	37	0,08
241103	Specjalista do spraw rachunkowości	12	1	11	0,08
713102	Malarz budowlany	61	5	122	0,08
752205	Stolarz S	123	10	124	0,08
215301	Inżynier telekomunikacji	13	1	17	0,08
932913	Sortowacz	26	2	24	0,08
522201	Kierownik sali sprzedaży	14	1	13	0,07
213207	Inżynier zootechniki	29	2	40	0,07
611306	Ogrodnik terenów zieleni	15	1	35	0,07
242217	Specjalista administracji publicznej	93	6	93	0,06
751204	Piekarz S	67	4	83	0,06
514205	Pracownik solarium	17	1	12	0,06
712501	Monter / składacz okien	17	1	15	0,06
321301	Technik farmaceutyczny S	19	1	20	0,05
751201	Cukiernik S	77	4	95	0,05
331403	Technik ekonomista S	135	7	233	0,05
143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	23	1	22	0,04
242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	38	1	24	0,03
713101	Malarz – tapeciarz S	46	1	79	0,02
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	143	2	200	0,01
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	75	1	68	0,01
112001	Dyrektor do spraw administracyjnych	1	0	2	0,00
112005	Dyrektor do spraw personalnych	1	0	1	0,00
112006	Dyrektor finansowy	1	0	1	0,00
112007	Dyrektor generalny	3	0	3	0,00
112008	Dyrektor handlowy	1	0	3	0,00
112010	Dyrektor marketingu	1	0	1	0,00
112011	Dyrektor operacyjny	1	0	1	0,00
112014	Dyrektor sprzedaży	1	0	2	0,00
112016	Dyrektor wykonawczy	3	0	6	0,00
112017	Prezes	4	0	5	0,00
112090	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	2	0	1	0,00
121101	Główny księgowy	3	0	4	0,00
121103	Kierownik działu finansowego	1	0	0	0,00
121201	Kierownik działu kadrowo-płacowego	2	0	2	0,00
121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	3	0	2	0,00
121303	Naczelnik / kierownik wydziału	8	0	18	0,00
121901	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	4	0	2	0,00
121902	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	2	0	3	0,00
121903	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	1	0	1	0,00
122101	Kierownik działu marketingu	2	0	3	0,00

132101	Główny technolog	2	0	3	0,00
132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	1	0	2	0,00
132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	1	0	1	0,00
132401	Kierownik działu logistyki	2	0	2	0,00
132403	Kierownik działu zakupów	2	0	2	0,00
134202	Kierownik komórki organizacyjnej zakładu opieki zdrowotnej	1	0	0	0,00
141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	2	0	2	0,00
142002	Kierownik działu w handlu hurtowym	1	0	2	0,00
142003	Kierownik hurtowni	1	0	2	0,00
142004	Kierownik supermarketu	1	0	1	0,00
143907	Kierownik firmy sprzątającej	1	0	1	0,00
211103	Fizyk	8	0	7	0,00
211302	Chemik – technologia chemiczna	1	0	2	0,00
211402	Geograf	16	0	19	0,00
211403	Geolog	2	0	1	0,00
212002	Matematyk	7	0	7	0,00
213105	Biolog	17	0	18	0,00
213108	Mikrobiolog	1	0	1	0,00
213203	Inżynier leśnictwa	1	0	0	0,00
214110	Towaroznawca	2	0	1	0,00
214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	1	0	2	0,00
214201	Inżynier budownictwa – budowlę i drogi wodne	1	0	0	0,00
214203	Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe	2	0	2	0,00
214208	Inżynier budowy mostów	1	0	1	0,00
214305	Inżynier inżynierii środowiska – oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	4	0	1	0,00
214306	Inżynier inżynierii środowiska – systemy wodociągowe i kanalizacyjne	7	0	10	0,00
214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	11	0	6	0,00
214402	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia do obróbki metali	2	0	3	0,00
214403	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia energetyczne	1	0	2	0,00
214404	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia przemysłowe	9	0	19	0,00
214405	Inżynier mechanik – mechanika precyzyjna	1	0	1	0,00
214406	Inżynier mechanik – środki transportu	4	0	3	0,00
214409	Inżynier mechanizacji rolnictwa	3	0	4	0,00
214501	Inżynier inżynierii chemicznej	2	0	2	0,00
214502	Inżynier technologii chemicznej	20	0	20	0,00
214605	Inżynier hutnik	1	0	2	0,00
214606	Inżynier inżynierii materiałowej	1	0	1	0,00
214907	Inżynier gospodarki przestrzennej	2	0	1	0,00
214914	Inżynier technologii drewna	1	0	2	0,00
214917	Inżynier transportu drogowego	2	0	2	0,00
214919	Inżynier włókiennik	1	0	1	0,00
215103	Inżynier elektryk	9	0	8	0,00
215190	Pozostali inżynierowie elektrycy	1	0	0	0,00

216201	Architekt krajobrazu	1	0	0	0,00
216503	Inżynier geodeta – geodezja inżyniersko-przemysłowa	1	0	1	0,00
216505	Inżynier geodeta – geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	1	0	1	0,00
216602	Grafik komputerowy multimedialny	4	0	7	0,00
216605	Projektant grafiki stron internetowych	1	0	1	0,00
221101	Lekarz	3	0	3	0,00
222218	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	1	0	0	0,00
222290	Pozostałe pielęgniarki specjalistki	1	0	1	0,00
223101	Położna	2	0	4	0,00
224001	Ratownik medyczny specjalista	1	0	1	0,00
227203	Diagnosta laboratoryjny – laboratoryjna diagnostyka medyczna	1	0	2	0,00
228190	Pozostali farmaceuci	1	0	0	0,00
228202	Promotor zdrowia	1	0	1	0,00
228204	Specjalista zdrowia publicznego	4	0	5	0,00
228401	Specjalista dietetyk	1	0	2	0,00
228502	Logopeda	4	0	5	0,00
228903	Kosmetolog	5	0	2	0,00
228907	Specjalista terapii uzależnień	1	0	1	0,00
232001	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	3	0	5	0,00
232002	Nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych	2	0	1	0,00
233001	Nauczyciel biologii	2	0	5	0,00
233002	Nauczyciel chemii	2	0	4	0,00
233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	1	0	1	0,00
233005	Nauczyciel geografii	1	0	2	0,00
233006	Nauczyciel historii	11	0	13	0,00
233008	Nauczyciel języka angielskiego	18	0	22	0,00
233009	Nauczyciel języka francuskiego	3	0	2	0,00
233010	Nauczyciel języka hiszpańskiego	1	0	1	0,00
233011	Nauczyciel języka niemieckiego	1	0	3	0,00
233012	Nauczyciel języka polskiego	13	0	26	0,00
233013	Nauczyciel języka rosyjskiego	1	0	2	0,00
233015	Nauczyciel matematyki	7	0	9	0,00
233016	Nauczyciel muzyki	5	0	6	0,00
233017	Nauczyciel plastyki	1	0	2	0,00
233020	Nauczyciel religii	4	0	10	0,00
233021	Nauczyciel techniki	15	0	19	0,00
233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	11	0	19	0,00
234102	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	6	0	4	0,00
234113	Nauczyciel nauczania początkowego	6	0	11	0,00
234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	1	0	1	0,00
234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	2	0	1	0,00
235106	Nauczyciel instruktor	1	0	0	0,00
235107	Pedagog	116	0	126	0,00
235501	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	1	0	1	0,00
235904	Nauczyciel bibliotekarz	1	0	1	0,00

235909	Nauczyciel – specjalista terapii pedagogicznej	4	0	4	0,00
235911	Pedagog animacji kulturalnej	1	0	1	0,00
235912	Pedagog szkolny	1	0	4	0,00
235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0,00
241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	1	0	0	0,00
241106	Specjalista do spraw rachunkowości zarządczej	1	0	1	0,00
241304	Specjalista bankowości	12	0	17	0,00
242102	Koordynator projektów unijnych	2	0	3	0,00
242106	Specjalista do spraw doskonalenia organizacji	1	0	1	0,00
242107	Specjalista do spraw konsultingu	2	0	1	0,00
242209	Inspektor kontroli skarbowej	2	0	2	0,00
242211	Inspektor nadzoru budowlanego	2	0	1	0,00
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	5	0	14	0,00
242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	9	0	7	0,00
242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	2	0	3	0,00
242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	6	0	4	0,00
242226	Specjalista organizacji i zarządzania w ochronie zdrowia	2	0	2	0,00
242301	Analityk pracy	1	0	1	0,00
242303	Doradca personalny	3	0	4	0,00
242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	7	0	8	0,00
242402	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	1	0	1	0,00
242403	Specjalista do spraw szkoleń	3	0	3	0,00
242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	1	0	3	0,00
243103	Menedżer produktu	1	0	1	0,00
243203	Specjalista do spraw public relations	3	0	6	0,00
243303	Przedstawiciel medyczny	5	0	3	0,00
243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	3	0	0	0,00
243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	1	0	0	0,00
251102	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	1	0	0	0,00
251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	1	0	1	0,00
251290	Pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	3	0	0	0,00
251302	Projektant aplikacji multimedialnych, animacji i gier komputerowych	1	0	0	0,00
251903	Tester oprogramowania komputerowego	2	0	4	0,00
252101	Administrator baz danych	3	0	2	0,00
252103	Projektant baz danych	1	0	1	0,00
252301	Administrator sieci informatycznej	1	0	1	0,00
252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	6	0	3	0,00
261103	Radca prawny	1	0	1	0,00
262203	Bibliotekoznawca	6	0	7	0,00
262206	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	1	0	1	0,00
263101	Ekonometryk	1	0	0	0,00

263202	Etnograf	2	0	2	0,00
263204	Socjolog	27	0	26	0,00
263301	Filozof	1	0	1	0,00
263302	Historyk	20	0	19	0,00
263303	Historyk sztuki	1	0	2	0,00
263304	Politolog	35	0	40	0,00
263306	Teolog	2	0	4	0,00
263408	Specjalista komunikacji społecznej	1	0	5	0,00
263490	Pozostali psychologzy i pokrewni	1	0	1	0,00
263505	Specjalista resocjalizacji	3	0	6	0,00
263604	Duchowny wyznania rzymskokatolickiego	1	0	0	0,00
264104	Redaktor wydawniczy	2	0	2	0,00
264301	Filolog – filologia klasyczna	1	0	1	0,00
264302	Filolog – filologia obcojęzyczna	26	0	24	0,00
264303	Filolog – filologia polska	12	0	20	0,00
265102	Artysta grafik	4	0	3	0,00
265103	Artysta malarz	1	0	3	0,00
265104	Artysta rzeźbiarz	1	0	2	0,00
265105	Konserwator dzieł sztuki	1	0	1	0,00
265201	Artysta muzyki instrumentalista	2	0	3	0,00
265290	Pozostali kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	1	0	0	0,00
265302	Tancerz baletowy	1	0	1	0,00
265604	Prezenter muzyczny (discjockey)	1	0	1	0,00
265606	Spiker radiowy	1	0	1	0,00
311103	Technik analityk S	6	0	3	0,00
311206	Technik drogownictwa S	1	0	0	0,00
311207	Technik dróg i mostów kolejowych S	1	0	1	0,00
311209	Technik urządzeń sanitarnych S	1	0	2	0,00
311402	Instalator systemów alarmowych	1	0	3	0,00
311405	Kontroler jakości wyrobów elektronicznych	1	0	1	0,00
311409	Technik elektroniki medycznej S	1	0	1	0,00
311410	Technik mechatronik S	1	0	0	0,00
311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	9	0	19	0,00
311506	Technik mechanik eksploatacji środków transportu	1	0	1	0,00
311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	2	0	1	0,00
311513	Technik pojazdów samochodowych S	4	0	3	0,00
311590	Pozostali technicy mechanicy	3	0	5	0,00
311603	Technik technologii chemicznej S	8	0	12	0,00
311890	Pozostali kreślarze	2	0	4	0,00
311902	Kontroler jakości połączeń spawanych	2	0	3	0,00
311916	Technik obuwnik S	1	0	1	0,00
311917	Technik organizacji produkcji	1	0	0	0,00
311921	Technik technologii ceramicznej S	1	0	2	0,00
311922	Technik technologii drewna S	21	0	32	0,00
311928	Technik transportu kolejowegoS	1	0	3	0,00
311990	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	5	0	6	0,00
312202	Mistrz produkcji w przemyśle drzewnym	1	0	1	0,00
312204	Mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym	1	0	1	0,00

312206	Mistrz produkcji w przemyśle metalurgicznym	1	0	0	0,00
312208	Mistrz produkcji w przemyśle spożywczym	2	0	2	0,00
312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	1	0	2	0,00
313104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	1	0	1	0,00
313108	Maszynista urządzeń ciepłowniczych elektrowni	1	0	1	0,00
313190	Pozostali operatorzy urządzeń energetycznych	1	0	1	0,00
313207	Operator urządzeń klimatyzacyjnych i odpylających	1	0	0	0,00
313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	1	0	2	0,00
313209	Operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody	1	0	2	0,00
313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	1	0	2	0,00
313904	Operator zautomatyzowane i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	1	0	2	0,00
314204	Technik hodowca zwierząt	1	0	1	0,00
314205	Technik ogrodnik S	9	0	21	0,00
314207	Technik rolnik S	4	0	12	0,00
314301	Technik leśnik S	6	0	5	0,00
314403	Technik technologii żywności S	14	0	12	0,00
314404	Technik technologii żywności – cukrownictwo	4	0	5	0,00
314405	Technik technologii żywności – produkcja cukiernicza	2	0	6	0,00
314406	Technik technologii żywności – produkcja koncentratów spożywczych	2	0	4	0,00
314407	Technik technologii żywności – produkcja piekarsko-ciastkarska	9	0	16	0,00
314408	Technik technologii żywności – przechowalnictwo chłodnicze i technologia żywności mrożonej	2	0	5	0,00
314412	Technik technologii żywności – przetwórstwo mleczarskie	1	0	2	0,00
314413	Technik technologii żywności – przetwórstwo owocowo-warzywne	3	0	8	0,00
314416	Technik technologii żywności – przetwórstwo zbożowe	3	0	5	0,00
314490	Pozostali technicy technologii żywności	1	0	3	0,00
315105	Technik mechanik okrętowy S	1	0	1	0,00
315208	Oficer pokładowy	1	0	1	0,00
315302	Nawigator lotniczy	2	0	1	0,00
315313	Radiooperator pokładowy	1	0	1	0,00
315316	Technik awionik S	1	0	1	0,00
315317	Technik mechanik lotniczy S	6	0	4	0,00
321402	Technik dentystryczny S	1	0	3	0,00
322001	Dietetyk S	2	0	2	0,00
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	22	0	32	0,00
323007	Kynoterapeuta (dogoterapeuta)	1	0	1	0,00
325101	Asystentka stomatologiczna S	3	0	5	0,00
325102	Higienistka stomatologiczna S	1	0	1	0,00
325301	Optyk okularowy	1	0	1	0,00
325401	Technik fizjoterapii	4	0	7	0,00
325505	Instruktor higieny	1	0	1	0,00

325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	1	0	1	0,00
325902	Higienistka szkolna	1	0	1	0,00
325903	Instruktor terapii uzależnień	1	0	1	0,00
331101	Dealer aktywów finansowych	1	0	2	0,00
331104	Pracownik obsługi produktów finansowych	4	0	6	0,00
331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	5	0	5	0,00
331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	2	0	5	0,00
331402	Technik agrobiznesu S	7	0	9	0,00
331502	Likwidator szkód	1	0	3	0,00
332102	Akwizytor funduszy emerytalnych	1	0	1	0,00
332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	1	0	1	0,00
332301	Agent do spraw zakupów	2	0	2	0,00
333101	Agent celny	1	0	3	0,00
333108	Technik spedytor S	1	0	1	0,00
333190	Pozostali spedytorzy i pokrewni	3	0	2	0,00
333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	1	0	1	0,00
334101	Kierownik biura	3	0	3	0,00
335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	1	0	1	0,00
335601	Funkcjonariusz służby ochrony	1	0	0	0,00
335909	Inspektor transportu drogowego	1	0	1	0,00
341101	Detektyw prywatny	1	0	0	0,00
341205	Pracownik socjalny	4	0	7	0,00
342305	Instruktor rekreacji ruchowej	1	0	0	0,00
342307	Instruktor sportów siłowych	1	0	0	0,00
343101	Fotograf S	13	0	17	0,00
343104	Fototechnik S	8	0	5	0,00
343202	Dekorator wnętrz	2	0	2	0,00
343204	Plastyk S	4	0	12	0,00
343301	Bibliotekarz S	2	0	6	0,00
343401	Organizator usług cateringowych	1	0	1	0,00
343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	5	0	7	0,00
343403	Technik organizacji usług gastronomicznych S	5	0	0	0,00
343901	Animator kultury S	2	0	2	0,00
351290	Pozostali technicy wsparcia informatycznego i technicznego	3	0	2	0,00
351302	Operator sprzętu komputerowego	8	0	7	0,00
352106	Kinooperator	3	0	1	0,00
352114	Operator urządzeń transmisyjnych radiowych	1	0	2	0,00
352116	Realizator dźwięku	2	0	0	0,00
352203	Technik telekomunikacji S	2	0	9	0,00
352290	Pozostali operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	1	0	0	0,00
411001	Administrator nieruchomości	1	0	1	0,00
413201	Operator wprowadzania danych	2	0	2	0,00
421101	Asystent usług pocztowych	11	0	21	0,00
421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	1	0	2	0,00
421103	Kasjer bankowy	2	0	5	0,00
421104	Kasjer walutowy	2	0	0	0,00

421105	Kontroler pocztowy	2	0	2	0,00
421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	7	0	10	0,00
421202	Krupier	1	0	0	0,00
421203	Pracownik kolektury	1	0	2	0,00
421290	Pozostali bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	1	0	0	0,00
422103	Technik obsługi turystycznej S	8	0	10	0,00
422301	Operator centrali telefonicznej	8	0	23	0,00
422401	Recepcjonista hotelowy	2	0	2	0,00
422501	Informator ruchu pasażerskiego	1	0	0	0,00
422603	Rejestrator medyczna	6	0	11	0,00
431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	5	0	8	0,00
431301	Pracownik obsługi płacowej	3	0	5	0,00
432102	Inwentaryzator	12	0	8	0,00
432201	Planista produkcyjny	3	0	5	0,00
432301	Dyspozytor radio taxi	1	0	0	0,00
432302	Dyspozytor transportu samochodowego	3	0	6	0,00
432303	Ekspedytor	4	0	10	0,00
432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	9	0	12	0,00
441201	Ekspedient pocztowy	2	0	3	0,00
441203	Listonosz	5	0	10	0,00
441402	Archiwista zakładowy	1	0	1	0,00
441901	Asystent do spraw wydawniczych	1	0	0	0,00
511204	Kontroler biletów	3	0	2	0,00
514103	Fryzjer męski	2	0	1	0,00
514105	Technik usług fryzjerskich S	7	0	6	0,00
514203	Manikiurzystka	3	0	6	0,00
514208	Wizażystka / stylistka	2	0	1	0,00
514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	1	0	2	0,00
515102	Intendent	2	0	1	0,00
515301	Gospodarz domu	1	0	1	0,00
516304	Żołobnik	1	0	2	0,00
516402	Opiekun dzikich zwierząt	1	0	1	0,00
516490	Pozostali opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	3	0	3	0,00
516990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0,00
522103	Właściciel małego sklepu	7	0	13	0,00
522202	Kierownik stoiska w markecie	3	0	2	0,00
522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	2	0	1	0,00
522306	Technik księgarstwa S	1	0	0	0,00
522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	6	0	7	0,00
523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	1	0	2	0,00
524301	Akwizytor	4	0	4	0,00
524401	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej / internetowej	1	0	1	0,00
524402	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	1	0	1	0,00
531102	Opiekun dzieci na przejściach dla pieszych	2	0	2	0,00
531104	Opiekunka dziecięca domowa	1	0	1	0,00
531105	Rodzic zastępczy	1	0	1	0,00
532190	Pozostały pomocniczy personel medyczny	1	0	0	0,00

532201	Opiekunka domowa	3	0	5	0,00
532901	Pomoc apteczna	7	0	6	0,00
532904	Sanitariusz szpitalny	6	0	11	0,00
532990	Pozostali pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0,00
541101	Strażak	4	0	4	0,00
541312	Strażnik gminny / miejski	2	0	2	0,00
541314	Strażnik straży ochrony kolei	1	0	1	0,00
541315	Technik ochrony fizycznej osób i mienia S	1	0	1	0,00
611104	Rolnik upraw polowych	1	0	5	0,00
611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	1	0	2	0,00
611202	Rolnik chmielarz	1	0	0	0,00
611308	Ogrodnik – uprawa roślin ozdobnych	2	0	6	0,00
611390	Pozostali ogrodnicy	1	0	4	0,00
613003	Rolnik S	5	0	13	0,00
711102	Monter konstrukcji budowlanych S	5	0	6	0,00
711103	Renowator zabytków architektury S	2	0	0	0,00
711201	Monter kamiennych elementów budowlanych	1	0	2	0,00
711301	Kamieniarz S	6	0	8	0,00
711401	Betoniarz	4	0	4	0,00
711502	Cieśla szalunkowy	8	0	13	0,00
711602	Dróżnik obchodowy	1	0	1	0,00
711901	Montażysta dekoracji	1	0	3	0,00
711902	Monter reklam	2	0	1	0,00
711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0,00
712202	Glazurnik	4	0	5	0,00
712302	Sztukator	2	0	1	0,00
712401	Monter izolacji budowlanych S	1	0	4	0,00
712403	Monter izolacji przemysłowych S	1	0	0	0,00
712502	Szklarz	2	0	1	0,00
712603	Monter instalacji gazowych S	1	0	1	0,00
712701	Mechanik urządzeń chłodniczych	1	0	2	0,00
712903	Monter żaluzji	4	0	3	0,00
713303	Kominiarz S	1	0	2	0,00
721104	Modelarz odlewniczy S	1	0	1	0,00
721201	Lutowacz	1	0	1	0,00
721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	8	0	12	0,00
721209	Zgrzewacz	1	0	2	0,00
721301	Blacharz S	5	0	8	0,00
721403	Monter konstrukcji aluminiowych	2	0	1	0,00
721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	3	0	3	0,00
722302	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	1	0	1	0,00
722306	Operator maszyn i urządzeń do produkcji opakowań blaszanych	2	0	3	0,00
722307	Operator obrabiarek skrawających S	1	0	0	0,00
722309	Operator obrabiarek zespołowych	2	0	4	0,00
722316	Wiertacz w metalu	2	0	4	0,00

722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1	0	2	0,00
723101	Mechanik autobusów	1	0	1	0,00
723104	Mechanik samochodów ciężarowych	7	0	14	0,00
723202	Mechanik silników lotniczych	1	0	2	0,00
723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	2	0	3	0,00
723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	2	0	5	0,00
723308	Mechanik maszyn rolniczych	2	0	1	0,00
723312	Mechanik silników spalinowych	3	0	4	0,00
723313	Mechanik taboru kolejowego	1	0	3	0,00
723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	1	0	1	0,00
731101	Grawer	3	0	5	0,00
731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych S	6	0	8	0,00
731103	Mechanik precyzyjny S	5	0	3	0,00
731106	Zegarmistrz S	1	0	1	0,00
731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	1	0	3	0,00
731305	Złotnik – jubiler S	3	0	6	0,00
731401	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	2	0	2	0,00
731602	Galwanizer	4	0	13	0,00
731802	Dziewiarz	1	0	1	0,00
731808	Rękodzielnik wyrobów włókienniczych S	1	0	1	0,00
731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0,00
732105	Komputerowy składacz tekstu	1	0	2	0,00
732107	Montażysta reprodukcyjny	1	0	1	0,00
732190	Pozostali pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	4	0	9	0,00
732201	Drukarz S	2	0	1	0,00
732205	Maszynista maszyn offsetowych	21	0	18	0,00
732208	Operator kserokopiarek	3	0	2	0,00
732302	Introligator galanteryjny	1	0	1	0,00
732304	Operator maszyn introligatorskich	5	0	10	0,00
741202	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	4	0	17	0,00
741208	Elektromonter / konserwator urządzeń dźwignicowych	2	0	3	0,00
741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	1	0	4	0,00
741216	Elektromonter taboru szynowego	7	0	8	0,00
741301	Elektromonter linii kablowych	2	0	1	0,00
742103	Monter elektronik – aparatura medyczna	1	0	1	0,00
742107	Monter elektronik – instalacja anten	1	0	2	0,00
742108	Monter elektronik – naprawa sprzętu audiowizualnego	1	0	1	0,00
742110	Monter elektronik – układy elektroniczne automatyki przemysłowej	3	0	3	0,00
742111	Monter elektronik – urządzenia radiokomunikacyjne	1	0	1	0,00
742112	Monter elektronik – urządzenia radiowo-telewizyjne	3	0	4	0,00
742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	8	0	11	0,00
742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	1	0	1	0,00
751101	Garmażer	1	0	2	0,00

751103	Przetwórca ryb	5	0	5	0,00
751104	Rozbieracz – wykrawacz	8	0	6	0,00
751105	Rzeźnik – wędliniarz S	21	0	20	0,00
751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	2	0	3	0,00
751402	Przetwórca owoców i warzyw	2	0	2	0,00
752104	Parzelniczy drewna	2	0	2	0,00
752308	Szlifierz materiałów drzewnych	13	0	19	0,00
753103	Kapelusznik – czapnik	2	0	3	0,00
753107	Modystka	1	0	3	0,00
753201	Konstruktor odzieży	1	0	1	0,00
753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	1	0	1	0,00
753403	Tapicer meblowy	2	0	3	0,00
753601	Cholewkarz	1	0	3	0,00
753602	Obuwnik S	1	0	2	0,00
753605	Obuwnik przemysłowy	8	0	25	0,00
754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	3	0	3	0,00
754401	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	6	0	3	0,00
811101	Górnik eksploatacji podziemnej S	1	0	4	0,00
811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	1	0	1	0,00
812102	Hartownik	1	0	2	0,00
812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	2	0	1	0,00
812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej S	4	0	5	0,00
812118	Tłoczarz w metalu	6	0	15	0,00
813101	Aparatowy procesów chemicznych	34	0	41	0,00
813114	Operator urządzeń do produkcji gazów technicznych	1	0	1	0,00
813132	Operator urządzeń koksowniczych	1	0	1	0,00
813290	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	1	0	1	0,00
814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	2	0	0	0,00
814190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	1	0	3	0,00
814201	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	1	0	1	0,00
814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	9	0	19	0,00
814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	1	0	3	0,00
814307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	1	0	0	0,00
815103	Operator przewijarek i skręcajek nitek	1	0	1	0,00
815502	Operator maszyn i urządzeń chemicznej obróbki skór	1	0	1	0,00
816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego S	2	0	2	0,00
816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	1	0	3	0,00
816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	2	0	3	0,00
816012	Operator urządzeń do produkcji pieczywa	1	0	1	0,00
816013	Operator urządzeń do produkcji piwa	3	0	4	0,00

816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	1	0	1	0,00
816018	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	2	0	2	0,00
816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	5	0	6	0,00
817190	Pozostali operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	1	0	1	0,00
817203	Operator pras w produkcji drzewnej	5	0	4	0,00
817204	Operator sklejek płyt stolarskich	1	0	1	0,00
817206	Operator spajarek okleiny i łuszczki	5	0	4	0,00
817207	Operator strugarek i frezarek do drewna	1	0	1	0,00
817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	4	0	4	0,00
818116	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego S	1	0	0	0,00
818125	Wypalacz surowców i wyrobów ogniotrwałych	1	0	1	0,00
818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	1	0	1	0,00
818203	Maszynista urządzeń odpopielania i odżużlania	1	0	1	0,00
818303	Operator urządzeń pakujących	2	0	2	0,00
821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	3	0	6	0,00
821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	1	0	1	0,00
821190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	4	0	2	0,00
821201	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	3	0	9	0,00
821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	2	0	1	0,00
821204	Monter maszyn elektrycznych	2	0	0	0,00
821205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	2	0	2	0,00
821206	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	3	0	6	0,00
821290	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	10	0	14	0,00
821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	1	0	1	0,00
821306	Monter zestrójacz urządzeń elektronicznych	1	0	1	0,00
821901	Konfekcjoner wyrobów gumowych	5	0	10	0,00
821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	4	0	7	0,00
831204	Dyżurny ruchu kolejowego	2	0	4	0,00
833103	Motorniczy tramwaju	7	0	11	0,00
834202	Operator maszyn drogowych	1	0	0	0,00
834317	Operator żurawia wieżowego	3	0	3	0,00
835004	Marynarz w żegludze śródlądowej	1	0	3	0,00
911102	Sprzątaczką domowa	4	0	7	0,00
911202	Palacz pieców zwykłych	2	0	4	0,00
911204	Pomoc laboratoryjna	7	0	12	0,00
911206	Salowa	22	0	43	0,00
912101	Maglarz	1	0	2	0,00
921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	1	0	2	0,00
921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	1	0	3	0,00
921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	1	0	1	0,00
931202	Kopacz	2	0	2	0,00
931203	Meliorant	1	0	2	0,00
931204	Oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz)	1	0	1	0,00
931206	Robotnik mostowy	2	0	3	0,00

931207	Robotnik torowy	1	0	3	0,00
931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	1	0	1	0,00
932902	Lagowacz	1	0	1	0,00
932903	Licznarz	1	0	1	0,00
932906	Pomocnik ciastkarza	2	0	2	0,00
932909	Pomocnik mleczarski	1	0	2	0,00
932910	Pomocnik piekarza	4	0	2	0,00
932914	Wydawca materiałów	6	0	9	0,00
933301	Ładowacz	9	0	12	0,00
933302	Napełniający zbiorniki transportowe	1	0	0	0,00
933305	Robotnik na rampie	2	0	1	0,00
933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	3	0	3	0,00
933401	Pracownik rozkładający towar na półkach	2	0	0	0,00
961102	Ładowacz nieczystości stałych	2	0	1	0,00
961201	Sortowacz surowców wtórnych	5	0	8	0,00
961301	Robotnik oczyszczania miasta	1	0	1	0,00
961302	Robotnik placowy	2	0	2	0,00
962105	Goniec	3	0	5	0,00
962106	Kolporter	1	0	5	0,00
962202	Statysta	1	0	0	0,00
962901	Bileter	1	0	0	0,00
962905	Szatniarz	4	0	8	0,00
962906	Woźny	9	0	16	0,00
112013	Dyrektor rozwoju biznesu	0	0	1	0,00
122202	Kierownik działu reklamy / promocji / public relations	0	0	2	0,00
131101	Kierownik produkcji w przedsiębiorstwach rolnych	0	0	1	0,00
132402	Kierownik działu transportu	0	0	2	0,00
133002	Kierownik działu w przedsiębiorstwie telekomunikacyjnym	0	0	1	0,00
141102	Kierownik hostelu / motelu	0	0	2	0,00
143103	Kierownik archiwum	0	0	1	0,00
213190	Pozostali biolodzy i pokrewni	0	0	1	0,00
213206	Inżynier rybactwa	0	0	1	0,00
214590	Pozostali inżynierowie chemicy i pokrewni	0	0	1	0,00
214902	Inspektor dozoru technicznego	0	0	1	0,00
214905	Inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej	0	0	1	0,00
214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	0	0	2	0,00
227211	Diagnosta laboratoryjny – mikrobiologia medyczna	0	0	1	0,00
231005	Nauczyciel akademicki – nauki fizyczne	0	0	1	0,00
231006	Nauczyciel akademicki – nauki humanistyczne	0	0	1	0,00
231017	Nauczyciel akademicki – nauki wojskowe	0	0	1	0,00
234108	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	0	0	1	0,00
234116	Nauczyciel religii w szkole podstawowej	0	0	1	0,00
235205	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	0	0	2	0,00
241104	Specjalista do spraw rachunkowości inwestycyjnej	0	0	1	0,00

241301	Analitik giełdowy	0	0	1	0,00
241302	Analitik kredytowy	0	0	1	0,00
242105	Organizator transportu drogowego	0	0	1	0,00
242210	Inspektor nadzoru bankowego	0	0	5	0,00
242214	Inspektor pracy	0	0	1	0,00
242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0	0	1	0,00
243104	Opiekun marki (brand manager)	0	0	2	0,00
243301	Inżynier sprzedaży	0	0	2	0,00
243302	Opiekun klienta	0	0	3	0,00
243401	Inżynier sprzedaży technologii i usług teleinformatycznych	0	0	1	0,00
251990	Pozostali analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	1	0,00
252290	Pozostali administratorzy systemów komputerowych	0	0	1	0,00
263201	Archeolog	0	0	2	0,00
264205	Reporter radiowy / telewizyjny / prasowy	0	0	2	0,00
265202	Artysta muzyki wokalista	0	0	2	0,00
265401	Asystent reżysera filmowego	0	0	1	0,00
265408	Reżyser teatralny	0	0	1	0,00
311109	Technik metrolog	0	0	1	0,00
311202	Laborant budowlany	0	0	1	0,00
311205	Technik budownictwa wodnego S	0	0	1	0,00
311302	Technik elektroenergetyk transportu szynowego S	0	0	1	0,00
311407	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym S	0	0	1	0,00
311512	Technik mechanizacji rolnictwa S	0	0	1	0,00
311923	Technik technologii materiałów budowlanych	0	0	1	0,00
311926	Technik technologii wyrobów skórzanych S	0	0	1	0,00
311932	Technik włókiennik S	0	0	1	0,00
312201	Mistrz produkcji w przemyśle chemicznym	0	0	1	0,00
313101	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	0	0	1	0,00
313202	Maszynista chłodni	0	0	1	0,00
314203	Technik hodowca koni S	0	0	1	0,00
314411	Technik technologii żywności – przetwórstwo mięsne	0	0	2	0,00
315501	Technik urządzeń ruchu lotniczego	0	0	1	0,00
321101	Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	0	0	1	0,00
321103	Technik elektroradiolog S	0	0	1	0,00
321190	Pozostali operatorzy aparatury medycznej	0	0	1	0,00
321201	Technik analityki medycznej	0	0	1	0,00
324001	Laborant weterynaryjny	0	0	1	0,00
324002	Technik weterynarii S	0	0	1	0,00
331102	Makler papierów wartościowych	0	0	1	0,00
331401	Asystent do spraw statystyki	0	0	1	0,00
333107	Technik logistyk S	0	0	2	0,00
334201	Sekretarz sądowy	0	0	2	0,00
335201	Kontroler rozliczeń podatkowych	0	0	1	0,00
343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0	0	1	0,00

352112	Operator kamery	0	0	2	0,00
352113	Operator sprzętu zdjęciowego (wózkarz)	0	0	1	0,00
352115	Operator urządzeń transmisyjnych telewizyjnych	0	0	1	0,00
352202	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	0	0	1	0,00
421401	Inkasent	0	0	2	0,00
441302	Korektor tekstu	0	0	2	0,00
441502	Pracownik do spraw socjalnych	0	0	1	0,00
511202	Konduktor	0	0	3	0,00
515390	Pozostali gospodarze budynków	0	0	2	0,00
516403	Opiekun zwierząt domowych	0	0	1	0,00
531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	0	0	1	0,00
532202	Siostra PCK	0	0	2	0,00
541304	Policjant służby prewencji	0	0	1	0,00
611307	Ogrodnik – uprawa grzybów jadalnych	0	0	1	0,00
611309	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	0	0	1	0,00
611403	Rolnik upraw mieszanych	0	0	3	0,00
712203	Parkieciarz	0	0	1	0,00
712503	Szklarz budowlany	0	0	1	0,00
712505	Witrażownik	0	0	2	0,00
712607	Monter rurociągów przemysłowych	0	0	2	0,00
721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0	0	2	0,00
722205	Ślusarz galanterii metalowej	0	0	1	0,00
722315	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	0	0	2	0,00
723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim S	0	0	2	0,00
731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0	0	1	0,00
731610	Zdobnik szkła	0	0	2	0,00
732202	Drukarz sitodrukowy	0	0	1	0,00
732206	Maszynista maszyn typograficznych	0	0	4	0,00
741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0	0	1	0,00
741215	Elektromonter rozdzielni i podstacji trakcyjnych	0	0	1	0,00
741217	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	0	0	1	0,00
741220	Elektromonter urządzeń sygnalizacyjnych	0	0	1	0,00
741302	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	0	0	1	0,00
741303	Elektromonter linii napowietrznych wysokich i najwyższych napięć	0	0	1	0,00
741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	0	0	2	0,00
742104	Monter elektronik – aparatura pomiarowa	0	0	1	0,00
742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych S	0	0	1	0,00
751102	Jeliciarz	0	0	1	0,00
751106	Ubojowy	0	0	1	0,00
751302	Serowar	0	0	1	0,00
752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0	0	1	0,00
753190	Pozostali krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0	0	1	0,00
753301	Hafciarka	0	0	1	0,00
753603	Obuwnik miarowy	0	0	1	0,00
754901	Monter znaków nawigacyjnych	0	0	1	0,00

811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0	0	1	0,00
812107	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych S	0	0	1	0,00
812109	Operator pieców do obróbki cieplnej	0	0	1	0,00
812206	Operator urządzeń do przygotowania powierzchni do nakładania powłok	0	0	1	0,00
813126	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	0	0	1	0,00
813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0	0	1	0,00
814205	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	0	0	1	0,00
814305	Operator maszyn do produkcji papieru i tektury falistej	0	0	2	0,00
814308	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	0	0	1	0,00
816010	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	0	0	1	0,00
816015	Operator urządzeń do produkcji tłuszczów roślinnych	0	0	1	0,00
816031	Operator urządzeń przetwórstwa ziemniaczanego	0	0	1	0,00
817113	Operator urządzeń roz włókniających	0	0	1	0,00
817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0	0	1	0,00
818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0	0	1	0,00
818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0	0	1	0,00
818201	Maszynista kotła	0	0	5	0,00
821106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	0	0	1	0,00
821116	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0	0	1	0,00
821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0	0	1	0,00
821905	Monter wyrobów z drewna	0	0	1	0,00
831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0	0	5	0,00
831205	Manewrowy	0	0	1	0,00
831211	Zwrotniczy	0	0	1	0,00
831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0	0	1	0,00
834204	Operator sprzętu ciężkiego	0	0	4	0,00
834303	Maszynista kolei linowych	0	0	1	0,00
834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0	0	3	0,00
921301	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0	0	1	0,00
921501	Pomocniczy robotnik leśny	0	0	1	0,00
933309	Wagowy	0	0	3	0,00

Tabela 11 Zawody zrównoważone w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu
211301	Chemik	1	1	2	1,00
214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	4	4	3	1,00
214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	1	1	1	1,00
232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	1	1	1	1,00
241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	2	2	2	1,00
244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	7	7	4	1,00
251401	Programista aplikacji	6	6	3	1,00
311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	1	1	2	1,00
325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	1	1	3	1,00
342201	Instruktor dyscypliny sportu	1	1	2	1,00
431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	1	1	0	1,00
432101	Ekspedient wypożyczalni	1	1	1	1,00
513201	Barista	1	1	1	1,00
524601	Wydawca posiłków / bufetowy	2	2	5	1,00
532902	Pomoc dentystyczna	1	1	3	1,00
712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie S	1	1	1	1,00
713190	Pozostali malarze i pokrewni	1	1	2	1,00
713208	Piaskarz	1	1	1	1,00
721203	Operator zgrzewarek	1	1	2	1,00
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	1	1	1	1,00
752206	Stolarz galanterii drzewnej	1	1	1	1,00
811104	Operator koparki	3	3	2	1,00
811105	Operator koparko – ładowarki	3	3	3	1,00
816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	1	1	8	1,00
932905	Pomoc krawiecka	5	5	13	1,00
962103	Dostawca potraw	1	1	3	1,00
331301	Księgowy	44	42	89	0,95

Tabela 12 Zawody MAX w Bydgoszczy w I półroczu 2012 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu
112015	Dyrektor techniczny	0	1	0	0,00
121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0	2	0	0,00
134602	Kierownik agencji ubezpieczeniowej	0	6	0	0,00
215101	Inżynier elektroenergetyk	0	1	0	0,00
216403	Urbanista	0	1	0	0,00
216604	Projektant grafiki	0	1	0	0,00

216690	Pozostali projektanci grafiki i multimediów	0	21	0	0,00
221235	Lekarz – medycyna ratunkowa	0	2	0	0,00
231090	Pozostali nauczyciele akademicy	0	4	1	0,00
232090	Pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego	0	33	0	0,00
235102	Ewaluator programów edukacji	0	1	0	0,00
235301	Lektor języka angielskiego	0	2	0	0,00
242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	0	1	0	0,00
242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0	1	1	0,00
242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	0	1	0	0,00
242309	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	0	4	0	0,00
243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	0	1	0	0,00
251303	Specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu	0	71	0	0,00
251904	Tester systemów teleinformatycznych	0	10	1	0,00
252102	Analitik baz danych	0	1	0	0,00
261903	Asystent sędziego	0	4	0	0,00
261908	Referendarz sądowy	0	1	0	0,00
261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0	1	1	0,00
311301	Kontroler jakości wyrobów elektrycznych	0	1	0	0,00
311305	Technik elektryk samochodowy	0	1	0	0,00
311307	Technik energetyk	0	4	0	0,00
311390	Pozostali technicy elektrycy	0	1	0	0,00
311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0	1	0	0,00
311511	Technik mechanik urządzeń przemysłowych	0	1	0	0,00
311909	Technik automatyk	0	2	0	0,00
321401	Protetyk słuchu S	0	1	0	0,00
325302	Technik optyk S	0	1	0	0,00
325601	Ratownik medyczny S	0	2	0	0,00
331190	Pozostali dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0	10	0	0,00
333203	Organizator imprez sportowych	0	1	0	0,00
333906	Technik organizacji reklamy S	0	1	0	0,00
335290	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	0	7	0	0,00
335701	Funkcjonariusz służb specjalnych	0	2	0	0,00
335901	Inspektor budowlany	0	1	0	0,00
335905	Inspektor kontroli handlu i usług	0	1	2	0,00
335908	Inspektor sanitarny	0	1	0	0,00
335990	Pozostali urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0	2	0	0,00
342302	Instruktor gimnastyki korekcyjnej	0	4	0	0,00
343602	Muzyk S	0	1	2	0,00
351401	Administrator stron internetowych	0	1	0	0,00
411003	Pracownik kancelaryjny	0	15	2	0,00
421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	0	3	1	0,00
422101	Pracownik biura podróży	0	3	1	0,00
422701	Ankieter	0	1	1	0,00

431201	Pracownik do spraw statystyki	0	1	0	0,00
511205	Konwojent (konduktor) wagonów specjalnych	0	1	0	0,00
514102	Fryzjer damski	0	1	2	0,00
521102	Sprzedawca obwoźny z samochodu (vanseller)	0	1	0	0,00
522302	Sprzedawca w branży mięsnej	0	9	2	0,00
523001	Kasjer biletowy	0	2	0	0,00
524201	Demonstrator wyrobów	0	1	0	0,00
524403	Sprzedawca na telefon	0	15	0	0,00
524901	Bukieciarz	0	1	0	0,00
531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0	8	0	0,00
531202	Asystent nauczyciela przedszkola	0	1	1	0,00
712702	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	0	2	0	0,00
713290	Pozostali lakiernicy	0	3	3	0,00
721206	Spawacz metodą TIG	0	9	0	0,00
721401	Monter bram	0	1	0	0,00
722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0	2	0	0,00
723102	Mechanik ciągników	0	1	0	0,00
731809	Tkacz	0	1	5	0,00
732110	Operator skanera poligraficznego	0	4	0	0,00
741104	Elektryk budowlany	0	6	0	0,00
741205	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	0	2	0	0,00
741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	0	5	7	0,00
742109	Monter elektronik – sprzęt komputerowy	0	1	1	0,00
752305	Pilarz	0	1	0	0,00
812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0	1	0	0,00
815301	Operator maszyn do szycia	0	31	0	0,00
815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	0	3	2	0,00
818206	Palacz kotłów parowych	0	1	1	0,00
818302	Operator urządzeń do mycia, napełniania i zamykania butelek	0	1	1	0,00
821103	Monter kotłów i armatury kotłowej	0	2	0	0,00
831201	Dróżnik przejazdowy	0	2	0	0,00
831208	Operator pociągowy	0	1	0	0,00
835005	Sternik żeglugi śródlądowej	0	2	0	0,00
912102	Pracznia	0	2	4	0,00
912201	Czyściciel pojazdów	0	1	0	0,00
912901	Czyściciel basenów pływackich	0	1	0	0,00
921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	0	1	3	0,00
932907	Pomocnik lakiernika	0	2	1	0,00
932912	Robotnik przy myciu części i zespołów	0	1	0	0,00
951003	Rozlepiacz afiszy	0	1	0	0,00

Tabela 13 Zawody deficytowe w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu
742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	1	10	1	10,00
751106	Ubojowy	2	17	2	8,50
244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	1	8	2	8,00
713201	Lakiernik S	1	7	1	7,00
821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	5	35	10	7,00
931202	Kopacz	1	6	4	6,00
411004	Technik prac biurowych S	11	47	23	4,27
712202	Glazurnik	1	4	1	4,00
712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	4	15	3	3,75
741103	Elektryk S	3	11	4	3,67
962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	8	29	7	3,63
515303	Robotnik gospodarczy	77	267	127	3,47
522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	1	3	1	3,00
721290	Pozostali spawacze i pokrewni	3	9	3	3,00
753403	Tapicer meblowy	1	3	1	3,00
242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	1	2	1	2,00
242307	Specjalista do spraw kadr	1	2	1	2,00
441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	1	2	1	2,00
524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	1	2	1	2,00
912202	Operator myjni	1	2	2	2,00
921301	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	1	2	3	2,00
524404	Telemarketer	10	18	6	1,80
732205	Maszynista maszyn offsetowych	3	5	5	1,67
911290	Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne	3	5	3	1,67
514202	Kosmetyczka	2	3	3	1,50
721204	Spawacz metodą MAG	2	3	0	1,50
711501	Cieśla S	3	4	5	1,33
722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	3	4	0	1,33
834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	6	8	5	1,33
741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	9	11	14	1,22
941201	Pomoc kuchenna	10	12	23	1,20

Tabela 14 Zawody nadwyżkowe w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu
711601	Brukarz	7	6	5	0,86
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	21	18	22	0,86
932101	Pakowacz	22	17	25	0,77
422602	Recepcjonista	4	3	4	0,75
611306	Ogrodnik terenów zieleni	7	5	21	0,71
241306	Specjalista do spraw finansów	3	2	3	0,67
331301	Księgowy	12	8	17	0,67
334306	Technik administracji S	6	4	9	0,67
712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	3	2	4	0,67
962902	Dozorca	6	4	9	0,67
341205	Pracownik socjalny	5	3	7	0,60
931301	Robotnik budowlany	44	24	55	0,55
225101	Lekarz weterynarii	2	1	2	0,50
234113	Nauczyciel nauczania początkowego	2	1	4	0,50
241103	Specjalista do spraw rachunkowości	2	1	1	0,50
243305	Specjalista do spraw sprzedaży	6	3	9	0,50
311104	Technik geodeta S	2	1	2	0,50
332203	Przedstawiciel handlowy	20	10	26	0,50
341202	Opiekun osoby starszej S	2	1	1	0,50
421101	Asystent usług pocztowych	2	1	4	0,50
432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	2	1	1	0,50
713101	Malarz – taping S	10	5	17	0,50
722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	2	1	3	0,50
742102	Monter – elektronik S	2	1	2	0,50
962906	Woźny	2	1	1	0,50
432103	Magazynier	30	14	35	0,47
243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	11	5	19	0,45
523002	Kasjer handlowy	11	5	17	0,45
513101	Kelner S	18	8	30	0,44
321301	Technik farmaceutyczny S	5	2	5	0,40
332302	Zaopatrzeniowiec	5	2	8	0,40
832202	Kierowca samochodu dostawczego	10	4	7	0,40
832203	Kierowca samochodu osobowego	10	4	10	0,40
911207	Sprzątaczkę biurowa	33	13	56	0,39
541306	Portier	3	1	9	0,33
611303	Ogrodnik S	3	1	7	0,33
711301	Kamieniarz S	3	1	4	0,33
712501	Monter / składacz okien	3	1	4	0,33
722314	Tokarz w metalu	21	7	22	0,33
753202	Krojczy	3	1	6	0,33
811105	Operator koparko – ładowarki	3	1	0	0,33

723104	Mechanik samochodów ciężarowych	10	3	12	0,30
721207	Spawacz ręczny gazowy	7	2	10	0,29
752205	Stolarz S	51	14	75	0,27
752208	Stolarz meblowy	11	3	20	0,27
311101	Laborant chemiczny	4	1	6	0,25
741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	4	1	4	0,25
931203	Meliorant	4	1	8	0,25
522305	Technik handlowiec S	17	4	32	0,24
711202	Murarz S	64	15	108	0,23
512001	Kucharz S	46	10	92	0,22
311303	Technik elektryk S	5	1	9	0,20
311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	5	1	6	0,20
522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	5	1	5	0,20
713203	Lakiernik samochodowy	12	2	17	0,17
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	12	2	11	0,17
713102	Malarz budowlany	13	2	23	0,15
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	53	8	71	0,15
325905	Opiekunka dziecięca S	7	1	10	0,14
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	16	2	15	0,13
524902	Doradca klienta	8	1	7	0,13
522301	Sprzedawca S	305	38	461	0,12
753303	Szwaczka	41	5	69	0,12
753105	Krawiec S	35	4	89	0,11
242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	9	1	8	0,11
741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych S	9	1	14	0,11
351203	Technik informatyk S	19	2	23	0,11
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	10	1	16	0,10
751204	Piekarz S	23	2	36	0,09
722204	Ślusarz S	103	8	150	0,08
821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	13	1	21	0,08
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	15	1	15	0,07
818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	16	1	19	0,06
814208	Operator wtryskarki	18	1	20	0,06
933304	Robotnik magazynowy	18	1	21	0,06
242217	Specjalista administracji publicznej	26	1	25	0,04
311504	Technik mechanik S	52	2	72	0,04
751201	Cukiernik S	27	1	51	0,04
514101	Fryzjer S	57	2	78	0,04
932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	59	2	66	0,03
512002	Kucharz małej gastronomii S	30	1	48	0,03

932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	47	1	67	0,02
331403	Technik ekonomista S	79	1	105	0,01
112001	Dyrektor do spraw administracyjnych	1	0	0	0,00
112003	Dyrektor do spraw energetyki	1	0	1	0,00
112007	Dyrektor generalny	2	0	3	0,00
112009	Dyrektor logistyki	1	0	1	0,00
112012	Dyrektor produkcji	1	0	1	0,00
112016	Dyrektor wykonawczy	1	0	1	0,00
112090	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	1	0	1	0,00
121101	Główny księgowy	2	0	2	0,00
121303	Naczelnik / kierownik wydziału	1	0	3	0,00
132103	Kierownik działu produkcji	1	0	2	0,00
134501	Dyrektor szkoły	1	0	0	0,00
142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	6	0	2	0,00
143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	3	0	2	0,00
211301	Chemik	3	0	2	0,00
211302	Chemik – technologia chemiczna	1	0	0	0,00
211402	Geograf	4	0	6	0,00
212002	Matematyk	1	0	4	0,00
212004	Statystyk	1	0	1	0,00
213105	Biolog	6	0	5	0,00
213106	Biotechnolog	2	0	2	0,00
213205	Inżynier rolnictwa	7	0	10	0,00
213207	Inżynier zootechniki	5	0	9	0,00
213303	Specjalista ochrony środowiska	5	0	6	0,00
214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	1	0	1	0,00
214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	1	0	1	0,00
214202	Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne	2	0	2	0,00
214302	Inżynier inżynierii środowiska – gospodarka wodna i hydrologia	1	0	1	0,00
214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	1	0	1	0,00
214404	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia przemysłowe	1	0	1	0,00
214407	Inżynier mechanik – technologia mechaniczna	1	0	0	0,00
214502	Inżynier technologii chemicznej	3	0	4	0,00
214903	Inżynier automatyki i robotyki	1	0	0	0,00
214907	Inżynier gospodarki przestrzennej	1	0	1	0,00
214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0,00
215103	Inżynier elektryk	1	0	0	0,00
215190	Pozostali inżynierowie elektrycy	1	0	1	0,00
215301	Inżynier telekomunikacji	2	0	3	0,00
216101	Architekt	2	0	0	0,00
216201	Architekt krajobrazu	1	0	1	0,00

216590	Pozostali kartografowie i geodeci	1	0	0	0,00
221101	Lekarz	1	0	3	0,00
222101	Pielęgniarka	4	0	5	0,00
223101	Położna	2	0	3	0,00
227101	Diagnosta laboratoryjny	1	0	1	0,00
228204	Specjalista zdrowia publicznego	2	0	2	0,00
228301	Fizjoterapeuta	4	0	3	0,00
233006	Nauczyciel historii	1	0	2	0,00
233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	3	0	3	0,00
233008	Nauczyciel języka angielskiego	3	0	2	0,00
233011	Nauczyciel języka niemieckiego	2	0	0	0,00
233013	Nauczyciel języka rosyjskiego	1	0	1	0,00
233015	Nauczyciel matematyki	2	0	3	0,00
233017	Nauczyciel plastyki	1	0	1	0,00
233019	Nauczyciel przysposobienia obronnego	1	0	0	0,00
233021	Nauczyciel techniki	1	0	1	0,00
233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	4	0	2	0,00
233090	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	2	0	1	0,00
234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	1	0	2	0,00
235106	Nauczyciel instruktor	1	0	1	0,00
235107	Pedagog	24	0	22	0,00
235912	Pedagog szkolny	1	0	2	0,00
235913	Specjalista do spraw zarządzania w oświacie	1	0	1	0,00
235915	Wykładowca na kursach (edukator, trener)	1	0	0	0,00
241102	Specjalista do spraw kontrolingu	1	0	1	0,00
241304	Specjalista bankowości	1	0	1	0,00
241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	1	0	1	0,00
241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	1	0	1	0,00
242108	Specjalista do spraw logistyki	3	0	3	0,00
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	2	0	3	0,00
242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	1	0	0	0,00
242223	Specjalista do spraw planowania strategicznego	2	0	1	0,00
242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	2	0	2	0,00
242304	Doradca zawodowy	6	0	3	0,00
242309	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	1	0	0	0,00
242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	2	0	2	0,00
243103	Menedżer produktu	1	0	1	0,00
243303	Przedstawiciel medyczny	1	0	3	0,00
243306	Specjalista zaopatrzenia medycznego	1	0	0	0,00
251101	Analitik systemów teleinformatycznych	1	0	1	0,00

251102	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	1	0	1	0,00
251401	Programista aplikacji	1	0	1	0,00
251902	Specjalista zastosowań informatyki	5	0	3	0,00
252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	1	0	1	0,00
261906	Prawnik legislator	1	0	2	0,00
263102	Ekonomista	6	0	11	0,00
263202	Etnograf	1	0	0	0,00
263203	Kulturoznawca	1	0	0	0,00
263204	Socjolog	5	0	4	0,00
263302	Historyk	1	0	1	0,00
263304	Politolog	4	0	3	0,00
263305	Specjalista polityki społecznej	1	0	1	0,00
263306	Teolog	1	0	1	0,00
263504	Specjalista pracy socjalnej	6	0	3	0,00
263505	Specjalista resocjalizacji	6	0	5	0,00
264104	Redaktor wydawniczy	1	0	1	0,00
264201	Dziennikarz	2	0	1	0,00
264302	Filolog – filologia obcojęzyczna	5	0	4	0,00
264303	Filolog – filologia polska	4	0	9	0,00
264304	Tłumacz języka angielskiego	1	0	1	0,00
265102	Artysta grafik	2	0	1	0,00
265201	Artysta muzyki instrumentalista	1	0	3	0,00
311103	Technik analityk S	1	0	1	0,00
311201	Kosztorysant budowlany	1	0	3	0,00
311204	Technik budownictwa S	17	0	17	0,00
311206	Technik drogownictwa S	2	0	0	0,00
311405	Kontroler jakości wyrobów elektronicznych	1	0	0	0,00
311408	Technik elektronik S	11	0	9	0,00
311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	1	0	0	0,00
311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	2	0	3	0,00
311512	Technik mechanizacji rolnictwa S	1	0	1	0,00
311513	Technik pojazdów samochodowych S	5	0	6	0,00
311603	Technik technologii chemicznej S	5	0	7	0,00
311918	Technik poligraf S	2	0	3	0,00
311924	Technik technologii odzieży S	9	0	13	0,00
311928	Technik transportu kolejowego S	1	0	1	0,00
311990	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	2	0,00
312204	Mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym	1	0	1	0,00
312208	Mistrz produkcji w przemyśle spożywczym	1	0	1	0,00
313101	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	1	0	1	0,00
313203	Maszynista sprzężarek	1	0	1	0,00
313205	Operator (maszynista) stacji pomp	1	0	0	0,00
314205	Technik ogrodnik S	5	0	6	0,00
314207	Technik rolnik S	13	0	19	0,00

314290	Pozostali technicy rolnictwa i pokrewni	1	0	1	0,00
314301	Technik leśnik S	2	0	2	0,00
314403	Technik technologii żywności S	2	0	6	0,00
314405	Technik technologii żywności – produkcja cukiernicza	1	0	0	0,00
314406	Technik technologii żywności – produkcja koncentratów spożywczych	1	0	1	0,00
314407	Technik technologii żywności – produkcja piekarsko-ciastkarska	4	0	6	0,00
315104	Stermotorzysta żeglugi śródlądowej	1	0	1	0,00
315216	Technik żeglugi śródlądowej S	1	0	0	0,00
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	14	0	17	0,00
325101	Asystentka stomatologiczna S	1	0	0	0,00
325401	Technik fizjoterapii	2	0	1	0,00
325504	Inspektor ochrony środowiska	1	0	1	0,00
325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy S	2	0	1	0,00
325511	Technik ochrony środowiska S	2	0	3	0,00
325601	Ratownik medyczny S	2	0	0	0,00
331104	Pracownik obsługi produktów finansowych	1	0	2	0,00
331203	Referent (asystent) bankowości	1	0	2	0,00
331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	2	0	4	0,00
331402	Technik agrobiznesu S	11	0	7	0,00
332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	4	0	3	0,00
332490	Pozostali pośrednicy handlowi	1	0	1	0,00
333101	Agent celny	1	0	2	0,00
334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	11	0	11	0,00
334402	Sekretarka medyczna	1	0	1	0,00
335690	Pozostali funkcjonariusze służby więziennej	1	0	1	0,00
341201	Asystent osoby niepełnosprawnej S	1	0	1	0,00
342390	Pozostali instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	1	0	1	0,00
343101	Fotograf S	1	0	3	0,00
343104	Fototechnik S	1	0	1	0,00
343202	Dekorator wnętrz	1	0	0	0,00
343204	Plastyk S	2	0	1	0,00
343301	Bibliotekarz S	1	0	1	0,00
343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	1	0	1	0,00
343403	Technik organizacji usług gastronomicznych S	1	0	1	0,00
343603	Organista	1	0	1	0,00
352101	Asystent operatora dźwięku S	1	0	1	0,00
411002	Pracownik do spraw ewidencji ludności	1	0	1	0,00
412001	Sekretarka	4	0	4	0,00

413101	Maszynistka	2	0	1	0,00
421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	1	0	0	0,00
421107	Skarbnik bankowy	1	0	1	0,00
421401	Inkasent	2	0	2	0,00
421403	Windykator	1	0	1	0,00
422103	Technik obsługi turystycznej S	2	0	6	0,00
422301	Operator centrali telefonicznej	2	0	3	0,00
422401	Recepcjonista hotelowy	1	0	1	0,00
422402	Technik hotelarstwa S	7	0	8	0,00
422603	Rejestratorka medyczna	1	0	1	0,00
431101	Asystent do spraw księgowości	3	0	9	0,00
431103	Technik rachunkowości S	3	0	1	0,00
432102	Inwentaryzator	2	0	3	0,00
432104	Pracownik punktu skupu	2	0	2	0,00
441201	Ekspedient pocztowy	1	0	1	0,00
441203	Listonosz	3	0	4	0,00
511201	Kierownik pociągu	1	0	0	0,00
513201	Barista	1	0	1	0,00
513202	Barman	1	0	3	0,00
514105	Technik usług fryzjerskich S	6	0	3	0,00
514207	Technik usług kosmetycznych S	5	0	7	0,00
514208	Wizażystka / stylistka	1	0	1	0,00
515390	Pozostali gospodarze budynków	1	0	1	0,00
516304	Żałobnik	1	0	2	0,00
521201	Sprzedawca uliczny żywności	1	0	0	0,00
522103	Właściciel małego sklepu	1	0	2	0,00
522201	Kierownik sali sprzedaży	1	0	1	0,00
524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	3	0	4	0,00
531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	1	0	1	0,00
532901	Pomoc apteczna	1	0	1	0,00
532990	Pozostali pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0,00
541101	Strażak	1	0	1	0,00
541304	Policjant służby prewencji	2	0	1	0,00
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	1	0	1	0,00
611104	Rolnik upraw polowych	5	0	8	0,00
611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	2	0	7	0,00
611390	Pozostali ogrodnicy	5	0	5	0,00
611403	Rolnik upraw mieszanych	1	0	1	0,00
612203	Pracownik wylęgarni drobiu	1	0	1	0,00
612990	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0,00
613003	Rolnik S	4	0	8	0,00
621001	Drwal / pilarz drzew	4	0	7	0,00
621002	Robotnik leśny	10	0	14	0,00
621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	1	0	1	0,00
633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	3	0	2	0,00

711101	Konserwator budynków	2	0	0	0,00
711401	Betoniarz	2	0	2	0,00
711402	Betoniarz – zbrojarz S	2	0	4	0,00
711502	Cieśla szalunkowy	1	0	6	0,00
711503	Stolarz budowlany	9	0	11	0,00
711603	Monter nawierzchni kolejowej S	1	0	2	0,00
711606	Układacz nawierzchni drogowych	1	0	0	0,00
711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	3	0,00
712204	Posadzkarz S	4	0	2	0,00
712401	Monter izolacji budowlanych S	1	0	1	0,00
712502	Szklarz	1	0	2	0,00
712601	Hydraulik	12	0	13	0,00
712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych S	3	0	3	0,00
712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	2	0	4	0,00
712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie S	1	0	2	0,00
712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	3	0	0	0,00
713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	2	0	2	0,00
713202	Lakiernik proszkowy	2	0	1	0,00
713290	Pozostali lakiernicy	1	0	1	0,00
721102	Formierz odlewnik	1	0	3	0,00
721203	Operator zgrzewarek	1	0	1	0,00
721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	1	0	3	0,00
721302	Błacharz budowlany	2	0	1	0,00
721306	Błacharz samochodowy S	17	0	26	0,00
721404	Monter konstrukcji stalowych	1	0	1	0,00
721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	1	0	1	0,00
722206	Ślusarz narzędziowy	4	0	4	0,00
722301	Frezer	6	0	8	0,00
722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	3	0	2	0,00
722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	1	0	1	0,00
722307	Operator obrabiarek skrawających S	1	0	3	0,00
722312	Szlifierz metali	3	0	5	0,00
722316	Wiertacz w metalu	1	0	0	0,00
723101	Mechanik autobusów	1	0	1	0,00
723102	Mechanik ciągników	1	0	1	0,00
723105	Mechanik samochodów osobowych	31	0	40	0,00
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	1	0	2	0,00
723202	Mechanik silników lotniczych	1	0	1	0,00
723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	5	0	6	0,00
723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	2	0	2	0,00
723313	Mechanik taboru kolejowego	1	0	2	0,00

723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim S	1	0	1	0,00
723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	5	0	4	0,00
731101	Grawer	1	0	2	0,00
731103	Mechanik precyzyjny S	1	0	1	0,00
731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	1	0	2	0,00
731602	Galwanizer	1	0	2	0,00
731707	Szczotkarz	1	0	0	0,00
731802	Dziewiarz	1	0	2	0,00
731805	Przędzacz	1	0	1	0,00
731809	Tkacz	1	0	3	0,00
732110	Operator skanera poligraficznego	2	0	1	0,00
732190	Pozostali pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	1	0	2	0,00
732201	Drukarz S	1	0	0	0,00
732208	Operator kserokopiarek	1	0	2	0,00
732290	Pozostali drukarze	1	0	1	0,00
732301	Introligator S	1	0	1	0,00
732303	Introligator poligraficzny	1	0	2	0,00
732304	Operator maszyn introligatorskich	2	0	0	0,00
741201	Elektromechanik S	8	0	9	0,00
741202	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	3	0	10	0,00
741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	3	0	5	0,00
741205	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	1	0	1	0,00
741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	5	0	8	0,00
741217	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	1	0	1	0,00
741218	Elektromonter transformatorów	1	0	1	0,00
742117	Serwisant sprzętu komputerowego	2	0	2	0,00
742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	4	0	4	0,00
751101	Garmażer	1	0	1	0,00
751102	Jeliciarz	2	0	1	0,00
751103	Przetwórca ryb	2	0	1	0,00
751105	Rzeźnik – wędliniarz S	10	0	29	0,00
751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	5	0	5	0,00
751402	Przetwórca owoców i warzyw	2	0	2	0,00
752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	1	0	1	0,00
752206	Stolarz galanterii drzewnej	2	0	1	0,00
752306	Polerowacz wyrobów z drewna	1	0	1	0,00
752308	Szlifierz materiałów drzewnych	5	0	4	0,00
752309	Tartacznik	1	0	0	0,00
752310	Tokarz w drewnie	1	0	0	0,00
752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	1	0	0	0,00
753101	Bielizniarz	1	0	8	0,00

753106	Kuśnierz S	2	0	2	0,00
753301	Hafciarka	1	0	1	0,00
753402	Tapicer S	3	0	6	0,00
753602	Obuwnik S	2	0	2	0,00
753603	Obuwnik miarowy	1	0	1	0,00
753605	Obuwnik przemysłowy	15	0	29	0,00
753702	Kaletnik S	6	0	6	0,00
811101	Górnik eksploatacji podziemnej S	2	0	1	0,00
811405	Operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego	2	0	0	0,00
812108	Operator maszyny rozlewniczej	1	0	0	0,00
812115	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	1	0	0	0,00
813101	Aparatowy procesów chemicznych	3	0	3	0,00
813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	1	0	0	0,00
814104	Wulkanizator	1	0	2	0,00
814201	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	5	0	7	0,00
814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	1	0	0	0,00
814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	2	0	6	0,00
814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	3	0	5	0,00
814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	3	0	3	0,00
814307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	1	0	1	0,00
815501	Operator agregatów natryskowych	1	0	0	0,00
815601	Operator obuwniczych urządzeń szwalniczych	1	0	1	0,00
816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego S	1	0	1	0,00
816009	Operator urządzeń do produkcji makaronu	1	0	1	0,00
816012	Operator urządzeń do produkcji pieczywa	1	0	1	0,00
816021	Operator urządzeń do przerobu ziarna zbóż	1	0	1	0,00
816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	1	0	1	0,00
816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	1	0	2	0,00
816030	Operator urządzeń przetwórstwa ryb	3	0	3	0,00
816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	1	0	2	0,00
817105	Operator maszyny tekturkowej	1	0	1	0,00
817203	Operator pras w produkcji drzewnej	1	0	3	0,00
817206	Operator spajarek okleiny i łuszczki	2	0	3	0,00
818201	Maszynista kotła	1	0	2	0,00
818204	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	4	0	2	0,00
818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	2	0	4	0,00

818206	Palacz kotłów parowych	1	0	3	0,00
818303	Operator urządzeń pakujących	1	0	2	0,00
821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	1	0	2	0,00
821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	1	0	1	0,00
821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	2	0	1	0,00
821190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	1	0	1	0,00
821201	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	1	0	1	0,00
821206	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	2	0	3	0,00
821290	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	1	0	1	0,00
821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	1	0	1	0,00
821901	Konfeksjoner wyrobów gumowych	4	0	5	0,00
821902	Monter mebli	2	0	3	0,00
821903	Monter rowerów i wózków	4	0	4	0,00
821905	Monter wyrobów z drewna	1	0	1	0,00
831190	Pozostali maszyniści kolejowi i metra	1	0	0	0,00
832201	Kierowca mechanik	3	0	4	0,00
834101	Kierowca ciągnika rolniczego	4	0	13	0,00
834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych S	7	0	12	0,00
834204	Operator sprzętu ciężkiego	2	0	1	0,00
834290	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	1	0	1	0,00
834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	1	0	1	0,00
834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	1	0	0	0,00
835004	Marynarz w żegludze śródlądowej	1	0	1	0,00
911102	Sprzątaczką domowa	2	0	2	0,00
911202	Palacz pieców zwykłych	1	0	3	0,00
911206	Salowa	2	0	11	0,00
921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	4	0	2	0,00
921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	4	0	4	0,00
921501	Pomocniczy robotnik leśny	1	0	1	0,00
931205	Robotnik drogowy	9	0	7	0,00
932901	Konserwator części	2	0	5	0,00
932903	Licznarz	1	0	2	0,00
932907	Pomocnik lakiernika	2	0	2	0,00
932909	Pomocnik mleczarski	1	0	2	0,00
932910	Pomocnik piekarza	2	0	2	0,00
932913	Sortowacz	5	0	6	0,00
933301	Ładowacz	5	0	3	0,00
933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	1	0	1	0,00
951002	Dystrybutor ulotek	2	0	2	0,00
961101	Ładowacz nieczystości płynnych	1	0	1	0,00
961102	Ładowacz nieczystości stałych	1	0	0	0,00
961201	Sortowacz surowców wtórnych	1	0	1	0,00

961301	Robotnik oczyszczania miasta	1	0	0	0,00
961302	Robotnik placowy	3	0	4	0,00
962106	Kolporter	1	0	2	0,00
011101	Oficer sił zbrojnych	0	0	1	0,00
962904	Szaleciarz	1	0	1	0,00
112006	Dyrektor finansowy	0	0	1	0,00
112017	Prezes	0	0	1	0,00
122101	Kierownik działu marketingu	0	0	1	0,00
122102	Kierownik działu sprzedaży	0	0	1	0,00
132101	Główny technolog	0	0	1	0,00
132402	Kierownik działu transportu	0	0	2	0,00
132404	Kierownik magazynu	0	0	1	0,00
134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	3	0,00
214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0	0	1	0,00
216604	Projektant grafiki	0	0	1	0,00
228103	Farmaceuta – farmacja apteczna	0	0	1	0,00
228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0	1	0,00
233001	Nauczyciel biologii	0	0	2	0,00
233012	Nauczyciel języka polskiego	0	0	2	0,00
234104	Nauczyciel języka angielskiego w szkole podstawowej	0	0	1	0,00
242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0	0	1	0,00
243301	Inżynier sprzedaży	0	0	1	0,00
243302	Opiekun klienta	0	0	2	0,00
261901	Asystent prawny	0	0	1	0,00
264190	Pozostali literaci i inni autorzy tekstów	0	0	1	0,00
265101	Artysta fotografik	0	0	1	0,00
311301	Kontroler jakości wyrobów elektrycznych	0	0	1	0,00
311305	Technik elektryk samochodowy	0	0	1	0,00
311390	Pozostali technicy elektrycy	0	0	1	0,00
311503	Kontroler stanu technicznego pojazdów	0	0	1	0,00
311707	Technik wiertnik S	0	0	1	0,00
311890	Pozostali kreślarze	0	0	1	0,00
311909	Technik automatyk	0	0	1	0,00
312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0	0	2	0,00
313104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0	0	1	0,00
313190	Pozostali operatorzy urządzeń energetycznych	0	0	1	0,00
314204	Technik hodowca zwierząt	0	0	1	0,00
314206	Technik pszczelarz S	0	0	1	0,00
314404	Technik technologii żywności – cukrownictwo	0	0	1	0,00
314411	Technik technologii żywności – przetwórstwo mięsne	0	0	2	0,00
314413	Technik technologii żywności – przetwórstwo owocowo-warzywne	0	0	1	0,00
315105	Technik mechanik okrętowy S	0	0	1	0,00
321201	Technik analityki medycznej	0	0	1	0,00
322001	Dietetyk S	0	0	1	0,00
325402	Technik masażysta S	0	0	6	0,00

325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0	2	0,00
325903	Instruktor terapii uzależnień	0	0	1	0,00
333104	Pracownik działu logistyki	0	0	1	0,00
333107	Technik logistik S	0	0	1	0,00
334304	Asystent zarządu	0	0	1	0,00
335901	Inspektor budowlany	0	0	1	0,00
342305	Instruktor rekreacji ruchowej	0	0	1	0,00
343203	Florysta S	0	0	2	0,00
343602	Muzyk S	0	0	1	0,00
351103	Technik teleinformatyk S	0	0	1	0,00
351302	Operator sprzętu komputerowego	0	0	1	0,00
352202	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	0	0	1	0,00
421103	Kasjer bankowy	0	0	2	0,00
432101	Ekspedient wypożyczalni	0	0	1	0,00
432201	Planista produkcyjny	0	0	1	0,00
432303	Ekspedytor	0	0	1	0,00
514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0	0	1	0,00
524903	Ekspedient w punkcie usługowym	0	0	1	0,00
524904	Hostessa	0	0	1	0,00
532202	Siostra PCK	0	0	2	0,00
532904	Sanitariusz szpitalny	0	0	1	0,00
611304	Ogrodnik producent nasion	0	0	2	0,00
611308	Ogrodnik – uprawa roślin ozdobnych	0	0	1	0,00
611309	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	0	0	2	0,00
711404	Zbrojarz	0	0	1	0,00
712503	Szklarz budowlany	0	0	1	0,00
721209	Zgrzewacz	0	0	1	0,00
722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0	0	2	0,00
723308	Mechanik maszyn rolniczych	0	0	3	0,00
723315	Monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych	0	0	1	0,00
731401	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	0	0	1	0,00
731507	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	0	0	1	0,00
731610	Zdobnik szkła	0	0	1	0,00
732202	Drukarz sitodrukowy	0	0	1	0,00
741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0	0	1	0,00
741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0	0	1	0,00
742110	Monter elektronik – układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0	0	1	0,00
742111	Monter elektronik – urządzenia radiokomunikacyjne	0	0	1	0,00
742112	Monter elektronik – urządzenia radiowo-telewizyjne	0	0	1	0,00
751104	Rozbieracz – wykrawacz	0	0	3	0,00
751302	Serowar	0	0	1	0,00
752106	Suszarniowy drewna	0	0	1	0,00
752207	Stolarz mebli artystycznych i wzorcowych	0	0	1	0,00
753107	Modystka	0	0	1	0,00

753190	Pozostali krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0	0	1	0,00
753601	Cholewkarz	0	0	1	0,00
753606	Szewc naprawiacz	0	0	1	0,00
811108	Operator maszyn urabiających i ładujących	0	0	1	0,00
811110	Operator spycharki	0	0	1	0,00
811409	Szlifierz kamienia	0	0	3	0,00
812107	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych S	0	0	1	0,00
812118	Tłoczarz w metalu	0	0	1	0,00
813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0	0	1	0,00
814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0	0	1	0,00
814308	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	0	0	1	0,00
815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0	0	1	0,00
816010	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	0	0	3	0,00
816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0	0	1	0,00
816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0	0	4	0,00
818101	Operator automatów do formowania wyrobów szklanych	0	0	1	0,00
818290	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0	0	1	0,00
818902	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	0	0	1	0,00
821106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	0	0	1	0,00
821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0	0	1	0,00
821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0	0	2	0,00
831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0	0	1	0,00
831204	Dyżurny ruchu kolejowego	0	0	1	0,00
831210	Ustawiacz	0	0	1	0,00
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	0	0	1	0,00
834107	Operator maszyn rolniczych	0	0	1	0,00
834317	Operator żurawia wieżowego	0	0	1	0,00
911203	Pokojowa	0	0	3	0,00
921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	0	0	1	0,00
932902	Łagowacz	0	0	1	0,00
932905	Pomoc krawiecka	0	0	2	0,00
932906	Pomocnik ciastkarza	0	0	1	0,00
962105	Goniec	0	0	1	0,00
962905	Szatniarz	0	0	1	0,00

Tabela 15 Zawody zrównoważone w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu
214207	Inżynier budowy dróg	1	1	0	1,00
214303	Inżynier inżynierii środowiska – instalacje sanitarne	1	1	1	1,00
214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	2	2	1	1,00
215201	Inżynier elektronik	1	1	1	1,00
228903	Kosmetolog	1	1	2	1,00
234201	Nauczyciel przedszkola	1	1	5	1,00
235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	1	1	1	1,00
242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	1	1	1	1,00
243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	1	1	2	1,00
263401	Psycholog	1	1	2	1,00
311402	Instalator systemów alarmowych	2	2	1	1,00
311922	Technik technologii drewna S	1	1	3	1,00
325907	Terapeuta zajęciowy S	1	1	1	1,00
432302	Dyspozytor transportu samochodowego	1	1	2	1,00
522302	Sprzedawca w branży mięsnej	1	1	1	1,00
524502	Sprzedawca w stacji paliw	4	4	5	1,00
532201	Opiekunka domowa	2	2	5	1,00
712101	Dekarz S	1	1	1	1,00
713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	1	1	2	1,00
713303	Kominiarz S	1	1	1	1,00
721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	1	1	1	1,00
721301	Blacharz S	3	3	4	1,00
731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych S	2	2	4	1,00
752305	Pilarz	2	2	1	1,00
812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej S	1	1	1	1,00
911204	Pomoc laboratoryjna	1	1	1	1,00
921101	Pomocniczy robotnik polowy	1	1	3	1,00
921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	1	1	2	1,00

Tabela 16 Zawody MAX w Powiecie Bydgoskim w I półroczu 2012 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Nowe rejestracje bezrobotnych w okresie	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w okresie	Stan bezrobotnych w końcu okresu	Wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu
132102	Kierownik do spraw kontroli jakości	0	1	0	0,00
132301	Kierownik budowy	0	1	0	0,00
214106	Logistyk	0	1	0	0,00

214503	Inżynier technologii żywności	0	1	0	0,00
215104	Inżynier elektryk – automatyk	0	1	0	0,00
216602	Grafik komputerowy multimediiów	0	1	0	0,00
216690	Pozostali projektanci grafiki i multimediiów	0	1	0	0,00
232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	0	1	0	0,00
233005	Nauczyciel geografii	0	1	0	0,00
234202	Wychowawca małego dziecka	0	1	0	0,00
235502	Instruktor tańca	0	1	0	0,00
242210	Inspektor nadzoru bankowego	0	1	1	0,00
242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0	1	0	0,00
242403	Specjalista do spraw szkoleń	0	2	0	0,00
263506	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	0	1	1	0,00
311203	Technik architekt	0	1	1	0,00
311802	Rysownik kartograficzny	0	1	0	0,00
311917	Technik organizacji produkcji	0	1	0	0,00
312206	Mistrz produkcji w przemyśle metalurgicznym	0	1	0	0,00
313590	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0	1	0	0,00
314202	Technik architektury krajobrazu S	0	1	0	0,00
314490	Pozostali technicy technologii żywności	0	1	1	0,00
321402	Technik dentystyczny S	0	1	0	0,00
331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	0	1	1	0,00
332101	Agent ubezpieczeniowy	0	1	1	0,00
333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	0	1	0	0,00
334302	Asystent dyrektora	0	1	0	0,00
341203	Opiekun w domu pomocy społecznej S	0	3	1	0,00
341204	Opiekunka środowiskowa S	0	5	0	0,00
341290	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0	2	0	0,00
352203	Technik telekomunikacji S	0	1	1	0,00
411003	Pracownik kancelaryjny	0	3	0	0,00
422502	Pracownik informacji turystycznej	0	1	0	0,00
431102	Fakturzystka	0	2	2	0,00
432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	0	1	1	0,00
441501	Pracownik do spraw osobowych	0	1	0	0,00
441502	Pracownik do spraw socjalnych	0	1	0	0,00
514205	Pracownik solarium	0	1	1	0,00
522304	Sprzedawca w branży spożywczej	0	5	1	0,00
523003	Kasjer w zakładzie pracy	0	1	0	0,00
524101	Modelka / model prezentacji ubiorów	0	1	0	0,00
524601	Wydawca posiłków / bufetowy	0	3	0	0,00
531102	Opiekun dzieci na przejściach dla pieszych	0	1	0	0,00

531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0	5	0	0,00
532902	Pomoc dentystyczna	0	1	0	0,00
541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	0	6	2	0,00
711902	Monter reklam	0	1	0	0,00
712490	Pozostali monterzy izolacji	0	2	0	0,00
712701	Mechanik urządzeń chłodniczych	0	1	0	0,00
712702	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	0	1	0	0,00
713190	Pozostali malarze i pokrewni	0	2	0	0,00
713204	Lakiernik tworzyw sztucznych	0	2	0	0,00
713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	0	1	1	0,00
713208	Piaskarz	0	2	0	0,00
713301	Alpinista przemysłowy	0	5	0	0,00
721206	Spawacz metodą TIG	0	1	0	0,00
721401	Monter bram	0	2	0	0,00
722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0	0	2	0,00
731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0	3	1	0,00
741104	Elektryk budowlany	0	1	0	0,00
741190	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	0	1	0	0,00
751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	0	2	2	0,00
752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0	6	0	0,00
753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0	1	0	0,00
811104	Operator koparki	0	3	0	0,00
811106	Operator ładowarki	0	1	0	0,00
812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0	2	0	0,00
814301	Operator maszyn do lakierowania i laminowania przetworów papierowych	0	2	0	0,00
815902	Operator maszyn tapicerskich	0	2	0	0,00
833101	Kierowca autobusu	0	4	2	0,00
834311	Operator suwnic (suwnicowy)	0	1	1	0,00
911101	Pomoc domowa	0	10	1	0,00
912103	Prasowaczka ręczna	0	1	4	0,00
912201	Czyściciel pojazdów	0	1	0	0,00