

Powiatowy Urząd Pracy w Bochni

Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie bocheńskim w 2006 roku

Bochnia, kwiecień 2007 r.

SPIS TRESCI

SPIS TRESCI.....	2
WSTĘP.....	2
1.ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW	3
1.1. Struktura bezrobotnych według grup zawodowych.....	5
1.2. Struktura bezrobotnych przebywających w ewidencji Powiatowego Urzędu Pracy w Bochni powyżej 12 miesięcy według grup zawodowych.....	6
1.3. Napływ bezrobotnych według grup zawodowych.....	7
1.4. Osoby bezrobotne wg sekcji PKD.....	9
2.ANALIZA OFERT PRACY.....	10
1.1.Oferty pracy według zawodów.....	10
2.2.Oferty pracy według PKD.....	12
3.ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH.....	12
4.WYNIKI BADAŃ W SZKOŁACH PONADGIMNAZJALNYCH.....	17
5.WYNIKI BADANIA W ZAKŁADACH PRACY.....	24
6. WNIOSKI.....	26

WSTĘP

Głównym celem niniejszego opracowania jest stworzenie rankingu zawodów nadwyżkowych i deficytowych, które stanowią narzędzie dla monitoringu, czyli procesu systematycznego badania zjawisk zachodzących na rynku pracy w układzie strukturalnym kwalifikacji zawodów i specjalności.

Najistotniejszym elementem charakterystyki popytu na pracę jest struktura zawodowa zgłoszonych ofert. Dla pełniejszego określenia sytuacji na rynku pracy niezbędne jest odniesienie tej struktury do struktury zawodowej bezrobotnych. Stopień zależności tych dwóch struktur pozwala poznać na ile zjawisko bezrobocia w naszym terenie ma charakter strukturalny wynikający z niedopasowania kwalifikacji zawodowych bezrobotnych do potrzeb zgłoszonych przez pracodawców.

Monitoring oparty jest na następujących źródłach danych:

- sprawozdania MPiPS-01 (załącznik nr 3 „Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności” oraz załącznik nr 2 „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy i oferty pracy”),
- badanie sondażowe przeprowadzane w szkołach,
- badanie sondażowe przeprowadzane w zakładach pracy (obejmujące plany dotyczące zatrudnienia i zwolnień).

Większość prezentowanych w niniejszym raporcie danych jest pochodną zestawień sporządzonych z inicjatywy Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.

Analiza sporządzona została na podstawie znowelizowanej kwalifikacji zawodów i specjalności, która jest hierarchicznie usystematyzowanym zbiorem zawodów i specjalności występujących na rynku pracy. Grupuje ona poszczególne zawody i specjalności w coraz bardziej zagregowane grupy oraz ustala ich nazwy. Zasadniczy układ klasyfikacji, kryteria klasyfikacyjne oraz system kodowy dostosowany został do potrzeb Unii Europejskiej. Klasyfikacja zawodów i specjalności jest stosowana w szczególności w zakresie: pośrednictwa pracy i poradnictwa zawodowego, szkolenia zawodowego, gromadzenia danych do określenia polityki zatrudnienia, kształcenia i szkolenia zawodowego, prowadzenia badań, analiz, prognoz i innych opracowań dotyczących rynku pracy.

Struktura klasyfikacji oparta jest na systemie pojęć, z których najważniejsze to: zawód, specjalność, umiejętności oraz kwalifikacje zawodowe. Klasyfikacja ta jest wynikiem grupowania zawodów na podstawie podobieństwa kwalifikacji zawodowych wymaganych do realizacji zadań danego zawodu z uwzględnieniem obydwu aspektów kwalifikacji, tj. ich poziomu i specjalizacji. Powyższe kryteria posłużyły grupowaniu poszczególnych zawodów i specjalności w grupy podstawowe.

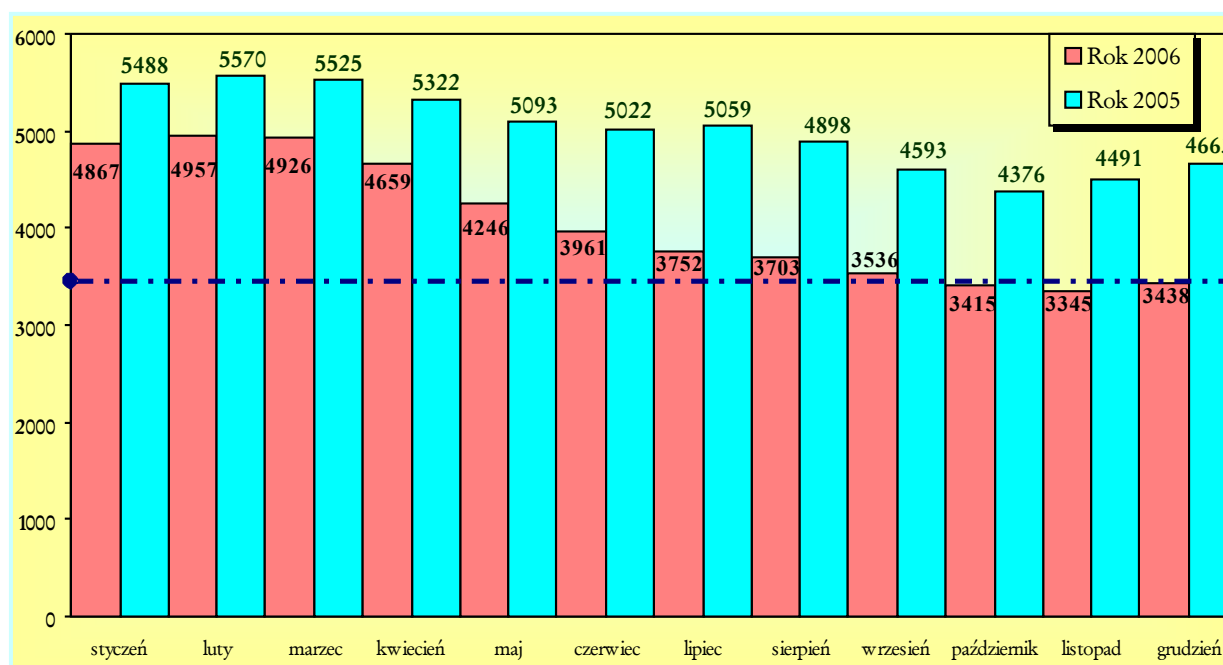
Zaprezentowana analiza struktury bezrobotnych i ofert pracy zawiera dziewięć podstawowych grup zawodów i specjalności. Są to:

- przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy,
- specjaliści,
- technicy i inny średni personel,
- pracownicy biurowi,
- pracownicy usług osobistych i sprzedawcy,
- rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy,
- robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy,
- operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń,
- pracownicy przy pracach prostych.

1. ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW

Na koniec grudnia 2006 roku w powiecie bocheńskim zarejestrowanych było 3438 osób, które posiadały status osoby bezrobotnej. Ich liczba w porównaniu do grudnia 2005 roku zmniejszyła się o 1225.

Poniższy wykres przedstawia wielkość bezrobocia w powiecie bocheńskim w poszczególnych miesiącach 2005 i 2006 roku:



Na lokalnym rynku pracy bezrobocie wśród kobiet jest wyższe niż wśród mężczyzn, jest to częściowo przyczyną stosunkowo wysokiej aktywności zawodowej kobiet i dosyć tradycyjną strukturą popytu na pracę. W dużej mierze uzależnione też jest od postępowania pracodawców, preferujących często mężczyzn przy rekrutacji pracowników. Na koniec 2006 roku wśród bezrobotnych, kobiety stanowiły 69,4 % (2386). Mężczyzn było 1052, co stanowiło 30,6 % ogółu bezrobotnych.

W strukturze wiekowej bezrobotnych zaobserwować można, iż największy odsetek stanowiły osoby młode w wieku do 24 lat, na koniec 2006 roku, grupa ta stanowiła 30,1 % ogółu bezrobotnych w powiecie, licząc 1035 osób. Drugą co do wielkości grupą wiekową były osoby, w wieku od 25 do 34 lat (958 – 27,9 % ogółu bezrobotnych). Bezrobotnych w przedziale wiekowym 35-44 było 668, co stanowiło 19,4 %. Grupa osób w wieku od 45 do 54 lat stanowiła 18,6 % ogółu bezrobotnych licząc 641 osób. Bezrobotnych w wieku powyżej 55 lat było 136 osób, co stanowiło 4 % bezrobotnych.

Największą populację bezrobotnych na koniec 2006 roku stanowiły osoby, które poprzednio pracowały - 77,9 %, licząc 2678 osób. Bezrobotnych bez stażu pracy było 760 tj. 22,1 %. Wśród grupy osób, posiadających doświadczenie zawodowe, największą liczbę i udział stanowiły osoby ze stażem pracy:

- od 1 roku do 5 lat, czyli 29,9 % (800 osób).
- od 10 do 20 lat - 655, tj. 24,5 %.

Wśród bezrobotnych powiatu bocheńskiego zarejestrowanych na koniec grudnia 2006 roku największy odsetek tj. 31,9 % stanowili bezrobotni z wykształceniem zasadniczym zawodowym (1097 osób). Następną grupą stanowiącą znaczny odsetek bezrobotnych, były osoby z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym, na koniec 2006 r. 1074 osoby legitymowały się takim poziomem

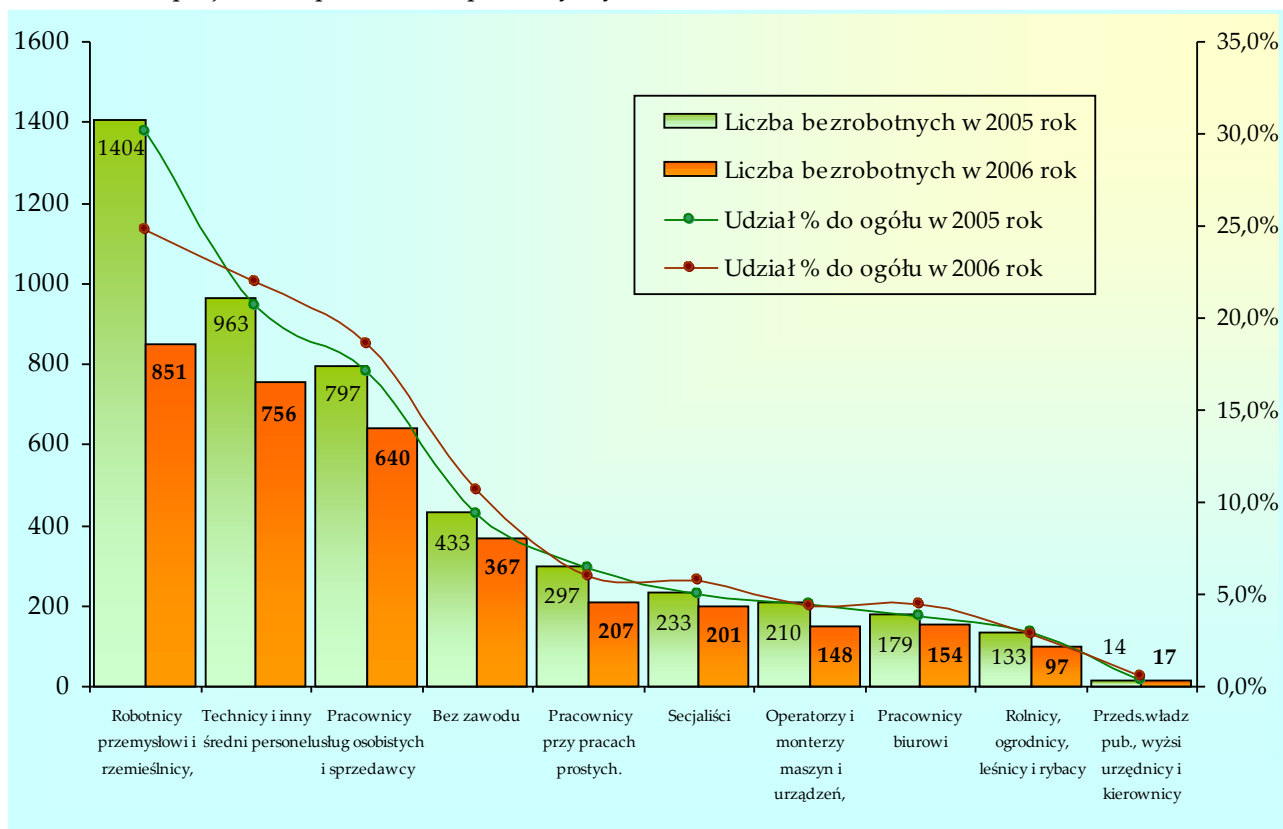
wykształcenia, co stanowiło 31,2 % ogółu bezrobotnych. Duży odsetek bezrobotnych stanowiły również osoby z wykształceniem podstawowym lub gimnazjalnym – 18 % bezrobotnych, licząc 617 osób. Bezrobotnych z wykształceniem średnim ogólnokształcącym było 427 tj. 12,4 %. Najmniejszy odsetek osób przebywających w ewidencji bezrobotnych stanowiły osoby legitymujące się wykształceniem wyższym tj. 6,5 % (223 osoby).

1.1. Struktura bezrobotnych według grup zawodowych

Na koniec grudnia 2006 roku w ewidencji Powiatowego Urzędu Pracy w Bochni zarejestrowanych było 367 osób bezrobotnych, które nie posiadały zawodu. Osoby te stanowiły 10,7 % ogółu zarejestrowanych. W porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku grupa tych osób zmniejszyła swoją liczebność o 66, natomiast udział procentowy do ogółu bezrobotnych wzrósł o 1,4 %.

Pozostałe 3071 osób (89,3 %) posiadało kwalifikacje zawodowe poparte dyplomem uprawniającym do wykonywania zawodu lub posiadały doświadczenie zawodowe. W porównaniu do grudnia 2005 roku grupa ta zmniejszyła się o 1159 osób.

Strukturę bezrobotnych na koniec 2005 i 2006 roku w powiecie bocheńskim zawierającą wielkie grupy zawodów i specjalności, przedstawia poniższy wykres:



Na koniec 2006 roku w porównaniu do 2005, zaobserwowano wzrost bezrobotnych w grupie przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy, w pozostałych grupach zawodowych liczba zarejestrowanych bezrobotnych zmniejszyła się. Największy spadek odnotowano wśród robotników przemysłowych i rzemieślników (o 553 osoby), techników i inny średni personel (o 207 osób), a także w grupie pracowników usług osobistych i sprzedawców (o 157 osób).

Analizując udział poszczególnych grup zawodowych do ogółu bezrobotnych w powiecie, zauważyć można, iż tylko w trzech grupach nastąpił spadek, tj.: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, (o 5,3 %), pracownicy przy pracach prostych (o 0,4 %) oraz operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (o 0,2%). Wzrost odnotowano w pozostałych grupach zawodowych o:

- 1,5% pracownicy usług osobistych i sprzedawcy ,
- 1,3% technicy i inny średni personel,
- 0,8% specjaliści,
- 0,7% pracownicy biurowi,
- 0,2% przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy,
- 0,1% rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy.

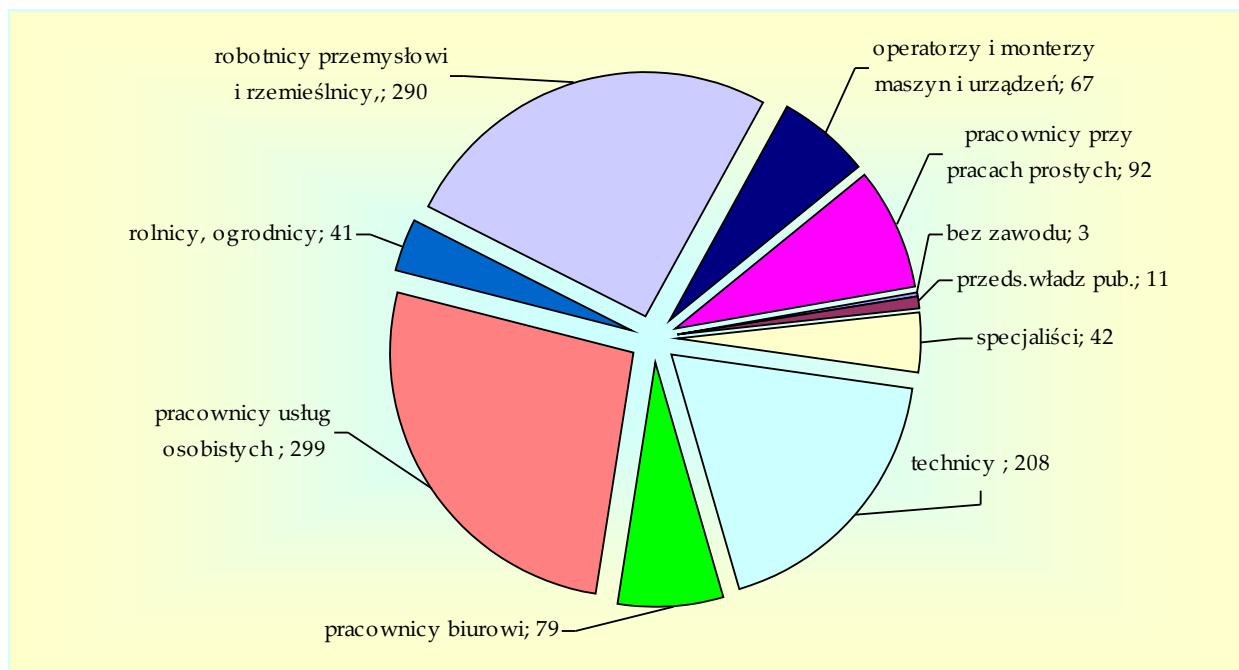
20 zawodów najliczniej występujących wśród ogółu bezrobotnych w powiecie prezentuje poniższa tabela:

Zawód	Ogółem bezrobotni zarejestrowani w PUP Bochnia
Sprzedawca	399
Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	218
Krawiec	160
Ślusarz	102
Kucharz	87
Technik budownictwa	74
Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	53
Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	50
Murarz	46
Technik rolnik	45
Technik mechanik	44
Technik technologii odzieży	41
Kelner	41
Robotnik gospodarczy	39
Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	37
Mechanik samochodów osobowych	32
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	31
Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	31
Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	31
Magazynier	28

1.2. Struktura bezrobotnych przebywających w ewidencji Powiatowego Urzędu Pracy w Bochni powyżej 12 miesięcy według grup zawodowych

Na koniec 2006 roku w ewidencji tutejszego urzędu pozostawało 1132 osoby bezrobotne zarejestrowane powyżej 12 miesięcy, co stanowiło 32,9 % ogółu bezrobotnych. W grupie tej tylko 3 osoby nie posiadały zawodu. Natomiast wśród bezrobotnych pozostających bez pracy ponad rok najczęściej posiadały zawody w siódmej i piątej wielkiej grupie klasyfikacji zawodów tj. pracownicy usług osobistych i sprzedawcy oraz robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy.

Strukturę bezrobotnych poprzednio pracujących zarejestrowanych powyżej 12 miesięcy na koniec 2006 roku w powiecie bocheńskim zawierającą wielkie grupy zawodów i specjalności, ilustruje poniższy wykres:



20 zawodów najliczniej występujących wśród tej grupy bezrobotnych prezentuje poniższa tabela:

Zawód	Ogółem bezrobotni zarejestrowani pow. 12 miesięcy
Sprzedawca	188
Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	71
Krawiec	67
Kucharz	43
Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	29
Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	28
Kelner	25
Ślusarz	24
Technik rolnik	16
Szwaczka	16
Robotnik gospodarczy	15
Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	13
Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	12
Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	12
Technik technologii odzieży	11
Magazynier	10
Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do przet. owoców, warzyw i pokrewni	10
Bufetowy [barman]	10
Murarz	9
Technik mechanik	8

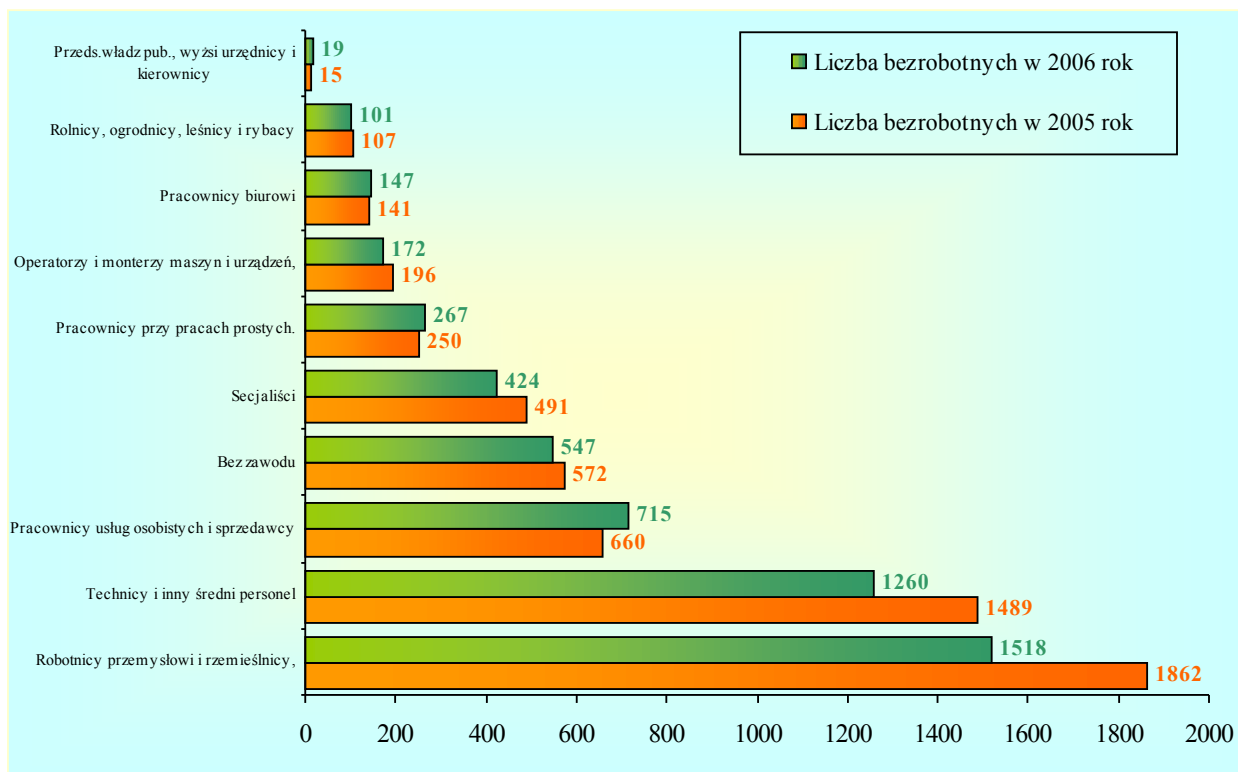
1.3. Napływ bezrobotnych według grup zawodowych

W okresie od stycznia do grudnia 2006 roku zarejestrowało się w tut. Urzędzie 5170 osób, które uzyskały status osoby bezrobotnej. W porównaniu do poprzedniego roku (5783) liczba nowozarejestrowanych zmniejszyła się o 613 osób.

Spośród osób rejestrujących się jako bezrobotne przeważający odsetek stanowiły, osoby rejestrują się po raz drugi i kolejny, a ich udział w ogólnej liczbie rejestrujących się bezrobotnych wynosił 75,7 % tj. 3916 osób. W grupie osób zarejestrowanych jako osoby bezrobotne po raz pierwszy, udział stanowił 24,3 % ogółu napływających do tutejszego Urzędu. Zbiorowość ta liczyła 1254 osoby bezrobotne.

Do ewidencji napłynęło 547 osób bez zawodu, co stanowiło 10,6 % nowozarejestrowanych. Pozostała grupa 2891 osób nowozarejestrowanych posiadała zawód, co stanowiło 89,4 % ogółu bezrobotnych.

Strukturę nowozarejestrowanych bezrobotnych według dziewięciu wielkich grup zawodów i specjalności, ilustruje poniższy wykres:



20 zawodów najliczniej reprezentowanych wśród nowozarejestrowanych bezrobotnych w 2006 roku prezentuje poniższa tabela:

Zawód	Nowozarejestrowani bezrobotni w 2006 r.
Sprzedawca	430
Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	304
Ślusarz	231
Technik budownictwa	178
Krawiec	145
Murarz	140
Technik mechanik	134

Mechanik samochodów osobowych	124
Kucharz	91
Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	69
Robotnik budowlany	63
Technik technologii odzieży	62
Technik rolnik	52
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	50
Piekarz	50
Pozostali technicy technologii żywności	49
Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	47
Robotnik gospodarczy	47
Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	47
Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	44

W 2006 roku wyrejestrowało się ogółem 6395 osób bezrobotnych, w porównaniu do poprzedniego roku liczba wyłączonych bezrobotnych z ewidencji zmniejszyła się o 5 osób. Strukturę bilansu odpływu bezrobotnych od kilku lat charakteryzują dwa główne powody wyrejestrowań: podjęcia pracy i brak gotowości do podjęcia pracy. Z powodu podjęcia pracy wyłączono ogółem 3043 osoby tj. 47,6 % ogółu wycofanych osób z ewidencji, w tym 201 (6,6 %) osób nie posiadało zawodu.

Poniższa tabela prezentuje 20 najliczniejszych zawodów, które posiadały osoby bezrobotne wyrejestrowane w 2006 roku z powodu podjęcia zatrudnienia.

Zawód	Wyrejestrowani bezrobotni w 2006 r.
Sprzedawca	213
Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	177
Ślusarz	157
Technik budownictwa	94
Krawiec	94
Technik mechanik	81
Mechanik samochodów osobowych	77
Murarz	73
Kucharz	57
Robotnik budowlany	43
Technik technologii odzieży	41
Piekarz	35
Technik rolnik	34
Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	34
Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	34
Pozostali technicy technologii żywności	28
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	28
Kelner	28
Malarz budowlany	28
Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	27

1.4. Osoby bezrobotne wg sekcji PKD

Statystyka bezrobotnych według Europejskiej Klasyfikacji Działalności stanowi integralną część systemu statystycznego rynku pracy. Pozwala ona sklasyfikować wszystkich zarejestrowanych bezrobotnych do poszczególnych sekcji i działów na podstawie działalności ostatniego pracodawcy.

W końcu 2006 roku najliczniejszą grupę bezrobotnych spośród osób, które przed zarejestrowaniem pracowały stanowiły osoby, których ostatnim miejscem zatrudnienia był sektor „handel”. Stanowili oni 22 % (757) grupy osób pracujących przed rejestracją jako osoby bezrobotne. Drugą co do liczebności grupę, stanowiły osoby, które odeszły z sektora „przetwórstwo przemysłowe” – 19,4 % (668). Znaczna grupa odeszła z sektora „administracja”- 318 osób, co stanowi 9,2 % ogółu poprzednio pracujących. Liczną grupą bezrobotnych były również osoby ostatnio pracujące w „budownictwie”, udział tej podgrupy stanowił 7,4 % (255 osób).

Strukturę osób pracujących przed zarejestrowaniem według EKD, prezentuje poniższa tabela

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w 2006 roku	Bezrobotni stan w końcu 2006 roku
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo	40	41
Górnictwo	13	11
Przetwórstwo przemysłowe	817	668
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	8	8
Budownictwo	547	255
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	949	757
Hotele i restauracje	160	125
Transport, gospodarka magazynowa i łączność	132	114
Pośrednictwo finansowe	40	26
Obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	101	57
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenie zdrowotne	476	318
Edukacja	84	50
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna	117	89
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała	195	123
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	24	25
Działalność nie zidentyfikowana	13	11
Ogółem	3716	2678

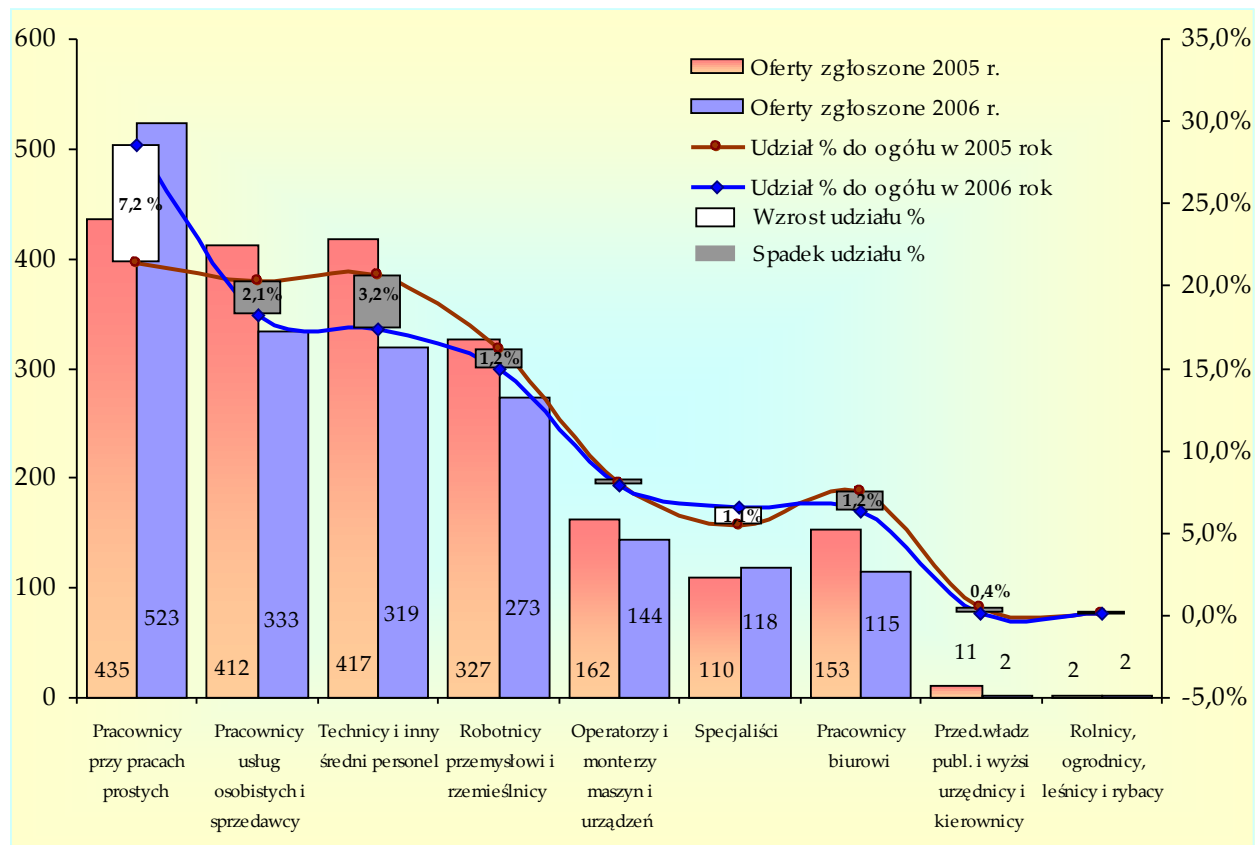
2 ANALIZA OFERT PRACY

1.1. Oferty pracy według zawodów

W okresie od stycznia do końca grudnia 2006 r. w dyspozycji tutejszego Urzędu pozostawało 1829 ofert pracy, odbywania stażu, przygotowania zawodowego i pracy społecznie użytecznej. Oferty pracy były zgłoszone w 640 zawodach zawartych w klasyfikacji. W porównaniu do roku 2005, liczba zgłoszonych ofert zmniejszyła się o 200. Największy spadek odnotowano wśród zawodów z grupy

technicy i inny średni personel (98 ofert - 3,2 %) oraz pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (79 – 2,1 %). W grupie robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy oraz pracownicy biurowi odnotowano spadek liczby ofert odpowiednio o 54 (1,2 %) i 38 (1,2 %). Dla bezrobotnych w zawodach przedstawicieli władz publicznych i wyższy urzędnik i kierownik odnotowano spadek o 0,4 % tj. 9 osób, a w zawodach operator i monter maszyn i urządzeń o 0,1% - 18 osób. W przypadku ofert w grupie rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy sytuacja nie uległa zmianie. Wzrost ofert nastąpił w grupie zawodów i specjalności pracownicy przy pracach prostych (88 – 7,2 %) a także specjaliści 8 - 1,1 %

Strukturę pozyskanych w 2005 i 2006 roku ofert pracy według wielkich grupa zawodów i specjalności, ilustruje poniższy wykres:



Poniższa tabela przedstawia 20 zawodów, w których pracodawcy najczęściej zgłaszali miejsca pracy:

Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w 2006 roku
Robotnik gospodarczy	296
Sprzedawca	251
Pozostali pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	125
Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	78
Robotnik budowlany	54
Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	53
Robotnik drogowy	46
Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	45
Magazynier	32
Ślusarz	30

Kierowca samochodu ciężarowego	29
Sprzątaczką	25
Księgowy [samodzielny]	23
Kucharz	22
Murarz	22
Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	19
Stolarz	19
Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	17
Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	15
Szwaczka	15
Pomoc kuchenna	15

Na koniec grudnia 2006 r. w dyspozycji tutejszego urzędu pozostawało 13 wolnych miejsc pracy, w zawodach: stolarz (3 miejsca), sprzedawca (2 miejsca), robotnik budowlany (2 miejsca), pracownik administracyjny (1 miejsce), księgowy [samodzielny] (1 miejsce), parkingowy (1 miejsce), portier (1 miejsce), boy hotelowy (1 miejsce), konwojent (1 miejsce).

2.2. Oferty pracy według PKD

Przez okres dwunastu miesięcy 2006 roku pracodawcy reprezentujący 14 różnych sekcji PKD zgłosili do Urzędu Pracy w Bochni 1829 miejsc pracy, stażu, przygotowania zawodowego i pracy społecznie użytecznej. Wolne miejsca pracy zgłaszane były przez pracodawców głównie z czterech sekcji PKD:

- ° administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenie zdrowotne - 510 miejsc tj. 27,9 %,
- ° handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego - 432 miejsca pracy tj. 23,6 % ogółu zgłoszonych miejsc,
- ° przetwórstwo przemysłowe – 321 miejsc tj. 17,6 %,
- ° budownictwo – 143 miejsca tj. 7,8 %.

Oferty pracy pochodzące z powyższych sekcji klasyfikacji działalności stanowiły 76,9 % ogółu wszystkich ofert pracy, łącznie 1406 miejsc zatrudnienia.

Kolejne 413 oferty pracy (22,6 %) zgłoszono z siedmiu sekcji klasyfikacji działalności, należą do nich:

- ° działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała – 103 miejsca tj. 5,6 %,
- ° ochrona zdrowia i pomoc społeczna – 100 miejsc tj. 5,5 % ogółu ofert,
- ° edukacja – 89 miejsc tj. 4,9 %,
- ° obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej – 47 miejsc tj. 2,6 %,
- ° hotele i restauracje – 42 miejsca tj. 2,3 %,
- ° transport, gospodarka magazynowa i łączność – 21 miejsc tj. 1,1 %,
- ° pośrednictwo finansowe – 11 miejsc tj. 0,6 %.

Najmniejsza liczba ofert wpłynęła z sekcji rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo (4 miejsca – 0,2 %), wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę (4 miejsca – 0,2 %), górnictwo (2 miejsca – 0,1 %). Natomiast nie zgłoszono ofert w sekcjach rybactwo, gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników oraz organizacje i zespoły eksterytorialne

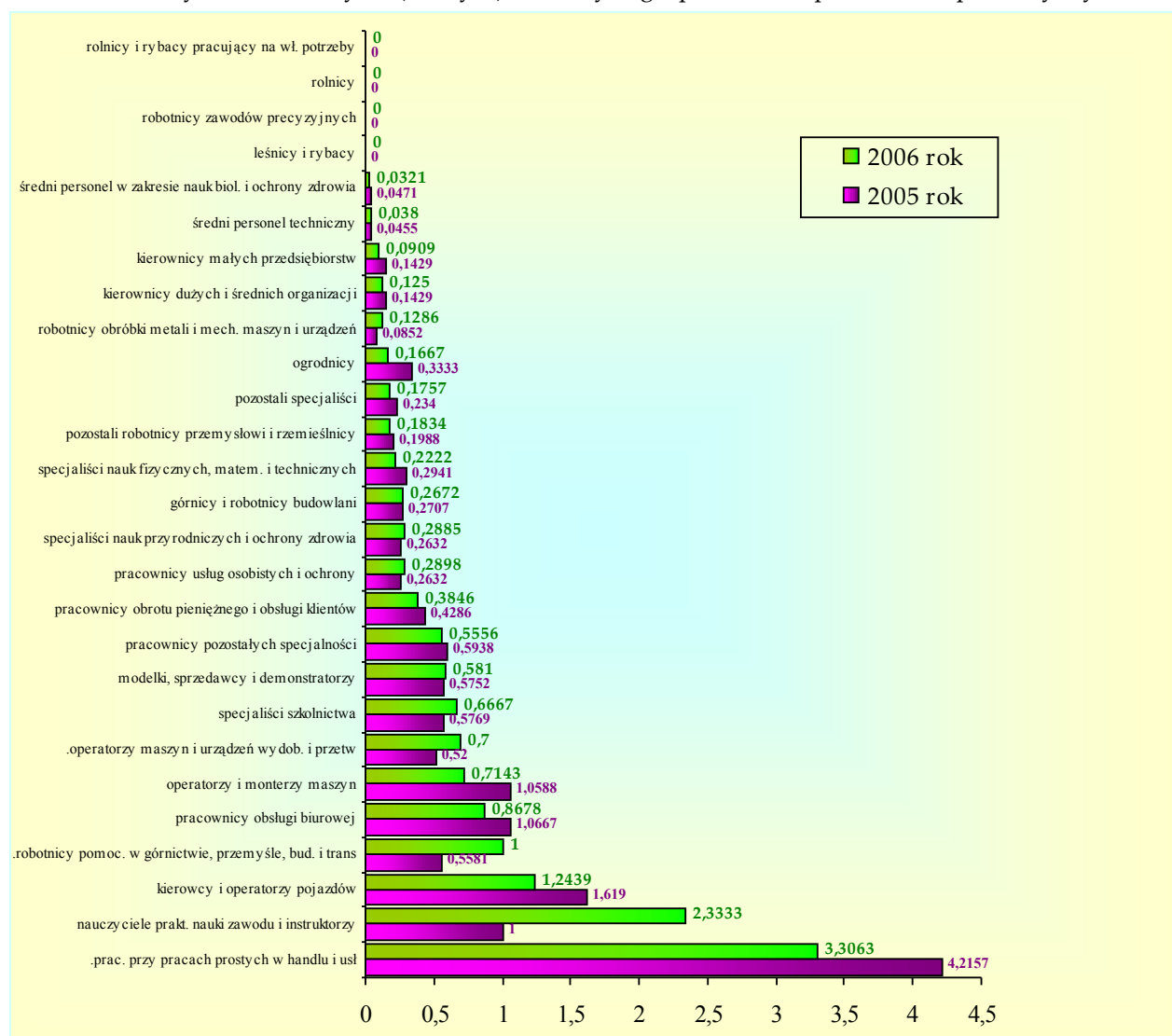
3. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

Zawód deficytowy jest rozumiany jako zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie, niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie. Zawód nadwyżkowy to taki zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie, niż liczba poszukujących pracy w tym zawodzie. Dla wskazania tych zawodów obliczany jest wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu w danym zawodzie wyliczany jako udział średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w danym zawodzie do średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie.

Najmniejsza wartość wskaźnika to 0 (dla zawodów, w których nie ma żadnych ofert pracy), zaś największa nie jest określona. Przyjęto, że zawody o wskaźniku mniejszym od 0,9 oznaczają, iż dane zawody są nadwyżkowe. Natomiast w przedziale od 0,9 do 1,1 to zawody zrównoważone natomiast większe od 1,1 to zawody deficytowe.

Analiza 1829 miejsc pracy zgłoszonych do urzędu pracy w 2006 r. wykazała, że nie pokrywają one zapotrzebowania wynikającego z zarejestrowanego bezrobocia.

Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) dla dużych grup zawodów przedstawia poniższy wykres:



Miejsca pracy, jakie pojawiły się dla niektórych zawodów były w tak znikomej ilości, że w stosunku do średnio miesięcznej liczby zarejestrowanych w danym zawodzie, bezrobocie pozostawało nadal na niezmiennym poziomie.

Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych w ujęciu grup elementarnych jest najlepszym obrazem do śledzenia danego zawodu na lokalnym rynku pracy, określa bowiem średnio miesięczne wskaźniki oraz relację pomiędzy nimi.

Analizując tabelę rankingu zawodów deficytowych pod względem wskaźnika intensywności deficytu zawodu stwierdzić należy, że dla 61 zawodów brak jest możliwości obliczenia wskaźnika z uwagi na brak bezrobotnych lub wystarczającej ilości bezrobotnych w tych zawodach, są to: administrator sieci informatycznej, administrator systemów komputerowych, adwokat, analityk systemów komputerowych, architekt, archiwista, boy hotelowy, diagnosta samochodowy, doradca podatkowy, doradca zawodowy, ekspedient wypożyczalni, inżynier organizacji i planowania produkcji konserwator części, konwojent, laborant budowlany, lekarz – zdrowie publiczne, monter elektronik - elektroniczny sprzęt sygnalizacyjny i systemy sygnalizacyjne, monter konstrukcji budowlanych, monter/składacz okien, muzealnik, nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej, nauczyciel przedsiębiorczości, operator automatycznej linii obróbki skrawaniem, operator kserokopiarek, operator maszyn do produkcji płyt i sklejek, operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej rud, operator maszyn urabiających i ładujących, operator sprzętu do robót ziemnych, operator suwnic, operator urządzeń do cięcia folii i płyt, operator urządzeń do polerowania drewna, operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych, operator zgrzewarek, parkingowy, portier, pośrednik pracy, pośrednik w obrocie nieruchomościami, pozostali informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni, pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni, pozostali monterzy wyrobów z drewna, pozostali monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych, pozostali nauczyciele szkół podstawowych, pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna, pozostali pośrednicy handlowi, pozostali pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni, pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej, pozostali pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani, pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej, przewodnik turystyczny miejski, ratownik wodny, recepcjonista, rejestratorka medyczna, sortowacz surowców wtórnych, specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych, specjalista kontroli jakości, strażak, szklarz budowlany, tartacznik, technik analityki medycznej, terapeuta zajęciowy, wychowawca w jednostkach penitencjarnych

W grupie 35 zawodów deficytowych, wskaźnik oscyluje między 6,5 – 1,1429 należą do nich zawody:

- 6,5 operator koparek i zwałowarek,
- 6,2979 robotnik gospodarczy,
- 6 animator kultury,
- 5,5 konserwator budynków, operator maszyn do obróbki skrawaniem,
- 5 bibliotekarz,
- 4,1818 robotnik drogowy,
- 4 operator sprzętu komputerowego, nauczyciel/instruktor praktycznej nauki zawodu, tynkarz, prasowaczka [ręczna],
- 3,625 kierowca samochodu ciężarowego,
- 3,5 lakiernik wyrobów drzewnych,
- 3,3913 pracownik administracyjny [zawód szkolny: technik administracji],
- 3 operator obrabiarek sterowanych numerycznie,
- 2,4286 przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny],
- 2,3333 dekarz,

- 2,2 brukarz,
- 2 fizjoterapeuta, agent ubezpieczeniowy, monter instalacji gazowych, elektromonter maszyn elektrycznych, pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali,
- 1,8 nauczyciel przedszkola,
- 1,5625 sprzątaczką,
- 1,5333 księgowy [samodzielny],
- 1,5 instruktor amatorskiego ruchu artystycznego, szlifierz kamienia,
- 1,4286 spawacz ręczny gazowy,
- 1,2857 nauczyciel języka obcego,
- 1,2619 pracownik biurowy [zawód szkolny: technik prac biurowych],
- 1,25 monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody,
- 1,1538 wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych, szwaczka,
- 1,1429 pakowacz,

Zawodów określanych mianem zrównoważonych, dla których wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki kształtuje się pomiędzy wartością 0,9 a 1,0714 jest 30. Na liście tej znalazły się zawody o wskaźniku 1.0 tj.: asystent do spraw statystyki, dozorca, farmaceuta – farmacja apteczna, inżynier geodeta – kataster i gospodarka nieruchomościami, inżynier ogrodnictwa, kasjer handlowy, kierowca autobusu, kierowca samochodu osobowego, kierownik działu finansowego i administracyjnego, kontroler jakości wyrobów - artykuły spożywcze, krojczy, monter mebli, monter podzespołów i zespołów elektronicznych, ogrodnik terenów zieleni, operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich, pokojowa [w hotelu], pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna, pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych, pracownik punktu skupu, rzeźnik wędliniarz, sekretarka, spawacz ręczny łukiem elektrycznym, specjalista do spraw rekrutacji pracowników, specjalista zastosowań informatyki, statystyk, woźny, wulkanizator, zaopatrzeniowiec, oraz 0,9574 robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym i 1,0714 pomoc kuchenna

Wśród zarejestrowanych bezrobotnych w tut. Urzędzie dominują zawody zaliczane do nadwyżkowych. Należą do nich następujące zawody według 6 cyfrowych kodów zawodów, uszeregowane od największej wartości wskaźnika intensywności nadwyżki/ deficytu. 97 zawodów posiada wartość wskaźnika od 0,8889 do 0,0066, w tym:

- 0,8889 magazynier,
- 0,8571 monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych, robotnik budowlany,
- 0,8261 stolarz,
- 0,75 palacz kotłów c.o. gazowych,
- 0,7143 pozostali blacharze,
- 0,6667 pedagog szkolny, asystent usług pocztowych,
- 0,6 inżynier transportu [logistik], opiekun w domu pomocy społecznej, kierowca operator wózków jezdniowych,
- 0,5837 sprzedawca,
- 0,5 inżynier geodeta – geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych, inżynier technologii żywności, nauczyciel matematyki w szkole podstawowej, nauczyciel bibliotekarz, specjalista do spraw reklamy, psycholog, laborant chemiczny, kontroler produkcji, kamieniarz, frezer, mechanik ciągników, pozostali elektromechanicy, operator maszyn i urządzeń odlewniczych, maszynista maszyn offsetowych, pozostali operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani,
- 0,4286 bufetowy [barman],

- 0,375 kosmetyczka [zawód szkolny: technik usług kosmetycznych],
- 0,3636 technolog robót wykończeniowych w budownictwie,
- 0,3571 operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego,
- 0,3548 kelner,
- 0,3333 kierownik małego przedsiębiorstwa w handlu hurtowym i detalicznym, biolog, nauczyciel matematyki, intendent, opiekunka domowa, mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych, elektryk [zakładowy], stolarz galanterii drzewnej, kierowca ciągnika rolniczego, operator maszyn drogowych [zawód szkolny: mechanik maszyn i urządzeń drogowych], salowa,
- 0,3226 specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży],
- 0,2941 pielęgniarz,
- 0,28 cieśla,
- 0,2754 fryzjer [zawody szkolne: fryzjer, technik usług fryzjerskich],
- 0,2667 cukiernik,
- 0,2609 blacharz samochodowy,
- 0,25 chemik, nauczyciel wychowania fizycznego, asystent rachunkowości [zawód szkolny: technik rachunkowości], pozostali pracownicy do spraw finansowo-statystycznych, dyspozytor transportu samochodowego, ogrodnik – uprawa roślin ozdobnych, malarz budowlany, lakiernik samochodowy, stolarz meblowy, operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych,
- 0,2418 kucharz,
- 0,2308 pracownik socjalny,
- 0,2 inżynier inżynierii środowiska – gospodarka wodna i hydrologia, nauczyciel nauczania początkowego, asystent osoby niepełnosprawnej, opiekunka środowiskowa,
- 0,1765 betoniarz, posadzkarz,
- 0,1667 pozostali inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska, tokarz, mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali,
- 0,1591 monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych,
- 0,1571 murarz,
- 0,1429 technik elektronik, fotograf, technik fizjoterapii, elektromechanik urządzeń chłodniczych, ładowacz,
- 0,14 piekarz,
- 0,1364 technik elektryk,
- 0,1304 mechanik samochodów ciężarowych,
- 0,1299 ślusarz,
- 0,125 dietetyk, plastyk,
- 0,12 technik informatyk,
- 0,1176 pedagog,
- 0,1111 pozostali prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani,
- 0,1 inżynier rolnictwa,
- 0,0857 stolarz budowlany,
- 0,0769 elektryk instalacji elektrycznych,
- 0,0565 mechanik samochodów osobowych,
- 0,0556 ekonomista,
- 0,05 mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych,
- 0,0414 krawiec,

- 0,0303 kucharz małej gastronomii,
- 0,0213 handlowiec [zawód szkolny: technik handlowiec],
- 0,0204 pozostali technicy technologii żywności,
- 0,0066 asystent ekonomiczny [zawód szkolny: technik ekonomista],

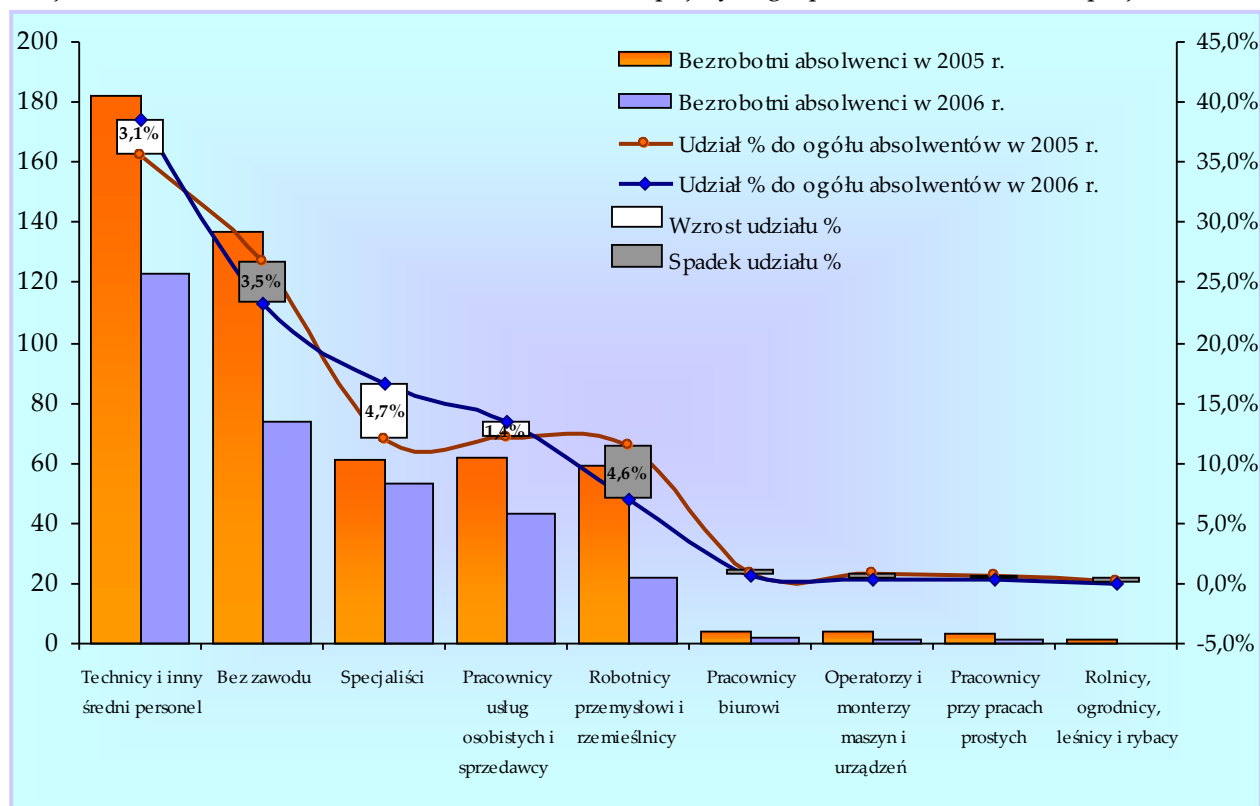
Pozostała grupa 421 zawodów nadwyżkowych z wartością wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) równym zero to zawody w zdecydowanie niekorzystnej sytuacji na rynku pracy.

4 WYNIKI BADAŃ W SZKOŁACH PONADGIMNAZJALNYCH

Na koniec grudnia 2006 r. w ewidencji tutejszego urzędu zarejestrowanych było 319 absolwentów (9,3 % ogółu bezrobotnych). W porównaniu do grudnia 2005 r. liczba zarejestrowanych absolwentów zmniejszyła się o 194 osoby, a udział procentowy o 1,7 punkta.

W grupie absolwentów 74 osoby nie posiadały zawodu, co stanowiło 23,2 % bezrobotnych absolwentów, pozostałe 245 bezrobotnych absolwentów posiadało zawód, stanowili oni 76,8 % ogółu absolwentów.

Zarejestrowani absolwenci zakwalifikowali się do następujących grup wielkich zawodów i specjalności:



Najliczniej reprezentowane zawody spośród zarejestrowanych w tutejszym urzędzie absolwentów to:

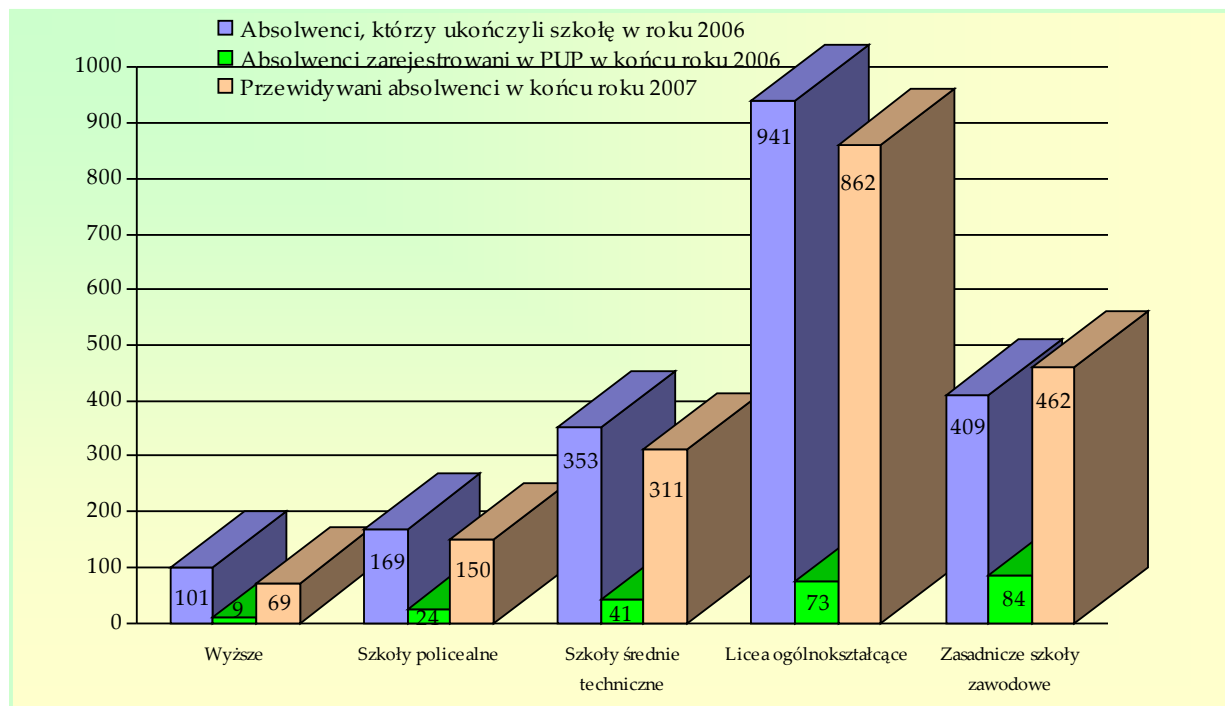
- asystent ekonomiczny [zawód szkolny: technik ekonomista] (38 osób),
- sprzedawca (24 osoby),
- technik żywienia i gospodarstwa domowego (17 osób),
- technik budownictwa (11 osób),
- technik mechanik (9 osób),

- handlowiec [zawód szkolny: technik handlowiec] (9 osób),
- technik technologii odzieży (7 osób),
- kucharz małej gastronomii (7 osób),
- specjalista do spraw finansów [analityk finansowy] (6 osób),
- specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży] (5 osób),
- opiekunka środowiskowa (5 osób),
- fryzjer [zawody szkolne: fryzjer, technik usług fryzjerskich] (5 osób),
- technik drogownictwa (4 osoby),
- kosmetyczka [zawód szkolny: technik usług kosmetycznych] (4 osoby),
- krawiec (4 osoby),
- inżynier rolnictwa (3 osoby),
- technik informatyk (3 osoby),
- pozostali technicy technologii żywności (3 osoby),
- organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: technik hotelarstwa] (3 osoby),
- cukiernik (3 osoby),

W 2006 roku ukończyło szkołę 1973 uczniów na poziomie wyższym licencyjnym, średnim i zasadniczym zawodowym. Byli to abiturienti szkół z terenu powiatu bocheńskiego. W porównaniu do poprzedniego roku liczba ta zmniejszyła się o 259.

Do końca 2006 roku w ewidencji tutejszego urzędu zarejestrowało się 231 absolwentów kończących naukę w 2006 roku ze szkół powiatu bocheńskiego. Stanowili oni 11,7 % ogółu osób kończących naukę w ubiegłym roku. Przewidywana liczba absolwentów w końcu 2007 roku może zamknąć się liczbą 1854 osób, a więc o 226 osób więcej niż przewidywana liczba absolwentów w 2006 roku.

Poniższy wykres ilustruje liczbę absolwentów którzy ukończyli szkołę w 2006 roku, zarejestrowali się w 2006 roku oraz prognozowaną liczbę absolwentów rejestrujących się w 2007 r.



Najliczniejszą grupą absolwentów kończącą naukę w 2006 roku są osoby bez zawodu – 837 (42,4 % ogółu kończących naukę). Do najliczniejszych zawodów, wśród absolwentów którzy ukończyli szkołę w roku 2006, należą:

- technik żywienia i gospodarstwa domowego (123 osoby),
- asystent ekonomiczny [zawód szkolny: technik ekonomista] (119 osób),
- technik budownictwa (119 osób),
- specjalista do spraw finansów [analityk finansowy] (101 osób),
- technik mechanik (80 osób),
- plastyk (55 osób),
- sprzedawca (49 osób),
- mechanik samochodów osobowych (48 osób),
- handlowiec [zawód szkolny: technik handlowiec] (40 osób),
- kucharz małej gastronomii (38 osób),
- technik informatyk (36 osób),
- technik technologii odzieży (29 osób),
- murarz (28 osób),
- piekarz (26 osób),
- pracownik socjalny (23 osoby),
- asystent osoby niepełnosprawnej (22 osoby),
- fryzjer [zawody szkolne: fryzjer, technik usług fryzjerskich] (22 osoby),
- organizator agrobiznesu [zawód szkolny: technik agrobiznesu] (22 osoby),
- organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: technik hotelarstwa] (19 osób),
- opiekunka środowiskowa (17 osób).

Absolwenci jedynej szkoły wyższej działającej na terenie powiatu bocheńskiego stanowili 5,1 % absolwentów kończących naukę w 2006 roku, tj. 101 osób w zawodzie specjalista do spraw finansów [analityk finansowy]. Z tej grupy 9 osób zarejestrowało się w tutejszym urzędzie tj. 8,9 %. Przewidywana liczba absolwentów kończących naukę na poziomie wyższym licencjackim do końca 2007 roku - to 69 osób.

Na terenie powiatu działało cztery szkoły, które kształciły uczniów na poziomie policealnym. Szkoły te ukończyło 169 osób (8,6 % ogółu kończących naukę w 2006 roku). Spośród tych osób 24 zarejestrowały się jako bezrobotne (14,2 %). Przewidywana liczba absolwentów kończących naukę w tych szkołach do końca 2007 roku to 150 osób.

Absolwenci poszczególnych szkół policealnych, zdobyli następujące zawody:

Nazwa szkoły	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2006	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2006	Przewidywani absolwenci w końcu roku 2007	(4):(3) w %
1	2	3	4	5	6
Policealne Studium Ekonomiczno-Informatyczne	Technik informatyk	29	3	23	10,4
	Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	15	2	0	13,34
	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	0	0	20	0

Niepubliczna Szkoła Biznesu o uprawnieniach szkoły publicznej	Technik informatyk	7	1	6	14,3
	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	19	2	14	10,53
	Pracownik socjalny	23	2	0	8,7
	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	12	0	0	0
Szkoła Policealna Pracowników Służb Społecznych	Terapeuta zajęciowy	0	0	25	0
	Asystent osoby niepełnosprawnej	22	4	24	18,2
	Opiekun w domu pomocy społecznej	15	5	20	33,32
	Opiekunka środowiskowa	17	5	0	29,42
Policealne Studium Zawodowe	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	0	0	8	0
	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	10	0	10	0

Wśród wymienionych poniżej dwóch szkół powiatu bocheńskiego mających uprawnienia do kształcenia na poziomie średnim technicznym i licealnym, ukończyło naukę 353 osoby (17,9 % wszystkich absolwentów 2006 roku). Z tej grupy 41 osób, zgłosiło się do urzędu pracy i zostało uznane za osoby bezrobotne (11,6 %). Przewidywana liczba uczniów kończących naukę w tych szkołach do końca 2007 roku to 311 osób.

Szkoły średnie techniczne i licea ukończyła następująca liczba absolwentów, w następujących zawodach:

Nazwa szkoły	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2006	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2006	Przewidywani absolwenci w końcu roku 2007	(4):(3) w %
1	2	3	4	5	6
Zespół Szkół im. Jana Pawła II	Bez zawodu	28	4	26	14,3
	Technik budownictwa	42	1	42	2,4
	Technik elektryk	0	0	20	0,0
	Technik mechanik	41	6	40	14,6
	Technik technologii odzieży	29	6	9	20,7
	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	17	1	0	5,9
	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	20	2	0	10,0
	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	30	7	26	23,3
	Murarz	25	2	20	8,0
	Mechanik samochodów osobowych	24	1	26	4,2

Zespół Szkół im. Prof. Jana Zdzisława Włodka w Dąbrowicy	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	55	6	50	10,9
	Organizator usług gastronomicznych [zawód szkolny: Technik organizacji usług gastronomicznych]	0	0	25	0,0
	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	20	5	14	25,0
	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	22	0	13	0,0

Niżej wymienione szkoły kształcą uczniów na poziomie ogólnym. Ich mury opuściła w 2006 roku największa liczba uczniów tj. 491, co stanowiło 47,7 % ogółu kończących naukę w ubiegłym roku. Wśród wymienionych osób 73 zarejestrowało się jako osoby bezrobotne, tj. 7,8 % ogółu osób kończących naukę. Przewidywana liczba absolwentów do końca 2007 roku z tych szkół to 862 osoby.

Nazwa szkoły	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2006	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2006	Przewidywani absolwenci w końcu roku 2007	(4):(3) w %
1	2	3	4	5	6
Niepubliczne Centrum Kształcenia	Bez zawodu	24	3	59	12,5
	Technik elektryk	0	0	5	0,0
	Technik mechanik	0	0	8	0,0
Zespół Szkół Nr 1 im. Stanisława Staszica	Bez zawodu	169	17	192	10,1
	Technik mechanik	39	2	31	5,1
	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	21	4	13	19,0
	Dekarz	0	0	3	0,0
	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	4	1	5	25,0
	Błacharz samochodowy	5	0	1	0,0
	Pozostali ślusarze i pokrewni	1	0	0	0,0
	Mechanik samochodów osobowych	24	2	28	8,3
	Elektromechanik pojazdów samochodowych	2	1	0	50,0
	Pozostali elektromechanicy	10	1	7	10,0
	Elektromonter [elektryk] zakładowy	0	0	1	0,0
	Stolarz	5	1	8	20,0
Zespół Szkół Ogólnokształcących	Bez zawodu	320	11	236	3,4
II Liceum Ogólnokształcące im. Orła Białego	Bez zawodu	151	18	160	11,9

Państwowe Liceum Sztuk Plastycznych im. Jana Matejki	Plastyk	55	1	44	1,8
Zespół Szkół im. Świętej Jadwigi Królowej w Żegocinie	Bez zawodu	73	7	26	9,6
	Kucharz małej gastronomii	3	2	8	66,7
	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	1	0	0	0,0
	Sprzedawca	6	2	4	33,3
	Murarz	1	0	1	0,0
	Lakiernik samochodowy	0	0	1	0,0
	Blacharz samochodowy	2	0	3	0,0
	Mechanik pojazdów jednośladowych	7	0	0	0,0
	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	1	0	0	0,0
	Elektromechanik pojazdów samochodowych	0	0	1	0,0
	Rzeźnik wędliniarz	1	0	0	0,0
	Cukiernik	1	0	0	0,0
	Piekarz	14	0	10	0,0
	Stolarz	1	0	7	0,1

Szkoły zasadnicze zawodowe w 2006 roku ukończyło 409 osób, co stanowiło 20,7 % wszystkich absolwentów kończących naukę w ubiegłym roku. Z tej grupy 84 osoby, zgłosiło się do urzędu pracy i zostało uznane za osoby bezrobotne (20,5 %). Przewidywana liczba uczniów kończących naukę w tych szkołach do końca 2007 roku to 462 osoby.

W trzech szkołach zawodowych działających na terenie powiatu - ukończyła naukę następująca liczba absolwentów, w zawodach:

Nazwa szkoły	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2006	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2006	Przewidywani absolwenci w końcu roku 2007	(4):(3) w %
1	2	3	4	5	6
Zespół Szkół Nr 2 im. Stanisława Konarskiego	Bez zawodu	51	10	57	19,6
	Technik budownictwa	77	7	60	9,1
	Technik drogownictwa	10	3	24	30,0
	Technik urządzeń sanitarnych	7	1	0	14,3
	Kucharz małej gastronomii	0	0	2	0,0
	Sprzedawca	14	1	13	7,1
	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	0	0	28	0,0
	Malarz – tapeciarski	0	0	12	0,0
	Lakiernik samochodowy	1	0	2	0,0

Zespół Szkół Nr 3 im. Ks. prof.J. Tischnera	Bez zawodu	21	5	28	23,8
	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	51	16	48	31,4
	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	0	0	28	0,0
	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	20	1	0	5,0
	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	69	28	68	40,6
	Kucharz małej gastronomii	24	2	29	8,3
	Sprzedawca	29	5	30	17,2
	Dekarz	1	0	0	0,0
	Cukiernik	9	2	3	22,2
	Piekarz	12	0	7	0,0
Specjalny Óśrodek Szkolno - Wychowawczy	Kucharz małej gastronomii	11	3	20	27,3
	Murarz	2	0	1	0,0
	Stolarz	0	0	2	0,0

Wśród przewidywanej liczby absolwentów w roku 2007, znaczna liczba nie będzie posiadała zawodu (784 – 42,3 %). Najliczniejsza grupa absolwentów uzyska w 2007 roku zawód:

- asystent ekonomiczny [zawód szkolny: technik ekonomista] (108 osób),
- technik budownictwa (102 osoby),
- technik żywienia i gospodarstwa domowego (98 osób),
- technik mechanik (79 osób),
- specjalista do spraw finansów [analityk finansowy] (69 osób),
- organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: technik hotelarstwa] (62 osoby),
- kucharz małej gastronomii (59 osób),
- mechanik samochodów osobowych (54 osoby),
- sprzedawca (47 osób),
- plastyk (44 osoby),
- technik informatyk (29 osób),
- technolog robót wykończeniowych w budownictwie (28 osób),
- organizator usług gastronomicznych [zawód szkolny: technik organizacji usług gastronomicznych] (25 osób),
- technik elektryk (25 osób),
- terapeuta zajęciowy (25 osób),
- asystent osoby niepełnosprawnej (24 osoby),
- technik drogownictwa (24 osoby),
- murarz (22 osoby),
- opiekun w domu pomocy społecznej (20 osób),
- piekarz (17 osób),
- stolarz (17 osób),

5. WYNIKI BADANIA W ZAKŁADACH PRACY

Powiatowy Urząd Pracy, zgodnie z przekazaną przez Urząd Statystyczny reprezentatywną próbą zakładów pracy, przeprowadził badania sondażowe wśród podmiotów gospodarczych, które dotyczyły przewidywanych przyjęć i zwolnień do pracy w danym zawodzie w 2007 roku. Dane posłużyły do obliczenia przewidywanej podaży zasobów pracy, prognozy stanu bezrobocia oraz wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów na koniec 2007 roku.

Spośród 240 wytypowanych podmiotów gospodarczych, działających na terenie powiatu bocheńskiego z pięcioma nie można było nawiązać kontaktu, 72 podmioty były w zawieszeniu lub w stanie likwidacji, natomiast pozostałe 163 złożyły formularze ankietowe.

Dla uogólnienia wyników zmienne ilościowe dotyczące zatrudnienia i zwolnienia pracowników w danych zawodach i specjalnościach zostały pomnożone przez przypisane wagi dla badanego zakładu, wyliczone przez GUS.

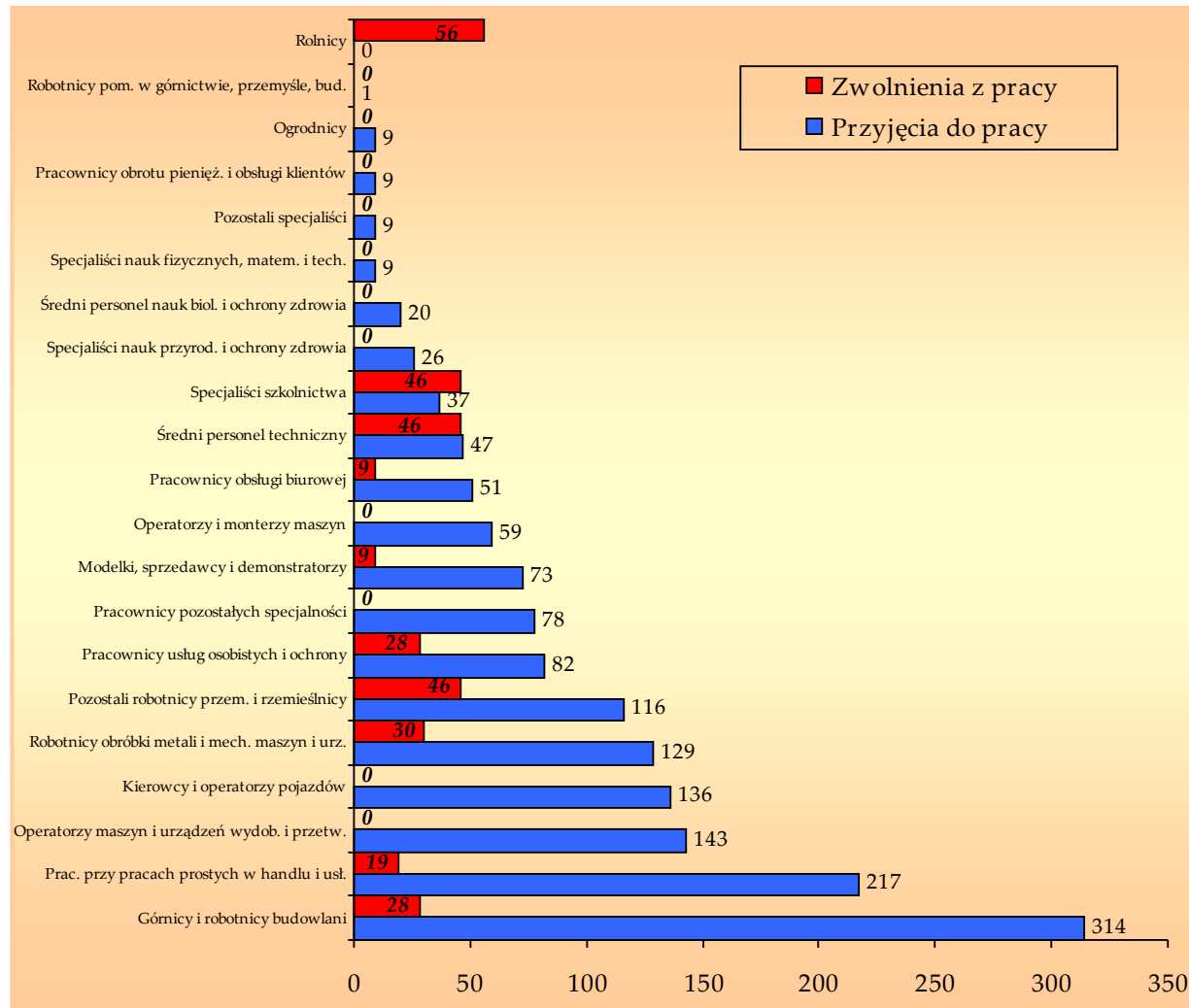
Ankietyzowane zakłady pracy posiadały następujący dział sekcji PKD:

- 47 podmioty handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego, gdzie zatrudnionych było ogółem 424 osoby,
- 27 zakłady przetwórstwo przemysłowe, gdzie pracowało ogółem 1720 osób,
- 24 edukacja, zatrudnionych było w tej sekcji 662 osoby,
- 21 budownictwo, gdzie pracowało 69 osób
- 11 transport, gospodarka magazynowa i łączność, gdzie pracowało 167 osób,
- 8 obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej, zatrudnionych w tej sekcji było 76 osób,
- 8 działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, gdzie zatrudnionych było 42 osoby,
- 7 ochrona zdrowia i pomoc społeczna, pracujących w tym dziale było 554 osoby,
- 4 hotele i restauracje, gdzie zatrudnionych było 15 osób,
- 3 rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo, pracujących w tej sekcji było 23,
- 3 administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenie zdrowotne, gdzie zatrudnionych było 233 osoby

W zakładach pracy zestawionych wg działów PKD, zebrano następujące dane dotyczące przewidywanych w 2007 roku przyjęć i zwolnień z pracy:

Wyszczególnienie	Przyjęcia do pracy-ogółem	Zwolnienia z pracy-ogółem	Nadwyżka (deficyt) zasobów pracy	Wskaźnik płynności kadr w %
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo	18	93	75	19,4
Przetwórstwo przemysłowe	512	132	-380	387,9
Budownictwo	314	0	-314	MAX
Handel, naprawa	215	0	-215	MAX
Hotele i restauracje	37	0	-37	MAX
Transport, gosp. magazynowa i łączność	56	0	-56	MAX
Obsługa nieruchomości	45	37	-8	121,6
Administracja publiczna	186	0	-186	MAX
Edukacja	64	55	-9	116,4
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna	46	0	-46	MAX
Działalność usługowa komunalna	72	0	-72	MAX
Ogółem	1565	317	-1248	493,6909

Zakłady pracy w ramach sondażu, zadeklarowały przyjęcia i zwolnienia do pracy w następujących zawodach (wg dużych grup zawodowych):



Analizowane dane zebrane od podmiotów gospodarczych wykazują, iż najwięcej zakładów przewiduje zatrudnić pracowników w 2007 roku w zawodzie:

- robotnik gospodarczy (135 osób),
- pozostali operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni (88 osób),
- murarz (74 osoby),
- sprzedawca (73 osoby),
- sprzątaczką (51 osób),
- kierowca samochodu ciężarowego (47 osób),
- operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych (47 osób),
- glazurnik (46 osób),
- kelner (37 osób),
- szwaczka (37 osób),
- operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej (36 osób),
- tokarz (31 osób),
- pracownik administracyjny (30 osób),

- pracownik biurowy (30 osób),
- betoniarz (28 osób),
- kamieniarz (28 osób),
- kierowca ciągnika siodłowego (28 osób),
- monter instalacji gazowych (28 osób),
- operator sprzętu do robót ziemnych (28 osób),
- pozostali tynkarze i pokrewni (28 osób),
- prasowaczka [ręczna] (28 osób),
- przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny] (28 osób).

Zwolnień w roku 2007 pracodawcy zamierzają dokonać wśród pracowników ze stanowisk:

- pozostali hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani (56 osób),
- szwaczka (37 osób),
- pozostali technicy gdzie indziej niesklasyfikowani (37 osób),
- szlifierz metali (30 osób),
- betoniarz (28 osób),
- pracownik ochrony mienia i osób (28 osób),
- prasowaczka [ręczna] (19 osób),
- nauczyciel matematyki (19 osób),
- nauczyciel przedszkola (18 osób),
- sprzedawca (9 osób),
- pracownik biurowy (9 osób),
- inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy (9 osób),
- krojczy (9 osób),
- nauczyciel historii (9 osób).

Szczegółowe dane dotyczące przewidywanej liczby przyjęć i zwolnień do pracy w 2007 roku zawiera aneks statystyczny.

6. WNIOSKI

W oparciu o sporządzony ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych, analizę napływu bezrobotnych oraz ofert pracy według zawodów nasuwają się następujące spostrzeżenia iż:

- rynek pracy w powiecie bocheńskim charakteryzuje się głęboką nierównowagą między podażą a popytem w przekroju zawodowym,
- notuje się wyraźną przewagę liczby zawodów nadwyżkowych (518 zawodów z 644 zarejestrowanych w ewidencji - 80,4 %) w stosunku do zawodów deficytowych,
- zjawisko deficytu posiada niewielki zakres, w zawodach deficytowych sklasyfikowanych jest zaledwie 19,6 % ogólnej liczby zawodów,
- znaczną część wolnych miejsc zatrudnienia (w tym stażu, przygotowania zawodowego oraz prac społecznie użytecznych) stanowią miejsca subsydiowane (51 %), z czego najwięcej na stanowiska robotnika gospodarczego, pracownika administracji - uniemożliwia to czytelne określenie zawodów głównie deficytowych,
- obliczone zgodnie z obowiązującą metodologią wskaźniki deficytu/ nadwyżki zawodu, w niektórych tylko pozycjach, można by uznać za prawdziwe, zwłaszcza w przypadku zawodów, gdzie wymagana

jest wysoka specjalizacja. Natomiast w przypadku zawodów, do których nie wymagane są szczególne predyspozycje zawodowe trudno mówić o deficytowości danego zawodu jak na przykład w przypadku robotnika gospodarczego, pakowacza, prasowaczki, sprzątaczkę itp.

Pośrednik pracy w minionym roku największy problem miał z obsadzeniem stanowisk pracy w zawodzie tokarz, frezer, fryzjer, blacharz samochodowy, lakiernik samochodowy, fliziarz, a w sezonie letnim wykwalifikowany murarz i cieśla.

Analiza bezrobotnych według zawodów i miejsc pracy w powiecie bocheńskim przybliżyła charakterystykę lokalnego rynku pracy. Z uzyskanych danych wynika, iż na koniec 2006 roku najliczniej reprezentowane zawody to m. innymi: sprzedawca (399), asystent ekonomiczny (218), krawiec (160), ślusarz (102), kucharz (87), technik budownictwa (74), pracownik biurowy (53), robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym (50), murarz (46), technik rolnik (45).

Największa ilość wolnych miejsc pracy, stażu, przygotowania zawodowego lub pracy społecznie użytecznej zgłaszana była na stanowiska: robotnik gospodarczy (296), sprzedawca (251), pozostali pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni (125), pracownik administracyjny (78), robotnik budowlany (54), pracownik biurowy (53), robotnik drogowy (46), robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym (45), magazynier (32), ślusarz (30).

Największa liczba, absolwentów którzy ukończyli szkołę w roku 2006, posiadała zawód: technik żywienia i gospodarstwa domowego (123), asystent ekonomiczny (119), technik budownictwa (119), specjalista do spraw finansów [analityk finansowy] (101), technik mechanik (80), plastyk (55), sprzedawca (49), mechanik samochodów osobowych (48), handlowiec (40), kucharz małej gastronomii (38).

Zakłady pracy prawdopodobnie będą zgłaszać popyt na pracowników w zawodzie: robotnik gospodarczy (135), pozostali operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni (88), murarz (74), sprzedawca (73), sprzątaczkę (51), kierowca samochodu ciężarowego (47), operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych (47), glazurnik (46), kelner (37), szwaczka (37).

Zwolnień w roku 2007 pracodawcy zamierzają dokonać wśród pracowników, w zawodach: pozostali hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani (56), szwaczka (37), pozostali technicy gdzie indziej niesklasyfikowani (37), szlifierz metali (30), betoniarz (28), pracownik ochrony mienia i osób (28), prasowaczka [ręczna] (19), nauczyciel matematyki (19), nauczyciel przedszkola (18),

Wyniki przeprowadzanych badań w identyfikowaniu zawodów deficytowych i nadwyżkowych w oparciu o statystykę rynku pracy nie są w stanie określić rzeczywistej skali zjawiska w przedmiotowym zakresie. Jest to spowodowane tym, że nie wszystkie wolne miejsca pracy zgłaszane są przez pracodawców do urzędów pracy. Ponadto należy brać również pod uwagę fakt, że część populacji bezrobotnych sklasyfikowana jest w zawodzie wyuczonym, a część w zawodzie wykonywanym lub deklarowanym. Coraz więcej bezrobotnych może być sklasyfikowana w wielu zawodach, ale w momencie rejestracji umieszczana jest w ewidencji komputerowej pod jednym kodem zawodu. Duże zmiany zachodzące na rynku pracy mogą powodować, że dana osoba posiadająca kilka zawodów może w danym okresie czasu reprezentować zarówno zawód nadwyżkowy jak i deficytowy, z tym że tylko jeden z nich będzie uwzględniony w statystyce rynku pracy.

O możliwościach uzyskania zatrudnienia poza posiadaniem określonego zawodu decydują również inne czynniki takie jak; poziom i profil wykształcenia, wiek, płeć, dodatkowe umiejętności i kwalifikacje, doświadczenie i określone cechy osobowościowe – z tego powodu w wielu przypadkach mimo zbieżności w strukturze zgłaszanego popytu na pracę i strukturze zawodowej bezrobotnych nie dochodzi do nawiązania stosunku pracy.