

# **POWIATOWY URZĄD PRACY**

**ul. Michalusa 18, 38-300 Gorlice,**  
tel/fax (0-18) 353-55-20, 353-63-07, 352-28-78  
poczta elektroniczna e-mail: [krgo@praca.gov.pl](mailto:krgo@praca.gov.pl)

---

**PUPI-RW-410-8-28/06**

## **Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie gorlickim w 2006 roku**

## **WSTĘP**

Zgodnie z art. 8 ust. 1 pkt 3 i art. 9 ust. 1 pkt 9 ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. z 2004 r. Nr 99, poz. 1001, z późn. zm.) opracowanie analiz rynku pracy, w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, jest jednym z zadań samorządu województwa oraz samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy.

Celem niniejszego opracowania jest ukazanie ogólnej sytuacji na lokalnym rynku pracy związanej z kształtowaniem popytu i podaży na poszczególne zawody oraz specjalności. Przez określenie „monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych” należy rozumieć proces polegający na gromadzeniu danych, na podstawie których będzie można formułować oceny, wnioski i krótkotrwałe prognozy niezbędne dla prawidłowego funkcjonowania systemów szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego.

### **Znaczenie monitoringu**

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych to określenie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo-kwalifikacyjnej na rynku gorlickim. Poniższa analiza pozwoli na określenie kierunków szkolenia bezrobotnych, zapewniając większą efektywność organizowanych szkoleń, ustalenia realizacji programów rynku pracy oraz usprawnienie usługi pośrednictwa pracy i poradnictwa zawodowego.

### **Zakres i tematyka**

Poniższe opracowanie ma charakter diagnostyczno - prognostyczny obejmujący analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie gorlickim w 2006 roku, wzbogacone o dane dotyczące podaży absolwentów szkół ponadgimnazjalnych powiatu gorlickiego oraz popytu lokalnych pracodawców na pracowników w 2007 roku.

### **Źródło informacji**

Podstawowym źródłem informacji do raportu jest opracowanie: „Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności” – załącznik 3 do sprawozdania o rynku pracy - MPiPS-01 za rok 2006.

W celu pozyskania danych dotyczących podaży absolwentów oraz popytu pracodawców na pracowników Powiatowy Urząd Pracy w Gorlicach przeprowadził pod koniec 2006 roku badanie ankietowe we wszystkich szkołach ponadgimnazjalnych powiatu gorlickiego, a także w reprezentatywnej, dobranej losowo próbie zakładów pracy z powiatu gorlickiego.

### **Metodologia opracowania**

W celu stosowania ujednoliconych zasad prowadzenia monitoringu w Departamencie Rynku Pracy zostały opracowane zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, określające m.in. zakres oraz terminy sporządzania półrocznych i rocznych raportów powiatowych, wojewódzkich i raportu krajowego.

Dane liczbowe o bezrobociu i ofertach pracy opracowano posługując się nazwami grup zawodów i specjalności zgodnymi z rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 grudnia 2004 roku w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności oraz zakresu jej stosowania (Dz.U. z 2004 r., nr 265, poz. 2644).

## **Struktura klasyfikacji zawodów**

Zgodnie z klasyfikacją\* zawód zdefiniowany został jako zbiór zadań (zespół czynności) wyodrębnionych w wyniku społecznego podziału pracy, wykonywanych stale lub z niewielkimi zmianami przez poszczególne osoby i wymagających odpowiednich kwalifikacji (wiedzy i umiejętności), zdobytych w wyniku kształcenia lub praktyki. Wykonywanie zawodu stanowi źródło dochodów.

Zawód może dzielić się na specjalności. Specjalność jest wynikiem podziału pracy w ramach zawodu, zawiera część czynności o podobnym charakterze (związanych z wykonywaną funkcją lub przedmiotem pracy), wymagających pogłębionej lub dodatkowej wiedzy i umiejętności, zdobytych w wyniku dodatkowego szkolenia lub praktyki.

Struktura klasyfikacji jest wynikiem grupowania zawodów na podstawie podobieństwa kwalifikacji zawodowych wymaganych dla realizacji zadań danego zawodu (specjalności), z uwzględnieniem obydwu aspektów kwalifikacji, tj. ich poziomu i specjalizacji. Wymienione kryteria posłużyły grupowaniu poszczególnych zawodów i specjalności w grupy elementarne, a te z kolei w bardziej zagregowane grupy średnie, duże i wielkie. Struktura klasyfikacji obejmuje: 10 grup wielkich, 30 grup dużych (jako wewnętrzny podział grup wielkich), 116 grup średnich (jako wewnętrzny podział grup dużych) i 392 grupy elementarne (jako wewnętrzny podział grup średnich), przy czym grupy elementarne obejmują 1707 zawodów i specjalności. Kolejne, coraz bardziej szczegółowe podziały na grupy duże, średnie i elementarne dokonywane są na podstawie coraz to większej specjalizacji kwalifikacji, związanej z rodzajem wymaganej wiedzy, stosowanych narzędzi i maszyn czy materiałów oraz produkowanych dóbr i usług.

Wszystkie pozycje klasyfikacyjne opatrzone zostały symbolem cyfrowym (kodem). Grupy wielkie oznaczono symbolem jednocyfrowym, grupy duże – dwucyfrowym, grupy średnie – trzycyfrowym, a elementarne – czterocyfrowym. Poszczególnym zawodom i specjalnościom przyporządkowano kod sześciocyfrowy.

Analizą objęto grupy wielkie (kod 1-cyfrowy) i zawody (kod 6-cyfrowy).

Raport niniejszy jest drugim rocznym raportem i składa się z następujących rozdziałów:

### **Część I – diagnoza sytuacji w 2006 roku**

- I. Stan struktury zawodowej osób bezrobotnych na koniec 2006 roku*
- II. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych w 2006 roku*
  - 2.1. Napływ osób bezrobotnych do bezrobocia w 2006 roku*
  - 2.2. Ofert pracy zgłoszone do Urzędu w 2006 roku*
  - 2.3. Napływ bezrobotnych do rejestru a zgłoszone oferty pracy – porównanie*
  - 2.4. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w oparciu o średnie miesięczne deficyty (nadwyżki) podaży i popytu siły roboczej oraz wskaźniki ich intensywności*

### **Część II – prognoza na 2007 rok**

- I. Wyniki badania popytu pracodawców na pracowników*
- II. Wyniki badania podaży absolwentów*
- III. Porównanie wyników*

### **Część III – wnioski**

---

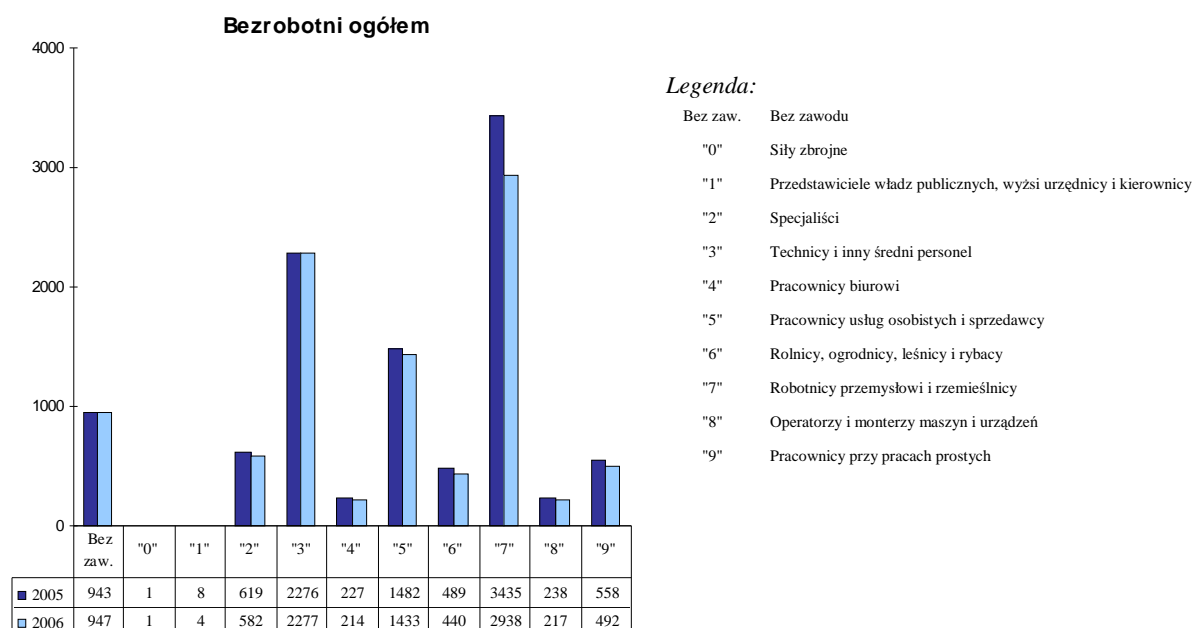
\* wg Rozporządzenia Ministra Gospodarki Pracy z dnia 8 grudnia 2004 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz.U. nr. 265, poz. 2644)

## Część I – diagnoza sytuacji w 2006 roku

### I. Stan struktury zawodowej osób bezrobotnych na koniec 2006 r.

W końcu 2006 roku w rejestrze Powiatowego Urzędu Pracy w Gorlicach figurowało **9545** osób bezrobotnych. Wśród zarejestrowanych bezrobotnych **8598** osób posiadało zawód (specjalność). Populacja bezrobotnych nie posiadających zawodu, tzw. „grupa bez zawodu” wynosiła **947** osób.

Poniższy wykres prezentuje populacje osób bezrobotnych zarejestrowanych w Urzędzie na koniec 2005 i 2006 roku, w układzie wielkich grup zawodowych Klasyfikacji Zawodów i Specjalności.

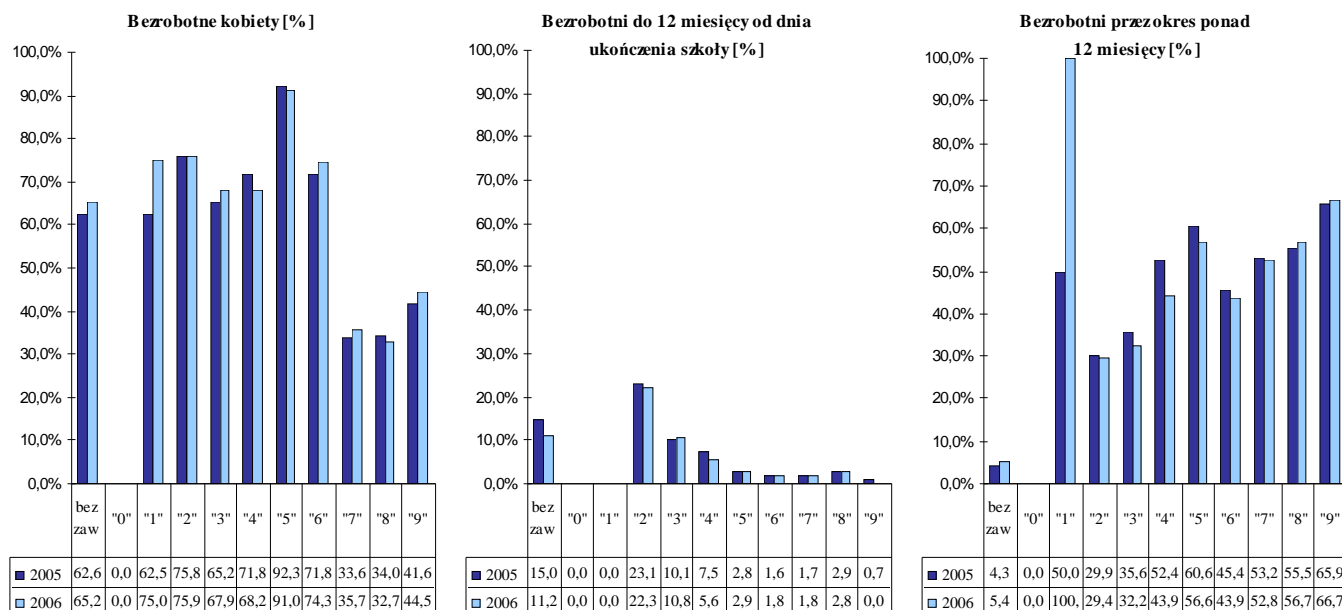


Z danych o osobach bezrobotnych za 2005 i 2006 rok wynika, że zarejestrowane w Urzędzie osoby bezrobotne to głównie:

- ❖ „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” (**2938** osób na koniec 2006r.), najczęściej posiadający zawód:
  - Ślusarz - 375 osób,
  - Cukiernik - 286 osób,
  - Krawiec - 283 osób,
  - Murarz – 216 osób,
- ❖ „technicy i inny średni personel” (**2277** osób na koniec 2006r.), najczęściej posiadający zawód:
  - Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista] – 357 osób,
  - Technik żywienia i gospodarstwa domowego – 266 osób,
  - Technik mechanik – 237 osób,
  - Technik rolnik - 203 osoby,
  - Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec] – 200 osób,
- ❖ „pracownicy usług osobistych i sprzedawcy” (**1433** osoby na koniec 2006 r.), najczęściej posiadający zawód:
  - Sprzedawca – 636 osób,
  - Kucharz – 470 osób.

W 2006 roku poziom bezrobocia rejestrowanego obniżył się o **731** osób. Powyższy wykres obrazuje, że spadek bezrobocia głównie dotyczył osób sklasyfikowanych w grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” – o **497** osób.

Na poniższych wykresach przedstawiono procentowe udziały wybranych kategorii osób bezrobotnych w poszczególnych grupach zawodowych w 2005 i 2006 roku.



**Legenda:**

Bez zaw.	Bez zawodu	"5"	Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy
"0"	Sily zbrojne	"6"	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy
"1"	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	"7"	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy
"2"	Specjaliści	"8"	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń
"3"	Technicy i inny średni personel	"9"	Pracownicy przy pracach prostych
"4"	Pracownicy biurowi		

Jak wynika z danych, że względu na posiadany zawód, kobiety znacznie rzadziej od mężczyzn są sklasyfikowane jako: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń, oraz pracownicy przy pracach prostych. W pozostałych grupach zawodowych stanowią jednak większość.


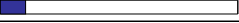
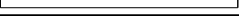
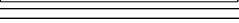


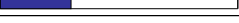






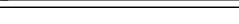
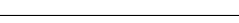


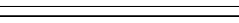
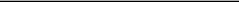

Ze względu na duży udział osób bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki najbardziej charakterystyczną grupą zawodową w 2005 i 2006 roku była grupa specjalistów.

Długotrwałym okresem pozostawania w rejestrze Urzędu (przez okres ponad 12 miesięcy) cechowali się głównie bezrobotni, którzy posiadali zawód klasyfikujący się do grupy: pracownicy przy pracach prostych (66,7% to bezrobotni ponad 12 miesięcy), oraz do grupy: przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (wszystkie 4 osoby bezrobotne z tej grupy pozostawały w rejestrze przez okres ponad 12 miesięcy).

## II. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych w 2006 roku


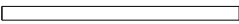
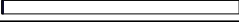









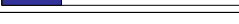


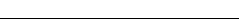
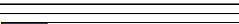









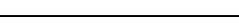










### 2.1. Napływ osób bezrobotnych do bezrobocia w 2006 roku

W 2006 roku w Urzędzie zarejestrowały się **7232** osoby bezrobotne. Kształtowanie się napływu według wielkich grup zawodowych ilustruje poniższa tabela. W poszczególnych grupach wykazano zawody, w których najczęściej rejestrowano osoby bezrobotne (zawody, w których zarejestrowano w 2006 r. co najmniej 35 osób bezrobotnych).

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Napływ bezrobotnych ogółem			
		Liczba	%	0% wykres 100%	
-	<b>OGÓŁEM</b>	<b>7232</b>	<b>100,0%</b>		
-	Bez zawodu	767	10,6%		
"0"	Sily zbrojne	0	0,0%		
"1"	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	2	0,0%		
"2"	Specjaliści	695	9,6%		
"241912"	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	76	1,1%		
"247901"	Specjalista administracji publicznej	65	0,9%		
"224101"	Pielęgniarka	64	0,9%		
"241102"	Ekonomista	39	0,5%		
"241915"	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	38	0,5%		
"3"	Technicy i inny średni personel	2151	29,7%		
"311502"	Technik mechanik	270	3,7%		
"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	253	3,5%		
"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	234	3,2%		
"321402"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	218	3,0%		
"311204"	Technik budownictwa	210	2,9%		
"321208"	Technik rolnik	140	1,9%		
"312102"	Technik informatyk	94	1,3%		
"311302"	Technik elektryk	76	1,1%		
"311401"	Technik elektroniki	65	0,9%		
"311913"	Technik technologii odzieży	64	0,9%		
"311911"	Technik technologii drewna	54	0,7%		
"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	51	0,7%		
"311209"	Technik ochrony środowiska	48	0,7%		
"322404"	Terapeuta zajęciowy	47	0,6%		
"341903"	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	39	0,5%		
"4"	Pracownicy biurowi	157	2,2%		
"419101"	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	89	1,2%		
"413103"	Magazynier	35	0,5%		
"5"	Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	703	9,7%		
"522107"	Sprzedawca	322	4,5%		
"512201"	Kucharz	168	2,3%		
"512302"	Kelner	74	1,0%		
"512202"	Kucharz małej gastronomii	40	0,6%		
"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	35	0,5%		
"6"	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	216	3,0%		
"613101"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	147	2,0%		
"7"	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	2132	29,5%		
"722204"	Ślusarz	328	4,5%		
"712102"	Murarz	237	3,3%		
"723105"	Mechanik samochodów osobowych	152	2,1%		
"722304"	Tokarz	147	2,0%		
"741201"	Cukiernik	100	1,4%		
"743304"	Krawiec	92	1,3%		
"742204"	Stolarz	82	1,1%		
"713901"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	76	1,1%		
"741203"	Piekarz	72	1,0%		
"714101"	Malarz budowlany	66	0,9%		
"723306"	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych	65	0,9%		
"724201"	Elektromonter [elektryk] zakładowy	62	0,9%		
"723304"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	42	0,6%		
"742205"	Stolarz galanterii drzewnej	41	0,6%		
"713604"	Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych	37	0,5%		
"724101"	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	36	0,5%		
"8"	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	144	2,0%		
"9"	Pracownicy przy pracach prostych	265	3,7%		
"931301"	Robotnik budowlany	70	1,0%		
"914103"	Robotnik gospodarczy	36	0,5%		

## 2.2. Ofert pracy zgłoszone do Urzędu w 2006 roku

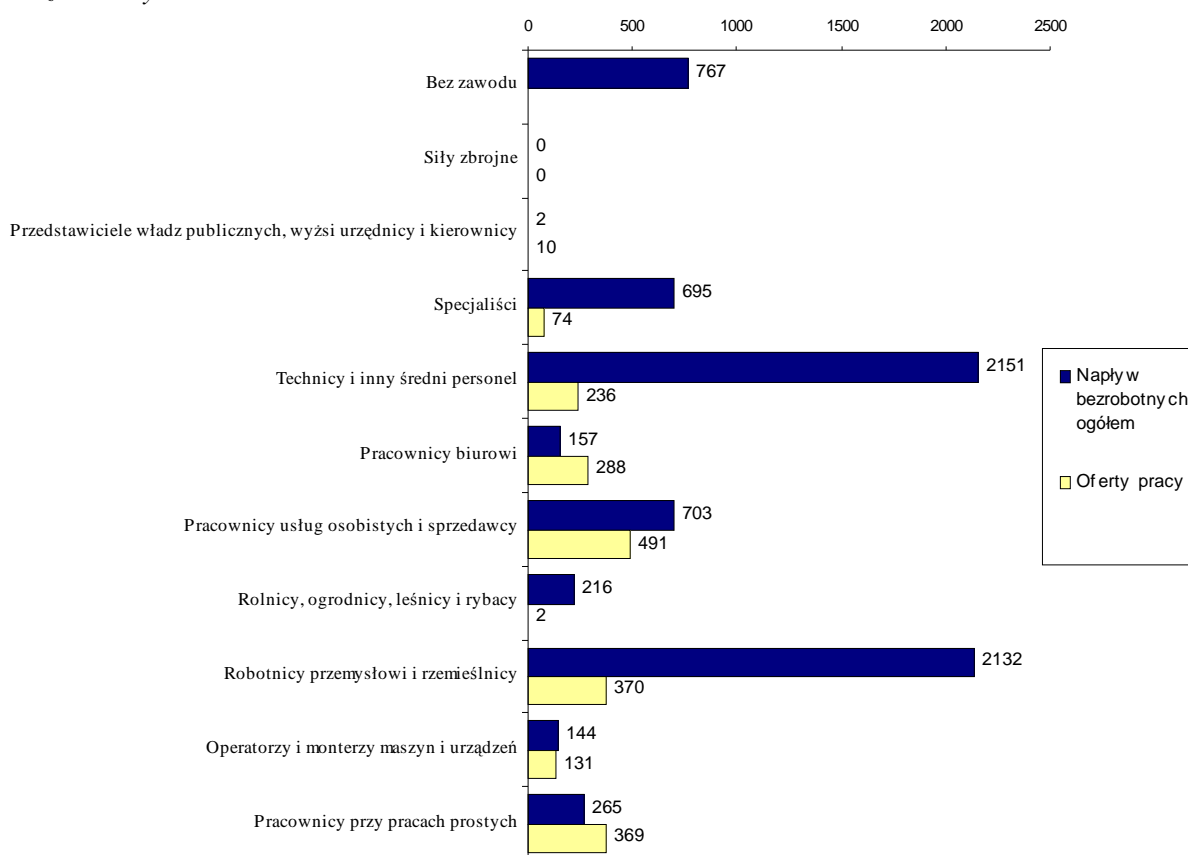
W 2006 roku lokalni pracodawcy zgłosili do Urzędu **1971** ofert pracy. Zgłoszenie oferty wymagało określenia przez nich zapotrzebowania na konkretne stanowisko pracy, co z kolei wiązało się z określeniem zawodu, który będzie tam wykonywany. W poniższej tabeli przedstawiono popyt pracodawców na pracowników w konkretnych zawodach posługując się do tego celu układem wielkich grup zawodowych. Dopiero w ramach tych grup wykazano poszczególne zawody, których najczęściej dotyczyły zgłoszone oferty pracy (zawody, w których zgłoszono w 2006 r. co najmniej 9 ofert pracy).

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w 2006 roku			
		Liczba	%	0% wykres 100%	
-	<b>OGÓŁEM</b>	<b>1971</b>	<b>100,0%</b>		
"0"	Siły zbrojne	0	0,0%		
"1"	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	10	0,5%		
"2"	Specjaliści	74	3,8%		
"247901"	Specjalista administracji publicznej	13	0,7%		
"3"	Technicy i inny średni personel	236	12,0%		
"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	48	2,4%		
"341503"	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	19	1,0%		
"346103"	Opiekunka środowiskowa	14	0,7%		
"311104"	Technik geodeta	13	0,7%		
"343201"	Księgowy [samodzielny]	12	0,6%		
"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	9	0,5%		
"348202"	Bibliotekarz	9	0,5%		
"4"	Pracownicy biurowi	288	14,6%		
"419101"	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	154	7,8%		
"413103"	Magazynier	78	4,0%		
"421102"	Kasjer handlowy	12	0,6%		
"412102"	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	11	0,6%		
"422201"	Recepcjonista	10	0,5%		
"5"	Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	491	24,9%		
"522107"	Sprzedawca	333	16,9%		
"512201"	Kucharz	62	3,1%		
"512302"	Kelner	25	1,3%		
"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	21	1,1%		
"513102"	Opiekunka dziecięca	18	0,9%		
"515902"	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	9	0,5%		
"6"	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	2	0,1%		
"7"	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	370	18,8%		
"712102"	Murarz	38	1,9%		
"713901"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	24	1,2%		
"743304"	Krawiec	23	1,2%		
"722204"	Ślusarz	21	1,1%		
"741201"	Cukiernik	19	1,0%		
"742204"	Stolarz	16	0,8%		
"741203"	Piekarz	13	0,7%		
"722304"	Tokarz	12	0,6%		
"742205"	Stolarz galanterii drzewnej	12	0,6%		
"721290"	Pozostali spawacze i pokrewni	11	0,6%		
"723105"	Mechanik samochodów osobowych	10	0,5%		
"713601"	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	9	0,5%		
"8"	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	131	6,6%		
"832302"	Kierowca samochodu ciężarowego	34	1,7%		
"811102"	Operator koparek i zwalówek	17	0,9%		
"829103"	Operator urządzeń pakujących	16	0,8%		
"832101"	Kierowca samochodu osobowego	14	0,7%		
"832201"	Kierowca autobusu	13	0,7%		
"9"	Pracownicy przy pracach prostych	369	18,7%		
"914103"	Robotnik gospodarczy	241	12,2%		
"931301"	Robotnik budowlany	25	1,3%		
"916201"	Robotnik placowy	16	0,8%		
"932103"	Pakowacz	14	0,7%		
"913204"	Pomoc kuchenna	13	0,7%		
"931203"	Robotnik drogowy	11	0,6%		
"913207"	Sprzątaczk	10	0,5%		

## 2.3. Napływ bezrobotnych do rejestru a zgłoszone oferty pracy – porównanie

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych pozwala określić stopień zapotrzebowania pracodawców na pracowników o określonych kwalifikacjach i zawodach. Należy jednak pamiętać, że obserwacja struktury zawodowej bezrobocia rejestrowanego nie jest w pełni wystarczająca. Istnieją bowiem grupy zawodowe, których przedstawiciele rzadko rejestrują się w urzędach pracy jako bezrobotni, są to przeważnie osoby posiadające wykształcenie lub specjalizację, na którą istnieje duży popyt na lokalnym rynku pracy. Osoby te poszukują zatrudnienia na własną rękę. Na rynku występuje też popyt na pracowników, który często nie zostaje zgłoszony do Urzędu, lecz poszukiwanie pracowników odbywa się innymi drogami takimi jak np. ogłoszenia w prasie.

*Napływ osób do rejestru bezrobotnych i zgłoszone oferty pracy w 2006 roku w układzie wielkich grup zawodowych.*



Z analizy powyższego wykresu wynika, że większość grup zawodowych charakteryzowała się nadwyżką napływu bezrobotnych nad zgłaszanym przez pracodawców zapotrzebowaniem.

W przypadku grupy: „pracownicy biurowi”, „pracownicy przy pracach prostych” oraz „przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy”, zapotrzebowanie pracodawców na obsadzenie stanowisk związanych z tymi kwalifikacjami było większe od liczby osób, które je posiadały i zgłosiły się do Urzędu w 2006 roku.



## **2.4. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w oparciu o średnie miesięczne deficyty (nadwyżki) podaży i popytu siły roboczej oraz wskaźniki ich intensywności**

Poprzez zawód nadwyżkowy należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Poprzez zawód deficytowy należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Do obliczenia średniego miesięcznego deficytu (nadwyżki) podaży siły roboczej w zawodzie k zgodnie z przyjętą metodologią zastosowano wzór:

$$\bar{N}_I^k = \bar{B}_I^k - \bar{O}_I^k$$

Do obliczenia wskaźnika intensywności deficytu (nadwyżki) w zawodzie k zastosowano wzór:

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

gdzie (dla obydwu wzorów):

$\bar{B}_I^k$  - średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w 2006 roku,  
 $\bar{O}_I^k$  - średnia miesięczna liczba zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k w 2006 roku.

Przyjęto, że zawody o wskaźniku:

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

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

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

Analizie deficytu i nadwyżki poddano wyłącznie zawody, dla których:

$$\bar{O}_I^k \geq 1,0 \quad \text{lub} \quad \bar{B}_I^k \geq 3,0$$

W oparciu o załącznik 3 do sprawozdania MPiPS-01 sporządzono tablicę obejmującą wszystkie zawody (kod 6-cio cyfrowy) oraz dokonano rankingu nadwyżek i deficytów.

Ranking zawodów ( $\bar{O}_I^k \geq 1,0$  lub  $\bar{B}_I^k \geq 3,0$ ) według poziomu nadwyżki / deficytu podaży siły roboczej w 2006 roku.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	$\overline{O}_I^k$	$\overline{B}_I^k$	Poziom nadwyżki / deficytu $\overline{N}_I^k = \overline{B}_I^k - \overline{O}_I^k$	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu $W_{n,I}^k = \frac{\overline{O}_I^k}{\overline{B}_I^k}$	
1	"000000"	Bez zawodu	-	63,9	63,9	-	
2	"722204"	Ślusarz	1,8	27,3	25,6	0,0640	
3	"311502"	Technik mechanik	-	22,5	22,5	-	
4	"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	0,8	21,1	20,3	0,0356	
5	"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	0,6	19,5	18,9	0,0299	
6	"321402"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	-	18,2	18,2	-	
7	"311204"	Technik budownictwa	0,5	17,5	17,0	0,0286	
8	"712102"	Murarz	3,2	19,8	16,6	0,1603	
9	"613101"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	-	12,3	12,3	-	
10	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	0,8	12,7	11,8	0,0658	
11	"321208"	Technik rolnik	-	11,7	11,7	-	
12	"722304"	Tokarz	1,0	12,3	11,3	0,0816	
13	"512201"	Kucharz	5,2	14,0	8,8	0,3690	
14	"312102"	Technik informatyk	0,6	7,8	7,3	0,0745	
15	"741201"	Cukiernik	1,6	8,3	6,8	0,1900	
16	"311302"	Technik elektryk	0,1	6,3	6,3	0,0132	
17	"241912"	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	0,4	6,3	5,9	0,0658	
18	"743304"	Krawiec	1,9	7,7	5,8	0,2500	
19	"742204"	Stolarz	1,3	6,8	5,5	0,1951	
20	"311401"	Technik elektronik	-	5,4	5,4	-	
21	"723306"	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych	-	5,4	5,4	-	
22	"714101"	Malarz budowlany	0,3	5,5	5,3	0,0455	
23	"311913"	Technik technologii odzieży	0,1	5,3	5,3	0,0156	
24	"224101"	Pielęgniarka	0,3	5,3	5,0	0,0625	
25	"741203"	Piekarz	1,1	6,0	4,9	0,1806	
26	"724201"	Elektromonter [elektryk] zakładowy	0,7	5,2	4,5	0,1290	
27	"311911"	Technik technologii drewna	-	4,5	4,5	-	
28	"713901"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	2,0	6,3	4,3	0,3158	
29	"247901"	Specjalista administracji publicznej	1,1	5,4	4,3	0,2000	
30	"512302"	Kelner	2,1	6,2	4,1	0,3378	
31	"311209"	Technik ochrony środowiska	0,1	4,0	3,9	0,0208	
32	"931301"	Robotnik budowlany	2,1	5,8	3,8	0,3571	
33	"322404"	Terapeuta zajęciowy	0,5	3,9	3,4	0,1277	
34	"723304"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,1	3,5	3,4	0,0238	
35	"512202"	Kucharz małej gastronomii	-	3,3	3,3	-	
36	"341903"	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	-	3,3	3,3	-	
37	"241102"	Ekonomista	0,2	3,3	3,1	0,0513	
38	"241915"	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,1	3,2	3,1	0,0263	
39	"713604"	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	0,1	3,1	3,0	0,0270	
40	"724101"	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	-	3,0	3,0	-	
41	"742205"	Stolarz galanterii drzewnej	1,0	3,4	2,4	0,2927	
42	"346103"	Opiekunka środowiskowa	1,2	2,8	1,6	0,4242	
43	"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	1,8	2,9	1,2	0,6000	
44	"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	4,0	4,3	0,3	0,9412*	
45	"916201"	Robotnik placowy	1,3	1,5	0,2	0,8889	
46	"932103"	Pakowacz	1,2	0,9	-	0,3	1,2727
47	"913204"	Pomoc kuchenna	1,1	0,7	-	0,4	1,6250
48	"832101"	Kierowca samochodu osobowego	1,2	0,6	-	0,6	2,0000
49	"311104"	Technik geodeta	1,1	0,5	-	0,6	2,1667
50	"513102"	Opiekunka dziecięca	1,5	0,8	-	0,7	1,8000
51	"343201"	Księgowy [samodzielny]	1,0	0,3	-	0,8	4,0000
52	"522107"	Sprzedawca	27,8	26,8	-	0,9	1,0342*
53	"832201"	Kierowca autobusu	1,1	0,2	-	0,9	6,5000
54	"421102"	Kasjer handlowy	1,0	0,1	-	0,9	12,0000
55	"832302"	Kierowca samochodu ciężarowego	2,8	1,7	-	1,2	1,7000
56	"341503"	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	1,6	0,3	-	1,3	6,3333
57	"829103"	Operator urządzeń pakujących	1,3	-	-	1,3	MAX
58	"811102"	Operator koparek i zwalówek	1,4	-	-	1,4	MAX
59	"413103"	Magazynier	6,5	2,9	-	3,6	2,2286
60	"419101"	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	12,8	7,4	-	5,4	1,7303
61	"914103"	Robotnik gospodarczy	20,1	3,0	-	17,1	6,6944

\*zawody, które na podstawie przyjętych w metodologii założeń charakteryzowały się zrównoważonym napływem bezrobotnych i ofert pracy do Urzędu

Powyższe zestawienie zawiera informacje o zawodach wyuczonych lub wykonywanych, jakie posiadali napływający w 2006 roku do rejestru bezrobotni, a także zawody wskazane przez pracodawcę w ofertach pracy, jakie zostały zgłoszone do Urzędu w tym czasie.

Ze względu na fakt, że wyliczenia deficytu i nadwyżki podaży siły roboczej opierają się wyłącznie na danych o bezrobociu rejestrowanym, a także danych o ofertach pracy, którymi dysponował Urząd, ostateczne wyniki analizy mogą ulec zniekształceniom i częściowo odbiegać od rzeczywistej sytuacji, jaka miała miejsce na lokalnym rynku pracy. Przesłanki, które mogą o tym decydować w większym lub mniejszym stopniu to braki wiedzy o pełnym zapotrzebowaniu pracodawców na pracowników, a także braki wiedzy na temat faktycznej podaży pracowników na lokalnym rynku pracy. Te dwie niewiadome mogą nie tylko zaburzać wyobrażenie o faktycznej wielkości podaży i popytu, ale również zniekształcać ich wzajemne relacje, docelowo zniekształcając strukturę zawodową osób aktywnie szukających pracy i oczekiwań pracodawców.

Z danych wynika, że największa nadwyżka podaży siły roboczej dotyczyła w 2006 roku głównie zawodów: ślusarz, technik mechanik, asystent ekonomiczny, handlowiec, technik żywienia i gospodarstwa domowego, technik budownictwa, murarz, rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej itd. Jest to rezultat kilku czynników. Po pierwsze, zawody te posiadało bardzo dużo osób bezrobotnych. Zakładając, że wśród osób napływający do Urzędu duży odsetek stanowią osoby rejestrujące się po raz kolejny (w 2006 roku wyniósł on 76,3%), to tym samym istnieje większe prawdopodobieństwo, że posiadają oni zawód, który charakteryzuje znaczą liczbę bezrobotnych przebywających w rejestrze. Po drugie, liczba zgłoszonych ofert pracy w relacji do liczby rejestrujących się osób jest zdecydowanie mniejsza, co z góry decyduje o nadwyżkach podaży siły roboczej.

Z obliczonych wskaźników wynika, że odnotowujemy nadwyżkę osób bezrobotnych w zawodach: asystent ekonomiczny, a deficyt w zawodzie pracownik biurowy. Jest to kolejny sygnał, do tego by nie przekładać interpretacji danych nad zdrowy rozsądek. W rzeczywistości okazuje się bowiem, że na ofertę pracy w zawodzie pracownika biurowego można skierować i kieruje się osoby z kwalifikacjami w zawodzie asystenta ekonomicznego. Podobnie sytuacja ma miejsce w wielu innych przypadkach np. w przypadku kierowania osób na stanowisko sprzedawca czy magazynier. Do wykonywania tych zawodów mogą być i są kierowani bezrobotni reprezentujący nawet dalece pokrewne zawody.

Podobne nieścisłości występują również w przypadku zawodów takich jak: pakowacz, pomoc kuchenna, kierowca samochodu osobowego, opiekunka dziecięca, kasjer handlowy, przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny], operator urządzeń pakujących, w których, mimo uzyskanych wskaźników nie można jednoznacznie stwierdzić deficytu podaży siły roboczej, ponieważ wykonywanie ich nie wymaga szczególnych kwalifikacji. Na oferty w tych zawodach mogą być kierowane osoby z dowolnym wykształceniem lub bez wykształcenia.

Kolejnym przykładem, ukazującym już nieco odmienny problem był przykład zawodu o nazwie robotnik gospodarczy. Jak wynika z danych charakteryzował się on w badanym okresie wysokim poziomem deficytu podaży siły roboczej. W rzeczywistości jednak deficyt ten był wynikiem składania znacznej liczby ofert na prace społecznie użyteczne, które to dotyczyły głównie wykonywania prac związanych z tym zawodem.

Powyższe zestawienie deficytów pokazuje, że istnieje pewna możliwość zatrudnienia na stanowiskach pracy wymagających konkretnych umiejętności lub posiadania odpowiednich uprawnień do wykonywania danego zawodu. W 2006 roku były to między innymi stanowiska związane z zawodem: technik geodeta, księgowy [samodzielny], kierowca autobusu, kierowca samochodu ciężarowego oraz operator koparek i zwałowarek.

## Część II – prognoza na 2007 rok

### I. Wyniki badania popytu pracodawców na pracowników

W celu pozyskania danych dotyczących do prognozy popytu na pracowników w 2007 roku na lokalnym rynku pracy Urząd przeprowadził pod koniec 2006 roku badanie sondażowe wśród reprezentatywnej próby 234 podmiotów gospodarczych. Informacje zwrotną pozyskano od 138 zakładów pracy, co oznaczało, że zwrotność ankiet wyniosła 59,0%.

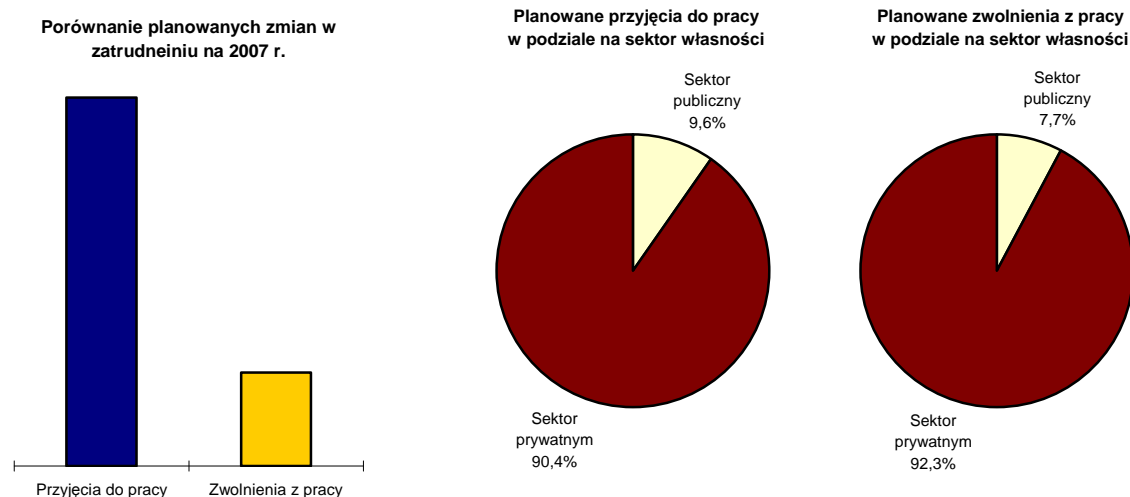
W zakładach, od których udało się pozyskać informacje było zatrudnionych łącznie (według stanu na koniec października 2006 r.) **5017** pracowników.

Poniżej przedstawiono podstawowe dane dotyczące podmiotów gospodarczych, od których uzyskano informację zwrotną:

Wyszczególnienie	Liczba zakładów pracy	[%]	Liczba zatrudnionych	[%]
Ogółem	138	100,0%	5 017	100,0%
<b>I. Według sektorów własności</b>				
1. W sektorze publicznym	29	21,0%	1 761	35,1%
2. W sektorze prywatnym	109	79,0%	3 256	64,9%
<b>II. W podziale na gminy</b>				
Gorlice	99	71,7%	4 480	89,3%
Biecz	8	5,8%	86	1,7%
Bobowa	7	5,1%	114	2,3%
Gorlice	7	5,1%	143	2,9%
Lipinki	2	1,4%	48	1,0%
Łużna	3	2,2%	34	0,7%
Moszczenica	2	1,4%	42	0,8%
Ropa	1	0,7%	1	0,0%
Sękowa	2	1,4%	5	0,1%
Uście Gorlickie	7	5,1%	64	1,3%
<b>III. Według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności</b>				
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo	1	0,7%	-	0,0%
Przetwórstwo przemysłowe	22	15,9%	2 529	50,4%
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	2	1,4%	100	2,0%
Budownictwo	13	9,4%	165	3,3%
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	46	33,3%	351	7,0%
Hotele i restauracje	5	3,6%	24	0,5%
Transport, gospodarka magazynowa i łączność	4	2,9%	100	2,0%
Pośrednictwo finansowe	1	0,7%	1	0,0%
Obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	12	8,7%	80	1,6%
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenie zdrowotne	2	1,4%	108	2,2%
Edukacja	19	13,8%	624	12,4%
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna	8	5,8%	920	18,3%
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała	3	2,2%	15	0,3%

W celu uogólnienia wyników do skali powiatu, pozyskane w drodze ankietyzacji dane od 138 zakładów pracy zostały przemnożone przez specjalnie przygotowane przez Główny Urząd Statystyczny wagi. Jak wiadomo, opracowane w ten sposób wyniki, mogą nie odpowiadać rzeczywistości pod względem ilościowym, stąd też nie należy przywiązywać większej uwagi do wartości liczbowych, lecz co cenniejsze skupić ją na wynikach jakościowych. Do istotnych informacji uzyskanych za sprawą przeprowadzonego badania można zaliczyć dane o planowanych zmianach kadrowych w przedsiębiorstwach oraz dane o strukturze zawodowej popytu lokalnych pracodawców na pracowników.

Pytając pracodawców z terenu powiatu gorlickiego o planowane przyjęcia do pracy, a także planowane zwolnienia na 2007 rok uzyskaliśmy cenną informację, że zdecydowanie częściej planują oni zwiększenie zatrudnienia niż jego redukcję. Prognozowany na 2007 roku wskaźnik płynności kadr dla przedsiębiorstw powiatu gorlickiego wyniósł 394%<sup>1</sup>.



Jak wynika danych planowane przyjęcia i zwolnienia to głównie zmiany w kadrach w przedsiębiorstwach sektora prywatnego. Wynika to przede wszystkim liczebnej przewagi prywatnych przedsiębiorców nad przedsiębiorstwami publicznymi, jaka charakteryzuje lokalny rynek.

Porównanie planowanych zmian w zatrudnieniu w 2007 roku w podziale na sekcje PKD pracodawcy

Zwolnienia z pracy	Nazwa sekcji PKD	Wskaźnik płynności kadr	Przyjęcia do pracy
<div></div>	Przetwórstwo przemysłowe	924%	<div></div>
<div></div>	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	MAX	<div></div>
<div></div>	Budownictwo	653%	<div></div>
<div></div>	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	364%	<div></div>
<div></div>	Hotele i restauracje	145%	<div></div>
<div></div>	Transport, gospodarka magazynowa i łączność	562%	<div></div>
<div></div>	Obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	492%	<div></div>
<div></div>	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenie zdrowotne	MAX	<div></div>
<div></div>	Edukacja	196%	<div></div>
<div></div>	Ochrona zdrowia i pomoc społeczna	431%	<div></div>
<div></div>	Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała	MAX	<div></div>

Ze zgromadzonych danych wynika również, że działalnością przedsiębiorstw, które planują przyjąć największą liczbę nowych pracowników w 2007 roku jest działalność związana z budownictwem, a także handlem hurtowym i detalicznym.

<sup>1</sup> Prognozowany wskaźnik płynności kadr obliczamy za pomocą wzoru:

$$\frac{\text{Prognozowane przyjęcia do pracy}}{\text{Prognozowane zwolnienia z pracy}} \times 100\%$$

Ranking zawodów, w których mogą wystąpić w 2007 roku deficyty lub nadwyżki zasobów pracy u lokalnych pracodawców.

Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Przyjęcia do pracy		Zwolnienia z pracy	Nadwyżka (deficyt) zasobów pracy	Wskaźnik płynności kadr w %
		Ogółem	w tym absolwenci			
		A	B		= C - A	= (A / C) x 100%
	Ogółem	1 332	594	338	- 994	394
"522107"	Sprzedawca	154	117	52	- 102	296
"741201"	Cukiernik	89	51	-	- 89	MAX
"832302"	Kierowca samochodu ciężarowego	77	8	-	- 77	MAX
"742204"	Stolarz	64	26	-	- 64	MAX
"713901"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	63	-	-	- 63	MAX
"232117"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	51	51	13	- 38	392
"713201"	Głazurnik	38	-	-	- 38	MAX
"713203"	Posadzkarz	38	38	-	- 38	MAX
"724301"	Elektromonter instalacji elektrycznych	38	38	-	- 38	MAX
"932103"	Pakowacz	51	-	13	- 38	392
"213903"	Specjalista zastosowań informatyki	26	13	-	- 26	MAX
"512302"	Kelner	26	26	-	- 26	MAX
"721203"	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	26	-	-	- 26	MAX
"721403"	Monter konstrukcji stalowych	26	-	-	- 26	MAX
"914103"	Robotnik gospodarczy	77	77	51	- 26	151
"322904"	Protetyk słuchu	25	-	-	- 25	MAX
"346102"	Opiekun w domu pomocy społecznej	25	13	-	- 25	MAX
"712401"	Brakarz	25	-	-	- 25	MAX
"713601"	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	25	-	-	- 25	MAX
"724201"	Elektromonter [elektryk] zakładowy	25	-	-	- 25	MAX
"419101"	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	17	-	-	- 17	MAX
"122301"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w budownictwie	13	-	-	- 13	MAX
"131501"	Kierownik małego przedsiębiorstwa w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	13	13	-	- 13	MAX
"223401"	Farmaceuta – farmacja apteczna	13	-	-	- 13	MAX
"241912"	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	13	-	-	- 13	MAX
"312102"	Technik informatyk	13	-	-	- 13	MAX
"322601"	Technik farmaceutyczny	13	-	-	- 13	MAX
"346103"	Opiekunka środowiskowa	13	-	-	- 13	MAX
"512201"	Kucharz	26	13	13	- 13	200
"724102"	Elektromechanik pojazdów samochodowych	13	-	-	- 13	MAX
"811102"	Operator koparek i zwalowarek	13	-	-	- 13	MAX
"832201"	Kierowca autobusu	13	13	-	- 13	MAX
"723104"	Mechanik samochodów ciężarowych	25	-	13	- 12	192
"723105"	Mechanik samochodów osobowych	25	-	13	- 12	192
"247190"	Pozostali kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	4	4	-	- 4	MAX
"223113"	Lekarz – choroby płuc	1	-	-	- 1	MAX
"223132"	Lekarz – medycyna pracy	1	-	-	- 1	MAX
"223142"	Lekarz – neurologia	1	-	-	- 1	MAX
"223148"	Lekarz – otorynolaryngologia	1	-	-	- 1	MAX
"223156"	Lekarz – rehabilitacja medyczna	1	-	-	- 1	MAX
"224101"	Pielęgniarka	13	-	13	-	100
"235908"	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	76	76	76	-	100
"413103"	Magazynier	4	4	4	-	100
"742205"	Stolarz galanterii drzewnej	25	-	25	-	100
"913204"	Pomoc kuchenna	13	13	13	-	100
"235102"	Nauczyciel instruktor	-	-	13	13	0
"322302"	Higienistka stomatologiczna	-	-	13	13	0
"343201"	Księgowy [samodzielny]	-	-	13	13	0

Z danych uzyskanych z przeprowadzenia badania ankietowego wynika, że największe plany na 2007 rok co do nowych przyjęć dotyczyły stanowiska sprzedawcy. Ponadto, połowa tych stanowisk to głównie chęć zatrudnienia osób zaraz po ukończonej szkole, tzw. absolwentów.

Zapotrzebowanie, jakie prawdopodobnie wystąpi u lokalnych pracodawców w 2007 roku, będzie głównie dotyczyło takich stanowisk pracy jak: sprzedawca, cukiernik, kierowca samochodu ciężarowego, stolarz, technolog robót wykończeniowych w budownictwie, nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych, glazurnik, posadzkarz, elektromonter instalacji elektrycznych, pakowacz, specjalista zastosowań informatyki, kelner, spawacz ręczny łukiem elektrycznym oraz monter konstrukcji stalowych.

## II. Wyniki badania podaży absolwentów

W celu pozyskania danych dotyczących absolwentów Powiatowy Urząd Pracy w Gorlicach przeprowadził pod koniec 2006 roku badanie ankietowe we wszystkich szkołach ponadgimnazjalnych powiatu gorlickiego.

*Liczba absolwentów według szkół i zawodów, którzy ukończyli szkołę ponadgimnazjalną /ponadpodstawową/ w 2006 roku (z tego liczba bezrobotnych absolwentów zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Gorlicach w końcu 2006 roku) oraz przewidywana liczba absolwentów na 2007 rok.*

Nazwa szkoły	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Absolwenci w 2006 roku	z tego zarejestrowani w PUP w końcu roku 2006	Przewidywani absolwenci na 2007rok	(5):(4) w %
1	2	3	4	5	6	7
<b>Szkoły policealne</b>						
Zespół Szkół Ogólnokształcących w Bobowej - Szkoła Policealna	"321402"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	21	2	21	9,5
	"412102"	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	28	8	21	28,6
Zespół Szkół Ogólnokształcących w Bieczu - Szkoła Policealna	"419101"	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	19	4	-	21,1
Zespół Szkół Technicznych im. Wincentego Pola w Gorlicach - Szkoła Policealna	"312102"	Technik informatyk	27	7	22	25,9
Zespół Szkół Nr 1 im. Ignacego Łukasiewicza w Gorlicach - Szkoła Policealna	"312102"	Technik informatyk	19	10	12	52,6
Szkoła Policealna Pracowników Służb Medycznych i Społecznych w Gorlicach	"322404"	Terapeuta zajęciowy	30	13	24	43,3
	"346103"	Opiekunka środowiskowa	57	13	45	22,8
Niepubliczna Szkoła Policealna w Gorlicach	"315202"	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	-	-	11	-
	"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	11	-	-	-
	"514103"	Kosmetyczka [zawód szkolny: Technik usług kosmetycznych]	15	2	10	13,3
Niepubliczna Szkoła Finansów i Administracji w Gorlicach	"341404"	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	13	2	24	15,4
	"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	-	-	11	-
	"412102"	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	21	-	9	-
Policealna Szkoła Pracowników Ochrony Grom" w Gorlicach*	"515902"	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	20	1	14	5,0
Niepubliczna Szkoła Biznesu w Gorlicach	"312102"	Technik informatyk	6	1	12	16,7
	"341404"	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	8	1	11	12,5
	"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	-	-	9	-
Zespół Szkół Rolniczych w Hańcowej - Szkoła Policealna	"341401"	Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	-	-	8	-
<b>Szkoły średnie techniczne (technika, licea zawodowe)</b>						
Zespół Szkół Agrobiznesu w Bystrej - Technikum	"321402"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	-	-	23	-
	"341903"	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	23	11	28	47,8
Zespół Szkół Ogólnokształcących w Bobowej - Technikum	"321402"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	27	5	31	18,5
Zespół Szkół Zawodowych im. Stanisława Wyspiańskiego w Bobowej - Technikum Uzupełniające	"311911"	Technik technologii drewna	14	2	-	14,3
	"311913"	Technik technologii odzieży	18	2	-	11,1
	"311502"	Technik mechanik	14	3	13	21,4
Zespół Szkół Zawodowych im. św. Jadwigi Królowej w Bieczu - Technikum	"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	46	14	26	30,4
	"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	-	-	21	-
	"341903"	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	24	13	17	54,2
Zespół Szkół Zawodowych im. św. Jadwigi Królowej w Bieczu - Technikum Uzupełniające	"311502"	Technik mechanik	9	3	12	33,3
	"311913"	Technik technologii odzieży	9	6	-	66,7
	"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	-	-	20	-
Zespół Szkół Technicznych im. Wincentego Pola w Gorlicach - Technikum nr 4	"311302"	Technik elektryk	-	-	19	-
	"311502"	Technik mechanik	36	6	35	16,7
Zespół Szkół Technicznych im. Wincentego Pola w Gorlicach - Technikum Uzupełniające nr 1	"311502"	Technik mechanik	20	2	-	10,0
Zespół Szkół Nr 1 im. Ignacego Łukasiewicza w Gorlicach - Technikum nr 1	"311209"	Technik ochrony środowiska	26	10	27	38,5
	"311401"	Technik elektroniki	29	6	32	20,7
Zespół Szkół Ekonomicznych im. Jana Pawła II w Gorlicach - Technikum nr 3	"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	51	14	61	27,5
	"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	60	16	59	26,7
Zespół Szkół Ekonomicznych im. Jana Pawła II w Gorlicach - Technikum Handlowe	"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	21	9	-	42,9
Trzyletnie Niepubliczne Technikum Uzupełniające w Gorlicach	"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	14	1	-	7,1
Zespół Szkół Zawodowych im. Kazimierza Pułaskiego w Gorlicach - Technikum nr 2	"311204"	Technik budownictwa	22	8	28	36,4
	"311210"	Technik urządzeń sanitarnych	25	-	31	-
	"321402"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	28	21	36	75,0
	"512201"	Kucharz	15	-	16	-
	"512302"	Kelner	14	-	14	-
Zespół Szkół Zawodowych im. Kazimierza Pułaskiego w Gorlicach - Technikum Uzupełniające nr 2	"311204"	Technik budownictwa	10	8	12	80,0
	"321402"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	16	-	19	-
	"512201"	Kucharz	15	-	10	-
Zespół Szkół Rolniczych w Hańcowej - Technikum Rolnicze	"321208"	Technik rolnik	17	6	17	35,3
Zespół Szkół Ekonomicznych im. Jana Pawła II w Gorlicach - Technikum Uzupełniające nr 3	"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	-	-	22	-

Nazwa szkoły	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Absolwenci w 2006 roku	z tego zarejestrowani w PUP w końcu roku 2006	Przewidywani absolwenci na 2007rrok	(5):(4) w %
1	2	3	4	5	6	7
<b>Licea ogólnokształcące</b>						
Zespół Szkół Ogólnokształcących w Bobowej - Liceum Ogólnokształcące	"000000"	Bez zawodu	75	3	68	4,0
Zespół Szkół Zawodowych im. Stanisława Wyspiańskiego w Bobowej - Liceum Profilowane	"000000"	Bez zawodu	77	13	32	16,9
Niepubliczne Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych Centrum Kształcenia Dorosłych w Bieczu	"000000"	Bez zawodu	15	-	-	-
Zespół Szkół Ogólnokształcących w Bieczu - II Liceum Profilowane	"000000"	Bez zawodu	28	7	27	25,0
Zespół Szkół Ogólnokształcących w Bieczu - Liceum Ogólnokształcące im. Stanisława Wyspiańskiego	"000000"	Bez zawodu	117	4	104	3,4
Zespół Szkół Zawodowych im. św. Jadwigi Królowej w Bieczu - Liceum Profilowane	"000000"	Bez zawodu	19	3	20	15,8
Zespół Szkół Technicznych im. Wincentego Pola w Gorlicach - III Liceum Ogólnokształcące	"000000"	Bez zawodu	30	4	38	13,3
Zespół Szkół Technicznych im. Wincentego Pola w Gorlicach - I Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące	"000000"	Bez zawodu	56	5	24	8,9
Zespół Szkół Nr 1 im. Ignacego Łukasiewicza w Gorlicach - I Liceum Profilowane	"000000"	Bez zawodu	49	14	57	28,6
Zespół Szkół Nr 1 im. Ignacego Łukasiewicza w Gorlicach - II Liceum Ogólnokształcące	"000000"	Bez zawodu	146	17	128	11,6
I Liceum Ogólnokształcące im. Marcina Kromera w Gorlicach	"000000"	Bez zawodu	215	10	257	4,7
Zespół Szkół Ekonomicznych im. Jana Pawła II w Gorlicach - IV Liceum Ogólnokształcące	"000000"	Bez zawodu	31	3	34	9,7
Zespół Szkół Ekonomicznych im. Jana Pawła II w Gorlicach - III Liceum Profilowane	"000000"	Bez zawodu	33	1	36	3,0
Zespół Szkół Zawodowych im. Kazimierza Pułaskiego w Gorlicach - Liceum Profilowane nr 2	"000000"	Bez zawodu	28	9	34	32,1
Prywatne Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych w Gorlicach	"000000"	Bez zawodu	32	3	36	9,4
Zespół Szkół Rolniczych w Hańczonej - Liceum Ogólnokształcące	"000000"	Bez zawodu	20	5	-	25,0
Zespół Szkół Rolniczych w Hańczonej - Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych	"000000"	Bez zawodu	4	3	-	75,0
Niepubliczne Dwuletnie Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych Zaoczne w Gorlicach	"000000"	Bez zawodu	39	1	-	2,6
Zespół Szkół Ogólnokształcących w Bobowej - Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące	"000000"	Bez zawodu	-	-	28	-
Zespół Szkół Rolniczych w Hańczonej - Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące	"000000"	Bez zawodu	-	-	9	-
Zespół Szkół Agrobiznesu w Bystrej - Liceum Ogólnokształcące Dla Dorosłych	"000000"	Bez zawodu	29	6	-	20,7
<b>Zasadnicze szkoły zawodowe</b>						
Zespół Szkół Zawodowych im. Stanisława Wyspiańskiego w Bobowej - Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"522107"	Sprzedawca	26	1	21	3,8
Zespół Szkół Technicznych im. Wincentego Pola w Gorlicach - Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 2	"721303"	Blacharz samochodowy	-	-	31	-
	"723304"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	15	4	-	26,7
	"724101"	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	7	1	18	14,3
	"821107"	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	12	2	-	16,7
Zespół Szkół Zawodowych im. św. Jadwigi Królowej w Bieczu - Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"722204"	Ślusarz	-	-	24	-
	"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	17	4	-	23,5
	"741201"	Cukiernik	-	-	11	-
	"821103"	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	17	4	-	23,5
Zespół Szkół Ekonomicznych im. Jana Pawła II w Gorlicach - Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 3	"522107"	Sprzedawca	32	8	28	25,0
Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy im. J. Korczaka w Szymbarku - Zasadnicza Szkoła Zawodowa Specjalna	"512202"	Kucharz małej gastronomii	-	-	12	-
	"613101"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	-	-	13	-
	"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	3	-	1	-
	"712302"	Stolarz budowlany	1	1	2	100,0
Zasadnicza Szkoła Zawodowa Cechu Rzemiosł i Przedsiębiorczości w Gorlicach	"721303"	Blacharz samochodowy	2	1	1	50,0
	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	2	2	2	100,0
	"741104"	Rzeźnik wędliniarz	1	-	1	-
	"741201"	Cukiernik	5	3	10	60,0
	"741203"	Piekarz	8	1	7	12,5
	"743304"	Krawiec	-	-	1	-
	"512202"	Kucharz małej gastronomii	31	9	20	29,0
Zespół Szkół Zawodowych im. Kazimierza Pułaskiego w Gorlicach - Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 1	"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	6	1	7	16,7
	"712102"	Murarz	14	4	24	28,6
	"713604"	Montaż instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	13	6	10	46,2
	"713901"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	34	6	-	17,6
	"714103"	Malarz – taping	28	-	19	-
	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	-	-	2	-
	"741104"	Rzeźnik wędliniarz	1	-	2	-
	"741201"	Cukiernik	26	3	44	11,5
	"741203"	Piekarz	18	4	10	22,2
	"742204"	Stolarz	1	-	2	-
	"743304"	Krawiec	1	1	1	100,0
	"512202"	Kucharz małej gastronomii	3	-	7	-
Zespół Szkół Zawodowych im. Kazimierza Pułaskiego w Gorlicach - Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 1 Specjalna	"714103"	Malarz – taping	6	1	3	16,7
Prywatna Zasadnicza Szkoła Zawodowa w Gorlicach	"522107"	Sprzedawca	26	4	25	15,4
Zespół Szkół Rolniczych w Hańczonej - Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"613101"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	17	3	23	17,6



Z analizy danych (powyższa tabela) wynika, że szkoły ponadgimnazjalne /ponadpodstawowe/ z terenu powiatu ukończyło w 2006 roku 2314 osób. Spośród wszystkich absolwentów, 415 osób było zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Gorlicach na koniec 2006 roku jako osoby bezrobotne (17,9% absolwentów).

*Absolwenci w 2006 roku (z tego zarejestrowani jako bezrobotni w PUP) oraz przewidywani absolwenci na 2007 rok według rodzajów szkół.*

Rodzaje szkół	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2006	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2006	Przewidywani absolwenci w roku 2007	= kolumna 3 - kolumna 2
1	2	3	4	5
Szkoły policealne	295	64	264	21,7%
Szkoły średnie techniczne (technika, licea zawodowe)	603	166	629	27,5%
Licea ogólnokształcące	1043	111	932	10,6%
Zasadnicze szkoły zawodowe	373	74	382	19,8%
Razem	2314	415	2207	17,9%

W 2006 roku najwięcej absolwentów ukończyło szkoły ogólnokształcące (1043 osoby). Znacznie mniej było osób po szkołach średnich technicznych (603 osoby), a także zasadniczych zawodowych (373 osoby). Najmniej absolwentów otrzymało dyplom szkoły policealnej (295 osób).

W prognozie na rok 2007 sytuacja wygląda podobnie. Największą grupę absolwentów szkół z naszego powiatu nadal będą stanowiły osoby kończące licea ogólnokształcące. Z danych ankietowych wiemy również, że przewidywana liczba absolwentów będzie mniejsza w porównaniu do 2006 roku. Prawdopodobnie będzie to głównie wynik mniejszej liczby absolwentów liceów ogólnokształcących.

*Najczęściej zdobywane zawody przez absolwentów, którzy ukończyli szkoły w 2006 roku oraz przewidywanie ukończenia je w 2007 roku.*

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu w roku 2006	z tego bezrobotni zarejestrowani w PUP w końcu roku 2006	(4):(3) w %	Przewidywani absolwenci w roku 2007
0	1	2	3	4	5	6 (ranking)
1	"000000"	Bez zawodu	1 043	111	10,6	932
2	"321402"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	92	28	30,4	130
3	"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	132	38	28,8	129
4	"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	60	16	26,7	80
5	"522107"	Sprzedawca	84	13	15,5	74
6	"741201"	Cukiernik	31	6	19,4	65
7	"311502"	Technik mechanik	79	14	17,7	60
8	"312102"	Technik informatyk	52	18	34,6	46
9	"346103"	Opiekunka środowiskowa	57	13	22,8	45
10	"341903"	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	47	24	51,1	45
11	"311204"	Technik budownictwa	32	16	50,0	40
12	"512202"	Kucharz małej gastronomii	34	9	26,5	39
13	"613101"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	17	3	17,6	36
14	"341404"	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	21	3	14,3	35
15	"311401"	Technik elektroniki	29	6	20,7	32
16	"721303"	Błacharz samochodowy	2	1	50,0	32
17	"311210"	Technik urządzeń sanitarnych	25	-	-	31
18	"412102"	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	49	8	16,3	30
19	"311209"	Technik ochrony środowiska	26	10	38,5	27
20	"512201"	Kucharz	30	-	-	26
21	"322404"	Terapeuta zajęciowy	30	13	43,3	24
22	"712102"	Murarz	14	4	28,6	24
23	"722204"	Ślusarz	-	-	-	24
24	"714103"	Malarz – tapeciarz	34	1	2,9	22
25	"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	-	-	-	20
26	"741203"	Piekarz	26	5	19,2	17
27	"515902"	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	20	1	5,0	14
28	"713901"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	34	6	17,6	-
29	"311913"	Technik technologii odzieży	27	8	29,6	-

W rankingu najpopularniejszych zawodów (powyższa tabela), które przewidywanie zdobędą w 2007 roku absolwenci, na czołowych miejscach znajdują się: technik żywienia i gospodarstwa domowego, handlowiec, asystent ekonomiczny, sprzedawca, cukiernik i technik mechanik.

### III. Porównanie wyników

W poniższym zestawieniu przedstawiono zawody, na temat których pozyskano informacje o możliwym popycie na pracowników (w ramach ankietyzacji pracodawców) oraz o możliwej podaży absolwentów (w ramach ankietyzacji szkół ponadgimnazjalnych) w 2007 roku. Dane o popycie i podaży przyrównano do danych o stanie bezrobocia w zawodach na koniec 2006 roku oraz posortowano w kolejności malejącej.

*Porównanie wyników badania popytu na pracowników oraz podaży absolwentów w 2007 roku – prognoza.*

L.P.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Stan bezrobocia w końcu roku 2006 ogółem	Informacje z podmiotów gospodarczych			Informacje ze szkół ponadgimnazjalnych - przewidywana podaż absolwentów w roku 2007
				przewidywane przyjęcia w roku 2007 ogółem	w tym absolwenci	przewidywane zwolnienia w roku 2007	
1	"000000"	Bez zawodu	947	-	-	-	932
2	"522107"	Sprzedawca	636	154	117	52	74
3	"512201"	Kucharz	470	26	13	13	26
4	"722204"	Ślusarz	375	-	-	-	24
5	"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	357	-	-	-	80
6	"613101"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	288	-	-	-	36
7	"741201"	Cukiernik	286	89	51	-	65
8	"743304"	Krawiec	283	-	-	-	2
9	"321402"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	266	-	-	-	130
10	"311502"	Technik mechanik	237	-	-	-	60
11	"712102"	Murarz	216	-	-	-	24
12	"321208"	Technik rolnik	203	-	-	-	17
13	"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	200	-	-	-	129
14	"311204"	Technik budownictwa	192	-	-	-	40
15	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	148	25	-	13	4
16	"512302"	Kelner	139	26	26	-	14
17	"742205"	Stolarz galanterii drzewnej	116	25	-	25	-
18	"419101"	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	116	17	-	-	-
19	"224101"	Pielęgniarka	90	13	-	13	-
20	"742204"	Stolarz	76	64	26	-	2
21	"713901"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	66	63	-	-	-
22	"741203"	Piekarz	65	-	-	-	17
23	"312102"	Technik informatyk	63	13	-	-	46
24	"914103"	Robotnik gospodarczy	60	77	77	51	-
25	"322404"	Terapeuta zajęciowy	53	-	-	-	24
26	"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	53	-	-	-	20
27	"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	50	-	-	-	8
28	"724201"	Elektromonter [elektryk] zakładowy	47	25	-	-	-
29	"413103"	Magazynier	45	4	4	4	-
30	"311302"	Technik elektryk	44	-	-	-	19
31	"241912"	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	43	13	-	-	-
32	"311209"	Technik ochrony środowiska	42	-	-	-	27
33	"311401"	Technik elektroniki	38	-	-	-	32
34	"724101"	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	37	-	-	-	18
35	"713604"	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	37	-	-	-	10
36	"512202"	Kucharz małej gastronomii	33	-	-	-	39
37	"712302"	Stolarz budowlany	29	-	-	-	2
38	"714103"	Malarz – tpeciarz	27	-	-	-	22
39	"341903"	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	25	-	-	-	45
40	"713601"	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	25	25	-	-	-
41	"346103"	Opiekunka środowiskowa	24	13	-	-	45
42	"341404"	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	24	-	-	-	35
43	"412102"	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	24	-	-	-	30
44	"341401"	Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	24	-	-	-	8
45	"913204"	Pomoc kuchenna	23	13	13	13	-
46	"741104"	Rzeźnik wędliniarz	22	-	-	-	3
47	"832302"	Kierowca samochodu ciężarowego	22	77	8	-	-
48	"515902"	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	15	-	-	-	14
49	"932103"	Pakowacz	15	51	-	13	-
50	"514103"	Kosmetyczka [zawód szkolny: Technik usług kosmetycznych]	13	-	-	-	10
51	"721303"	Blacharz samochodowy	11	-	-	-	32
52	"721403"	Monter konstrukcji stalowych	9	26	-	-	-
53	"315202"	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny]	8	-	-	-	11
54	"723104"	Mechanik samochodów ciężarowych	8	25	-	13	-
55	"721203"	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	7	26	-	-	-
56	"322601"	Technik farmaceutyczny	7	13	-	-	-
57	"724301"	Elektromonter instalacji elektrycznych	6	38	38	-	-
58	"713203"	Posadzkarz	5	38	38	-	-
59	"724102"	Elektromechanik pojazdów samochodowych	5	13	-	-	-
60	"346102"	Opiekun w domu pomocy społecznej	4	25	13	-	-

L.P.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Stan bezrobocia w końcu roku 2006 ogółem	Informacje z podmiotów gospodarczych			Informacje ze szkół ponadgimnazjalnych - przewidywana podaż absolwentów w roku 2007
				przewidywane przyjęcia w roku 2007 ogółem	w tym absolwenci	przewidywane zwolnienia w roku 2007	
61	"343201"	Księgowy [samodzielny]	4	-	-	13	-
62	"235908"	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	3	76	76	76	-
63	"232117"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	3	51	51	13	-
64	"213903"	Specjalista zastosowań informatyki	3	26	13	-	-
65	"832201"	Kierowca autobusu	2	13	13	-	-
66	"322302"	Higienistka stomatologiczna	2	-	-	13	-
67	"223401"	Farmaceuta – farmacja apteczna	1	13	-	-	-
68	"235102"	Nauczyciel instruktor	1	-	-	13	-
69	"311210"	Technik urządzeń sanitarnych	-	-	-	-	31
70	"713201"	Głazurnik	-	38	-	-	-
71	"712401"	Brukarz	-	25	-	-	-
72	"322904"	Protetyk słuchu	-	25	-	-	-
73	"131501"	Kierownik małego przedsiębiorstwa w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	-	13	13	-	-
74	"122301"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w budownictwie	-	13	-	-	-
75	"811102"	Operator koparek i zwalówek	-	13	-	-	-
76	"247190"	Pozostali kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	-	4	4	-	-
77	"223113"	Lekarz – choroby płuc	-	1	-	-	-
78	"223132"	Lekarz – medycyna pracy	-	1	-	-	-
79	"223142"	Lekarz – neurologia	-	1	-	-	-
80	"223148"	Lekarz – otorynolaryngologia	-	1	-	-	-
81	"223156"	Lekarz – rehabilitacja medyczna	-	1	-	-	-

Po zestawieniu danych obydwu badań ankietowych i przyrównaniu ich do stanu bezrobocia rejestrowanego na koniec 2006 roku w poszczególnych zawodach okazuje się, że wiele z przewidzianych absolwentów na 2007 rok uzyska zawód, który posiada duża liczba osób już będących bezrobotnymi. Są to głównie zawody: sprzedawca, kucharz, ślusarz, asystent ekonomiczny [zawód szkolny: technik ekonomista], rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: rolnik], cukiernik, technik żywienia i gospodarstwa domowego, technik mechanik, handlowiec [zawód szkolny: technik handlowiec] oraz technik budownictwa. Wyniki badania pokazują, że pracodawcy określają pewne zainteresowanie osobami o takich kwalifikacjach zawodowych (sprzedawca, kucharz, cukiernik) i również w rzeczywistości zgłaszają oferty pracy na takie stanowiska pracy. Niemniej jednak duża konkurencja ze strony osób bezrobotnych o takich samych lub zbliżonych kwalifikacjach zawodowych nie gwarantuje znalezienia pracy w tychże zawodach. Pracodawcy często poszukują osób na stanowiska do pracy biurowej, na które również kwalifikują się osoby z zawodem asystenta ekonomicznego lub handlowca. Rzeczą naturalną jest jednak, że te osoby zazwyczaj przegrywają konkurencję z osobami o wyższych kwalifikacjach zawodowych.

Na podstawie zebranych danych można wywnioskować, że lokalny rynek pracy będzie charakteryzował się w 2007 roku rzeczywistym popytem na niektóre zawody takie jak: stolarz, technolog robót wykończeniowych w budownictwie, elektromonter [elektryk] zakładowy, monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody, kierowca samochodu ciężarowego, monter konstrukcji stalowych, mechanik samochodów ciężarowych, spawacz ręczny łukiem elektrycznym, elektromonter instalacji elektrycznych, posadzkarz, glazurnik i brukarz. Wymienione zawody wymagają konkretnych umiejętności psychofizycznych i manualnych, a niekiedy uprawnień do ich wykonywania, charakteryzują się niskim poziomem bezrobocia i dużym zapotrzebowaniem pracodawców.

## **Część III – wnioski**

W poszczególnych częściach opracowania podjęto analizę, która pozwoliła na sformułowania poniższych wniosków.

### **Wnioski z części I – diagnoza sytuacji w 2006 roku.**

- ❖ Zarejestrowani bezrobotni to głównie robotnicy przemysłowi (2938 osób) oraz technicy i inny średni personel (2277 osób).
- ❖ Zarejestrowane kobiety zdecydowanie częściej od mężczyzn były klasyfikowane w grupie zawodowej pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (91,0% to kobiety), specjaliści (75,9% to kobiety) oraz rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy (74,3% to kobiety).
- ❖ Zarejestrowani mężczyźni zdecydowani częściej od kobiet są klasyfikowani w grupie zawodowej operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (67,3% to mężczyźni) oraz robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (64,3% to mężczyźni).
- ❖ Bezrobotni, którzy ukończyli szkołę w 2006 roku i byli zarejestrowani w końcu roku to najczęściej specjaliści (22,3%).
- ❖ Osoby długotrwale bezrobotne, pozostające w rejestrze Urzędu przez okres ponad 12 miesięcy to bardzo często pracownicy przy pracach prostych (66,7% osób z tej grupy zawodowej), pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (56,6% osób z tej grupy zawodowej) oraz przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (wszystkie cztery osoby były zarejestrowane w Urzędzie od ponad roku).
- ❖ W 2006 roku do rejestru napływały głównie osoby posiadające zawód klasyfikowany w grupie robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (29,5% napływu) oraz technicy i inny średni personel (29,7% napływu).
- ❖ Zapotrzebowanie lokalnych pracodawców dotyczyło w 2006 roku głównie zawodów sklasyfikowanych w grupie pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (24,9% ofert pracy, najczęściej dotyczących zawodu sprzedawcy), robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (18,8% ofert pracy) oraz pracownicy przy pracach prostych (18,7% ofert pracy, najczęściej dotyczących stanowiska robotnika gospodarczego).
- ❖ W 2006 roku większość grup zawodowych charakteryzowała się nadwyżką napływu bezrobotnych nad zgłaszanym przez pracodawców zapotrzebowaniem.
- ❖ Zestawienie deficytów i nadwyżek w zawodach ukazuje, że w 2006 roku istniała duża szansa na zatrudnienia pod warunkiem posiadania konkretnych umiejętności lub

odpowiednich uprawnień do wykonywania danego zawodu (geodeta, księgowy [samodzielny], kierowca autobusu, kierowca samochodu ciężarowego oraz operator koparek i zwałowarek).

### **Wnioski z części II – prognoza na 2007 rok.**

- ❖ Lokalni pracodawcy zdecydowanie częściej planowali w 2007 rok zwiększyć zatrudnienie niż je ograniczyć. Prognozowany na 2007 roku wskaźnik płynności kadr dla przedsiębiorstw powiatu gorlickiego wyniósł 394%.
- ❖ Przedsiębiorstwa, które planują przyjąć największą liczbę nowych pracowników w 2007 roku są głównie związane z budownictwem, a także handlem hurtowym i detalicznym.
- ❖ Zapotrzebowanie, jakie prawdopodobnie wystąpi u lokalnych pracodawców w ciągu 2007 roku, będzie głównie dotyczyło takich stanowisk pracy jak: sprzedawca, cukiernik, kierowca samochodu ciężarowego, stolarz, technolog robót wykończeniowych w budownictwie, nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych, glazurnik, posadzkarz, elektromonter instalacji elektrycznych, pakowacz, specjalista zastosowań informatyki, kelner, spawacz ręczny łukiem elektrycznym oraz monter konstrukcji stalowych.
- ❖ Największą grupę absolwentów szkół z naszego powiatu, podobnie jak w 2006 roku będą stanowiły osoby kończące licea ogólnokształcące.
- ❖ Wiele z przewidzianych absolwentów na 2007 rok uzyska zawód, który posiada duża liczba osób już będących bezrobotnymi. Są to głównie zawody: sprzedawca, kucharz, ślusarz, asystent ekonomiczny [zawód szkolny: technik ekonomista], rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: rolnik], cukiernik, technik żywienia i gospodarstwa domowego, technik mechanik, handlowiec [zawód szkolny: technik handlowiec] oraz technik budownictwa.
- ❖ Lokalny rynek pracy będzie charakteryzował się w 2007 roku rzeczywistym popytem na niektóre zawody takie jak: stolarz, technolog robót wykończeniowych w budownictwie, elektromonter [elektryk] zakładowy, monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody, kierowca samochodu ciężarowego, monter konstrukcji stalowych, mechanik samochodów ciężarowych, spawacz ręczny łukiem elektrycznym, elektromonter instalacji elektrycznych, posadzkarz, glazurnik i brukarz. Wymienione zawody wymagają konkretnych umiejętności psychofizycznych i manualnych, a niekiedy uprawnień do ich wykonywania.