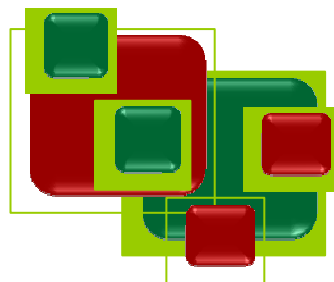


Miejski Urząd Pracy w Lublinie,

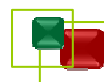
ul. Niecała 14, 20-080 Lublin



Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w mieście Lublin 2011 r.



Lublin, marzec 2012 r.



Spis treści

Wstęp	2
1. Analiza bezrobocia wg zawodów (grup zawodów)	7
1.1. Bezrobocie według zawodów	7
1.2. Napływ bezrobotnych według zawodów	15
1.3. Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy	21
2. Analiza ofert pracy wg zawodów (grup zawodów)	24
2.1. Oferty pracy według zawodów	24
2.2. Oferty pracy według PKD	25
3. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych	30
3.1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe	30
3.1.1. Zawody zrównoważone	32
3.1.2. Zawody deficytowe	33
3.1.3. Zawody nadwyżkowe	35
3.2. Ranking zawodów generujących długotrwałe bezrobocie	37
Zakończenie	40

WSTĘP

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest dokumentem opisującym rzeczywistą sytuację w danych zawodach na lokalnym rynku pracy. Analiza osób bezrobotnych i ofert pracy według zawodów zwana *Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych* jest procesem systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy, formułowania wniosków, ocen i spostrzeżeń dla systemu kształcenia zawodowego, szkolenia bezrobotnych, opracowania lokalnych projektów wsparcia. Monitoring określa popyt i podaż na poszczególnych rynkach zawodowo-terytorialnych. W ramach monitoringu określa się rankingi zawodów deficytowych i nadwyżkowych, co jest istotne dla lokalnej edukacji jak i potrzeb szkoleniowych bezrobotnych. Źródłem informacji niezbędnych do prowadzenia monitoringu zawodów nadwyżkowych i deficytowych jest zbiór zawodów i specjalności zarejestrowanych osób oraz ofert pracy.

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

Przy opracowaniu *Rankingu zawodów...* wykorzystuje się także aplikację z systemu informatycznego SYRIUSZ oraz *Polską Klasyfikację Działalności* jak i *Klasyfikację zawodów i specjalności*.

Cel opracowania

Do szczególnych zadań monitoringu należy:

- Określenie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo – kwalifikacyjnej na lokalnych, regionalnych i krajowym rynku pracy;
- Stworzenie bazy informacyjnej dla opracowania przyszłych struktur zawodowo – kwalifikacyjnych w układzie lokalnym, regionalnym i krajowym;
- Określenie odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych, które mają zapewnić większą efektywność organizowanych szkoleń;
- Bieżąca korekta poziomu, struktury, treści kształcenia zawodowego i ustawicznego;
- Usprawnienie poradnictwa zawodowego i pośrednictwa pracy;
- Ułatwienie realizacji programów specjalnych dla aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych w celu promowania ich zatrudnienia.

Odbiorcami raportów z monitoringu są przede wszystkim: szkoły ponadgimnazjalne, władze oświatowe, inne instytucje, które zajmują się określeniem kierunków zmian zachodzących w strukturze zawodowej na rynku pracy, a także administracja rządowa i samorządowa.

Podstawa opracowania

Monitoring został opracowany na podstawie:

- Załącznika nr 2 do sprawozdania MPiPS – 01 *Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz ofert pracy za II półrocze 2011 roku*;
- Załącznik nr 3 do sprawozdania MPiPS – 01 *Bezrobotni oraz oferty pracy wg zawodów i specjalności za II półrocze 2011 roku*;
- Rozporządzenie MPiPS z 27.04.2010r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakres jej stosowania (Dz.U. Nr 82, poz. 537);
- Ustawa o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (tekst jednolity Dz.U. Nr 69 z 2008 r., poz. 415 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2011 (Dz.U. Nr 239, poz.1594);
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (Dz.U. Nr 251, poz. 1885 z późn.zm.).

Metodologia opracowania

Szczególną uwagę należy poświęcić na dostosowanie systemu kształcenia do zmieniającego się w bardzo szybkim tempie zapotrzebowania pracodawców na kwalifikacje zasobów ludzkich.

Realizowanie tego zamierzenia wymaga zastosowania sprawnego systemu informacyjnego opartego na weryfikacji i analizie bieżących danych dotyczących poziomu i struktury bezrobocia oraz ofert pracy.

W tym celu opracowano w Departamencie Rynku Pracy Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej metodologię wyodrębniania zawodów deficytowych i nadwyżkowych. Dodatkowo wykorzystuje się inne narzędzia ułatwiające wygenerowanie właściwych wniosków. Należy do nich m.in. aplikacja w ramach SI SYRIUSZ Std, która umożliwia tworzenie zestawień i tablic. Raporty opracowane są właśnie w oparciu o tablice wynikowe wygenerowane przy użyciu specjalnie przygotowanej aplikacji w ramach systemu informatycznego SI SYRIUSZ. Aplikacja ta pozwala na wydruk zestawień zawierających

wyliczone wskaźniki umożliwiające określenie zawodów deficytowych i nadwyżkowych oraz interpretacje uzyskanych wyników.

Wykorzystując dane statystyczne o osobach zarejestrowanych oraz zgłaszanych ofertach od 2005r. na podstawie *Zaleceń metodycznych do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych* (wydanych przez Departament Rynku Pracy Ministerstwa Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej – Warszawa 2003r) prowadzony jest *Ranking zawodów...* w sposób usystematyzowany we wszystkich urzędach pracy. Metodologia zawarta w *Zaleceniach* jednoznacznie określa pojęcie zawodu deficytowego, nadwyżkowego czy zrównoważonego poprzez wielkość wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu).

Do **zawodów deficytowych** zaliczyć należy wszystkie zawody, dla których wskaźnik nadwyżki (stosunek średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w danym zawodzie do średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie) jest większy od 1,1 czyli jest to zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Zawody, które wykazują równowagę (zrównoważone) to zawody, dla których wskaźnik intensywności dla danego zawodu zawiera się w przedziale od 0,9 do 1,1, czyli jest to zawód, dla którego liczba ofert pracy zrównoważy liczbę osób poszukujących pracy.

Zawody nadwyżkowe posiadają wskaźnik intensywności nadwyżki mniejszy od 0,9, czyli jest to zawód, w którym liczba osób poszukujących pracy jest wyższa niż zapotrzebowanie na ten zawód na rynku pracy.

Podstawą określenia rodzaju działalności prowadzonej przez pracodawcę jest Polska Klasyfikacja Działalności (PKD). Natomiast przy określaniu kwalifikacji zawodowych osób bezrobotnych ma zastosowanie *Klasyfikacja zawodów i specjalności* dla potrzeb rynku pracy.

Prowadzona analiza relacji liczby bezrobotnych według zawodów w różnym układzie klasyfikacji zawodów oraz ofert pracy w tym też według źródeł ich pochodzenia pod względem rodzaju działalności gospodarczej daje pełny obraz sytuacji na rynku pracy w Lublinie. Daje także możliwość oceny rozwoju lokalnej gospodarki poprzez śledzenie struktury bezrobotnych według ostatniego miejsca pracy i zgłaszanych ofert pracy w ujęciu klasyfikacji działalności.

Poniższy dokument zawiera:

- analizę bezrobocia wg zawodów (grup zawodów);
- analizę ofert pracy wg zawodów (grup zawodów);
- analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

Raport jest dostępny również na stronie internetowej Miejskiego Urzędu Pracy w Lublinie www.mup.lublin.pl w zakładce: *Urząd Pracy* → *Statystyki* → *Monitoring zawodów*.

1. ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

1.1. Bezrobocie według zawodów

Na koniec 2011 roku w MUP w Lublinie zarejestrowanych było 16.102 osób bezrobotnych, w tym 8.286 kobiet (tj. 51,5% ogółu bezrobotnych). Największą liczbę bezrobotnych stanowiły osoby z piątej wielkiej grupy zawodowej, tj. pracownicy usług osobistych i sprzedawcy, którzy stanowili 23,8% wszystkich bezrobotnych. Kobiety stanowiły 32,8% tej grupy.

Biorąc pod uwagę szczegółowe dane dotyczące bezrobocia w każdej z grup zawodowych, można zauważyć, że największe bezrobocie występowało m.in. w grupach: *grupa 5-2* sprzedawcy i pokrewni 15,51%, *grupa 9-3* robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 9,4%, *grupa 7-1* robotnicy budowlani i pokrewni 5,4%, *grupa 5-1* pracownicy usług osobistych 5,4%, *grupa 9-1* pomoce domowe i sprzątaczk 4,8%, *grupa 7-2* robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 4,7%, *grupa 2-6* specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury 4,6%, *grupa 2-1* specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych 4,1%, *grupa 3-1* średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych 3,9%, *grupa 3-3* średni personel do spraw biznesu i administracji 3,9%, *2-4* specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania 3,7%, *grupa 7-5* robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 3,6%, *grupa 4-1* sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni 3,3%, *8-3* kierowcy i operatorzy pojazdów 3,1%, *grupa 4-3* pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej 2,9%, *grupa 2-3* specjaliści nauczania i wychowania 2,9%, *grupa 5-4* pracownicy usług ochrony 1,6%, *grupa 9-6* ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych 1,6%, *grupa 7-4* elektrycy i elektronicy 1,5%, *grupa 3-4* średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny 1,3%, *grupa 5-3* pracownicy opieki osobistej i pokrewni 1,3%, *grupa 8-1* operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych 1,3%, *grupa 4-2* pracownicy obsługi klienta 1,2%, *grupa 2-2* specjaliści do spraw zdrowia 1,2%.

W 2011 roku najmniejszy odsetek bezrobotnych wystąpił w takich grupach jak: *grupa 6-2* leśnicy i rybacy 0,02%, *grupa 6-3* rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby 0,03%,

grupa 9-2 robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie 0,05%, grupa 9-5 sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach 0,08%, grupa 0-3 żołnierze szeregowi 0,10%, grupa 1-1 przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni 0,1%, grupa 1-4 kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych 0,28%, grupa 1-2 kierownicy do spraw zarządzania i handlu 0,5%, grupa 2-5 specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych 0,5%, grupa 1-3 kierownicy do spraw produkcji i usług 0,5%, grupa 3-5 technicy informatycy 0,6%, grupa 6-1 rolnicy produkcji towarowej 0,6%, grupa 4-4 pozostali pracownicy obsługi biura 0,6%, grupa 8-2 monterzy 0,7%, grupa 7-3 rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni 0,8%, grupa 9-4 grupa pracowników pomocniczy przygotowujący posiłki 0,9%, grupa 3-2 średni personel do spraw zdrowia 0,9%.

Analizując zbiorowość **absolwentów** w 2011 roku największa ich liczba wystąpiła w grupach: *grupie 2-6 specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury 21,5%, w grupie 2-1 specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych 20,1%, w grupie 2-4 specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania 9,4%, w grupie 2-3 specjaliści nauczania i wychowania 8,6%, w grupie 2-2 specjaliści do spraw zdrowia 6,1%, w grupie 5-1 pracownicy usług osobistych 4,6%, w grupie 5-2 sprzedawcy i pokrewni 4,5%, w grupie 3-1 średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych 4,2%, w grupie 3-4 średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny 2,6%, w grupie 3-2 średni personel do spraw zdrowia 2,0%, w grupie 3-3 średni personel do spraw biznesu i administracji 1,9%, w grupie 7-1 robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) 1,9%, w grupie 2-5 specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych 1,9%, w grupie 4-2 pracownicy obsługi klienta 1,6%, w grupie 4-1 sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni 1,4%, w grupie 9-3 robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 1,2%, w grupie 7-2 robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 0,9%, w grupie 7-5 robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 0,9%, w grupie 3-5 technicy informatycy 0,9%, w grupie 7-4 elektrycy i elektronicy 0,6%, w grupie 4-3 pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej 0,6%, w grupie 9-1 pomoce domowe i sprzątaczkę 0,4%, w grupie 8-3 kierowcy i operatorzy pojazdów 0,3%, w grupie 9-6 ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych 0,3%, w grupie 5-3 pracownicy opieki osobistej i pokrewni 0,3%,* Najmniejszy odsetek bezrobotnych absolwentów należał do: *w grupie 5-4 pracownicy usług ochrony 0,1%, w grupie 8-1 operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych*

0,1%, w grupie 9-4 pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki 0,1%, w grupie 7-3 rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni 0,1%, w grupie 8-2 monterzy 0,1%, w grupie 1-4 kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych 0,1%, w grupie 0-3 żołnierze szeregowi 0,1%, w grupie 9-5 sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach 0,1%.

W 2011 roku **osoby bezrobotne powyżej 12 miesięcy** stanowiły 35,2% (tj. 5.676 osób) ogółu zarejestrowanych. Największe bezrobocie występowało m.in. w grupie 5-2 sprzedawcy i pokrewni 18%, w grupie 9-3 robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 11,8%, w grupie 9-1 pomoce domowe i sprzątaczkę 6,7%, w grupie 7-1 robotnicy budowlani i pokrewni 6,2%, w grupie 5-1 pracownicy usług osobistych 4,8%, w grupie 7-2 robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 4,8%, w grupie 4-1 sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni 4,5%, w grupie 3-3 średni personel do spraw biznesu i administracji 4,2%, w grupie 7-5 robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 3,9%, w grupie 8-3 kierowcy i operatorzy pojazdów 3,6%, w grupie 4-3 pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej 3,6%, w grupie 3-1 średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych 2,4%, w grupie 9-6 ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych 2,3%, w grupie 5-4 pracownicy usług ochrony 2,2%, w grupie 2-4 specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania 2,1%, w grupie 5-3 pracownicy opieki osobistej i pokrewni 1,7%, w grupie 2-3 specjaliści nauczania i wychowania 1,6%, w grupie 7-4 elektrycy i elektronicy 1,4%, w grupie 8-1 operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych 1,3%, w grupie 2-1 specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych 1,3, w grupie 4-2 pracownicy obsługi klienta 1,0466 w grupie 3-4 średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewni 1%, w grupie 9-4 pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki 1%, w grupie 8-2 monterzy 1%, w grupie 1-3 kierownicy do spraw produkcji i usług 0,9%, w grupie 2-6 specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury 0,9%, w grupie 7-3 rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni 0,9%, w grupie 4-4 pozostali pracownicy obsługi biura 0,7%, w grupie 6-1 rolnicy produkcji towarowej 0,7%, w grupie 3-2 średni personel do spraw zdrowia 0,6%, w grupie 1-2 kierownicy do spraw zarządzania i handlu 0,5%, w grupie 2-2 specjaliści do spraw zdrowia 0,5%, w grupie 3-5 technicy informatycy 0,4%, w grupie 1-4 kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych 0,3%, w grupie 2-5 specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych 0,3%, w grupie 1-1 przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni 0,2%, w grupie 9-

5 sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach 0,1%, w grupie 9-2
robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie 0,03%, w grupie 6-2
leśnicy i rybacy 0,03%

Tabela nr 1. Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie m. Lublin w 2011 r.

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym	
			absolwenci	powyżej 12 m-cy
03	Żołnierze szeregowi	0,1049	0,1456	0
11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,1399	0	0,1951
12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,4898	0	0,5499
13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,5807	0	0,9047
14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,2869	0,1456	0,3548
21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	4,0995	20,0873	1,3303
22	Specjaliści do spraw zdrowia	1,1825	6,1135	0,4612
23	Specjaliści nauczania i wychowania	2,8825	8,5882	1,6496
24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	3,6869	9,4593	2,1289
25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,5178	1,8923	0,3193
26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	4,6594	21,5431	0,9046
31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	3,9458	4,2214	2,4125
32	Średni personel do spraw zdrowia	0,9513	2,038	0,5676
33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	3,897	1,8925	4,2397
34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,3084	2,6202	1,0111
35	Technicy informatycy	0,5948	0,8734	0,408
41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	3,2951	1,4557	4,5415
42	Pracownicy obsługi klienta	1,1894	1,6012	1,0466
43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	2,9453	0,5822	3,5658
44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,6506	0	0,7096
51	Pracownicy usług osobistych	5,3801	4,658	4,8076
52	Sprzedawcy i pokrewni	15,5144	4,5126	18,0073
53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	1,3083	0,2912	1,7385
54	Pracownicy usług ochrony	1,6441	0,1456	2,2175
61	Rolnicy produkcji towarowej	0,6366	0	0,6919
62	Leśnicy i rybacy	0,028	0	0,0354
63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,035	0	0
71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	5,429	1,8923	6,2091
72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	4,6734	0,8734	4,8076
73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,7626	0,1456	0,8694

74	Elektrycy i elektronicy	1,5321	0,5823	1,4547
75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	3,6592	0,8734	3,9204
81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	1,2735	0,1456	1,348
82	Monterzy	0,7486	0,1456	0,9224
83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	3,1271	0,2912	3,6366
91	Pomoce domowe i sprzątaczk	4,7713	0,4367	6,7057
92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,049	0	0,0354
93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	9,4096	1,1646	11,868
94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,8815	0,1456	0,9934
95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,084	0,1456	0,0887
96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	1,6441	0,2912	2,3416

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Struktura bezrobotnych wg zawodów – stan w 2011 roku w podziale na grupy wielkie:

1. Grupa pierwsza: przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (1,5%):

- ◆ przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni 0,13% (prezes 5 osób, dyrektor generalny 3 osoby);
- ◆ kierownicy do spraw zarządzania i handlu 0,49% (kierownik działu marketingu 18 osób, naczelnik / kierownik wydziału 16 osób);
- ◆ kierownicy do spraw produkcji i usług 0,58% (pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani 39 osób, kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego 12 osób, kierownik budowy 9 osób);
- ◆ kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych 0,28% (pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani 29 osób, kierownik hostelu / motelu 4 osoby).

2. Grupa druga: specjaliści (17%):

- specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych 4,1% (inżynier rolnictwa 61, specjalista ochrony środowiska 57, inżynier ogrodnictwa 38, chemik 29, inżynier budownictwa - budownictwo ogólne 29);
- specjaliści do spraw zdrowia 1,2% (fizjoterapeuta 48 osób, pielęgniarz 28);
- specjaliści nauczania i wychowania 2,9% (pedagog 104 osób, wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych 29 osób, nauczyciel

języka angielskiego 40 osób, nauczyciel języka polskiego 31, nauczyciel nauczania początkowego 25, nauczyciel przedszkola 25);

- specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania 3,7% (specjalista administracji publicznej 153, specjalista do spraw marketingu i handlu 99, pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji 38, specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych 32, specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych 30);
- specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych 0,51% (specjalista zastosowań informatyki 35 osób);
- specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury 4,6% (pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani 94, ekonomista 74, politolog 49, socjolog 43, asystent prawny 38, psycholog 35, filozof 33, historyk 32, dziennikarz 30).

3. Grupa trzecia: technicy i inny średni personel (10,7%):

- ✿ średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych 3,9% (technik mechanik 88 osób, technik budownictwa 60 osób, technik technologii odzieży 43 osób, technik elektryk 40 osób, technik elektronik 37, laborant chemiczny 23, technik urządzeń sanitarnych 21);
- ✿ średni personel do spraw zdrowia 0,9%
- ✿ średni personel do spraw biznesu i administracji 3,9% (przedstawiciel handlowy 127, technik ekonomista 121, technik administracji 73, księgowy 53, zaopatrzeniowiec 44, referent (asystent) bankowości 29, agent ubezpieczeniowy 29);
- ✿ średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny 1,3% (pracownik socjalny 38 osób, plastyk 31 osób, fotograf 21 osób);
- ✿ technicy informatycy 0,6% (technik informatyk 48 osób, operator sprzętu komputerowego 9 osób, technik telekomunikacji 11 osób);

4. Grupa czwarta: pracownicy biurowi (8,1%)

- ◆ sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni 3,3% (technik prac biurowych 377 osób, sekretarka 55 osób, operator wprowadzania danych 21 osób);
- ◆ pracownicy obsługi klienta 1,2% (repcjonista 24 osób, technik obsługi turystycznej 24 osób, rejestratorka medyczna 15 osób, asystent usług pocztowych 13 osób);
- ◆ pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej 2,9% (magazynier 264, asystent do spraw księgowości 55, planista produkcyjny 26 osób,

pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń 15, fakturzystka 14);

- ◆ pozostali pracownicy obsługi biura 0,6% (pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani 32, pracownik d.s. osobowych 19, ekspedient pocztowy 18, listonosz 17);

5. Grupa piąta: pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (23,8%):

- pracownicy usług osobistych 5,4% (robotnik gospodarczy 170, kucharz 131, fryzjer 115, kelner 82, barman 53, gospodarz domu 48, kucharz małej gastronomii 42, kosmetyczka 29, technik usług fryzjerskich 18, technik usług kosmetycznych 18);
- sprzedawcy i pokrewni 15,5% (sprzedawca 1579 osób, technik handlowiec 199 osób, kasjer handlowy 151 osób, telemarketer 69 osób, pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani 57 osób, sprzedawca w branży przemysłowej 19 osób, hostessa 19 osób);
- pracownicy opieki osobistej i pokrewni 1,3% (opiekunka domowa 143 osoby, pomoc dentystyczna 12 osób, pomoc apteczna 10 osób);
- pracownicy usług ochrony 1,6% (pozostali pracownicy ochrony osób i mienia 145 osób, portier 48 osoby, pracownik ochrony fizycznej bez licencji 34 osób).

6. Grupa szósta: rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy (0,7%):

- ✿ rolnicy produkcji towarowej 0,6% (ogrodnik terenów zielonych 51 osób, pozostali rolnicy upraw polowych 10 osób, ogrodnik 7 osób);
- ✿ leśnicy i rybacy 0,02% (drwal / pilarz drzew 2 osoby, robotnik leśny 1 osoba);
- ✿ rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby 0,03% (rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby 3 osoby, zbieracz owoców, ziół i innych roślin 2 osoby).

7. Grupa siódma: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (16%):

- ◆ robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) 5,4% (murarz 131 osób, malarz budowlany 92 osoby, hydraulik 59 osób, monter / składacz okien 38 osób, zbrojarz 32, cieśla szalunkowy 31, brukarz 27, glazurnik 27, technolog robót wykończeniowych w budownictwie 27, betoniarz 24, stolarz budowlany 22, pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych 20 osób, monter izolacji budowlanych 17);
- ◆ robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 4,7% (ślusarz 168 osób, mechanik pojazdów samochodowych 79 osób, monter izolacji budowlanych, pozostali mechanicy pojazdów samochodowych 36 osób, tokarz w metalu 33, formierz

odlewnik 30, blacharz samochodowy 24, spawacz ręczny łukiem elektrycznym 21, pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych 19, mechanik samochodów ciężarowych 18);

- ◆ rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni 0,8% (intrologator poligraficzny 17 osoby, pozostali drukarze 13 osób, dziewiarz 13 osób);
- ◆ elektrycy i elektronicy 1,5% (elektromonter (elektryk) zakładowy 86 osób, elektromechanik pojazdów samochodowych 21, monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter) 20 osób);
- ◆ robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 3,6% (szwaczka 107, krawiec 95, piekarz 54, cukiernik 45, stolarz 44, obuwnik przemysłowy 24, kaletnik 20, stolarz meblowy 18).

8. Grupa ósma: operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (5,1%):

- operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych 1,3% (pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani 33 osób, tłoczarz w metalu 12 osób);
- monterzy 0,7% (monter wyrobów z tworzyw sztucznych 25 osób, konfeksjoner wyrobów gumowych 11 osób, monter mebli 12 osób, pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani 15 osób);
- kierowcy i operatorzy pojazdów 3,1% (kierowca samochodu osobowego 190 osoby, kierowca samochodu ciężarowego 118 osób, kierowca operator wózków jezdniowych 41 osób, kierowca autobusu 38 osób, Kierowca samochodu dostawczego 20 osób).

9. Grupa dziewiąta: pracownicy przy pracach prostych (16,8%):

- ✿ pomoce domowe i sprzątaczkę 4,8% (sprzątaczkę biurową 465 osób, salowa 58 osób, prasowaczka ręczna 28 osób, pokojowa 26 osób);
- ✿ robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie 0,05% (pomocniczy robotnik polowy 3 osoby, pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zielonych 2 osoby, pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt 1, pomocniczy robotnik szklarniowy 1);
- ✿ robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 9,4% (robotnik budowlany 486 osób, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym 289 osób, pakowacz 183 osób, robotnik magazynowy 129 osób);
- ✿ pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki 0,9% (pomoc kuchenna 120 osoby);

- ☀ sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach 0,1% (sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych 5 osób, zmywacz szyb samochodowych uliczny 3 osoby, dystrybutor ulotek 2 osoby);
- ☀ ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych 1,6% (dozorca 111 osób, woźny 25 osób, robotnik placowy 22 osób).

10. Grupa dziesiąta: siły zbrojne (0,1%):

- żołnierze szeregowi 0,1% (żołnierz szeregowy 15 osób).

1.2. Napływ bezrobotnych według zawodów

Na przestrzeni 2011 roku zarejestrowało się ogółem 17.339 bezrobotnych, w tym 8.624 kobiety. W porównaniu do tego samego okresu 2010 roku liczba ta spadła o 2.711 osób. Osoby bez kwalifikacji w końcu grudnia 2011 roku stanowiły 10,4% (tj. 1.808 osób) ogółu populacji poddającej się rejestracji. Kobiety bez kwalifikacji stanowiły 10,7% ogółu kobiet napływających do rejestru bezrobotnych.

Spośród wszystkich zgłoszonych w 2011 roku do MUP bezrobotnych 25,2% ogółu stanowiły osoby o wysokich kwalifikacjach (z dużych grup kwalifikacji zawodów grupa 1-2). W tych grupach napływ absolwentów wynosił 61,5%.

Tabela nr 2. Napływ bezrobotnych w grupach o wysokich kwalifikacjach (tj. 1 i 2) w 2011 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba bezrobotnych osób w 2011r.	w tym	
			kobiety	absolwenci
122102	Kierownik działu sprzedaży	21	12	0
134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	26	9	0
143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	17	5	1
211301	Chemik	42	32	19
213204	Inżynier ogrodnictwa	57	46	16
213205	Inżynier rolnictwa	78	50	23
213303	Specjalista ochrony środowiska	118	85	60
214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	36	5	18
221101	Lekarz	55	37	6
222101	Pielęgniarka	37	36	13
225101	Lekarz weterynarii	30	22	17
228301	Fizjoterapeuta	80	56	41
233008	Nauczyciel języka angielskiego	56	46	17
233012	Nauczyciel języka polskiego	40	40	13

235107	Pedagog	160	150	48
235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	51	45	20
242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	63	32	46
242217	Specjalista administracji publicznej	267	146	115
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	45	26	6
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	51	32	13
243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	127	70	15
251902	Specjalista zastosowań informatyki	47	7	14
261901	Asystent prawny	71	40	34
261906	Prawnik legislator	38	20	16
261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	124	85	37
263102	Ekonomista	107	61	34
263204	Socjolog	66	40	25
263301	Filozof	50	33	13
263302	Historyk	64	25	22
263304	Politolog	96	51	39
263401	Psycholog	78	70	44
264201	Dziennikarz	42	27	20
264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	43	35	20

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Osoby o zawodach z trzeciej wielkiej grupy zawodowej, tj. **technicy i inny średni personel** w analizowanym okresie stanowiły 10,9% ogółu nowo zarejestrowanych, 10,4 % tej grupy stanowili absolwenci.

Tabela nr 3. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 3 wielkiej grupie w 2011 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci-razem
351203	Technik informatyk	71	9	13
343901	Animator kultury	26	17	4
343301	Bibliotekarz	20	18	7
343204	Plastyk	33	24	10
341205	Pracownik socjalny	43	37	14
334306	Technik administracji	55	42	7
332302	Zaopatrzeniowiec	38	3	0
332203	Przedstawiciel handlowy	176	64	16
332101	Agent ubezpieczeniowy	23	14	3

331403	Technik ekonomista	113	100	4
331301	Księgowy	52	46	3
331203	Referent (asystent) bankowości	29	25	1
314403	Technik technologii żywności	23	15	2
311924	Technik technologii odzieży	35	35	0
311504	Technik mechanik	103	2	7
311408	Technik elektronik	30	2	3
311303	Technik elektryk	42	1	0
311209	Technik urządzeń sanitarnych	22	4	1
311204	Technik budownictwa	65	12	6
311101	Laborant chemiczny	28	27	1

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie sprawozdawczym czwarta wielka grupa zawodowa – **pracownicy biurowi** - stanowiła 8,2% ogółu napływu nowo zarejestrowanych w MUP. W tej grupie absolwenci stanowili 6,4%.

Tabela nr 4. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 4 wielkiej grupie w 2011 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci-razem
411004	Technik prac biurowych	350	290	26
432103	Magazynier	286	30	18
412001	Sekretarka	65	65	10
441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	48	32	11
431101	Asystent do spraw księgowości	41	38	5
413201	Operator wprowadzania danych	34	21	10
422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	32	18	11
422602	Recepcjonista	32	27	7
422103	Technik obsługi turystycznej	25	17	1
422603	Rejestratorka medyczna	25	24	3
432201	Planista produkcyjny	23	22	1
441201	Ekspedient pocztowy	21	11	0
421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	17	12	1

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Napływ osób bezrobotnych z piątej wielkiej grupy zawodowej, tj. **pracowników usług osobistych i sprzedawców** w 2011 roku wynosił 22,5%. Zarejestrowani absolwenci stanowili 13,4% tej grupy napływających bezrobotnych.

Tabela nr 5. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 5 wielkiej grupie w 2011 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci-razem
522301	Sprzedawca	1466	1193	82
523002	Kasjer handlowy	194	157	19
515303	Robotnik gospodarczy	155	24	7
522305	Technik handlowiec	151	67	7
512001	Kucharz	145	68	7
514101	Fryzjer	132	125	19
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	119	13	1
524404	Telemarketer	116	86	22
532201	Opiekunka domowa	115	111	1
513101	Kelner	109	75	13
513202	Barman	69	52	10
524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	57	31	4
512002	Kucharz małej gastronomii	56	21	9
541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	50	3	3
522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	40	25	9
524902	Doradca klienta	33	25	5
514202	Kosmetyczka	30	30	7
541306	Portier	30	6	0
514207	Technik usług kosmetycznych	29	29	10
515301	Gospodarz domu	29	7	0
514105	Technik usług fryzjerskich	25	25	18
524904	Hostessa	24	22	2

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Liczba bezrobotnych zarejestrowanych z szóstej wielkiej grupy zawodowej - **rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy** wynosiła 0,5% ogółu nowo zarejestrowanych. Struktura napływu bezrobotnych absolwentów w tej grupie wyniosła 0,2%.

Tabela nr 6. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 6 wielkiej grupie w 2011 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci-razem
611306	Ogrodnik terenów zieleni	42	10	0
611303	Ogrodnik	10	6	1
611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	5	3	1
611305	Ogrodnik szkółkarz	5	2	1

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Osoby o zawodach siódmej wielkiej grupy zawodowej, tj. **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy** stanowiły 13,8%. Bezrobotni absolwenci w tej grupie wynosili 3,2% nowo zarejestrowanych.

Tabela nr 7. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 7 wielkiej grupie w 2011 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci-razem
722204"	Ślusarz	163	7	0
711202"	Murarz	98	0	3
723103"	Mechanik pojazdów samochodowych	82	0	8
753303"	Szwaczka	82	80	0
741207"	Elektromonter (elektryk) zakładowy	75	0	2
753105"	Krawiec	70	68	1
713102"	Malarz budowlany	69	2	0
751204"	Piekarz	62	15	1
712601"	Hydraulik	57	0	1
752205"	Stolarz	55	1	4
751201"	Cukiernik	47	33	6
712501"	Monter / składacz okien	46	2	0
723105"	Mechanik samochodów osobowych	42	0	0
711502"	Cieśla szalunkowy	38	0	0
711601"	Brukarz	38	0	2
722314"	Tokarz w metalu	38	1	0
711404"	Zbrojarz	34	0	0
712904"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	31	1	6
712604"	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	27	0	8
721102"	Formierz odlewnik	26	1	0
711503"	Stolarz budowlany	24	1	1
712101"	Dekarz	24	0	1

721306"	Blacharz samochodowy	24	0	0
723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	22	0	0
752208"	Stolarz meblowy	22	1	0
741203"	Elektromechanik pojazdów samochodowych	20	0	3

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie sprawozdawczym ósma wielka grupa zawodowa – **operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń** stanowiła 4,8% nowo zarejestrowanych. Bezrobotni absolwenci stanowili niespełna 0,9% osób nowo zarejestrowanych.

Tabela nr 8. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 8 wielkiej grupie w 2011 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci-razem
"832203"	Kierowca samochodu osobowego	173	0	1
"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	106	1	1
"834401"	Kierowca operator wózków jezdniowych	54	0	4
"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	36	0	3
"833101"	Kierowca autobusu	35	0	1
"821906"	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	31	27	1
"818990"	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	29	4	0
"821901"	Konfekcjoner wyrobów gumowych	20	20	0
"821990"	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	13	1	0
"812108"	Operator maszyny rozlewniczej	10	2	0
"818206"	Palacz kotłów parowych	10	1	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W 2011 roku dziewiąta wielka grupa zawodowa, tj. **pracownicy przy pracach prostych** stanowiła 14% ogółu osób nowo zarejestrowanych. Struktura napływu bezrobotnych absolwentów w prezentowanej grupie wynosiła 3,9%.

Tabela nr 9. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 9 wielkiej grupie w 2011 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci-razem
931301	Robotnik budowlany	427	1	4
911207	Sprzątaczką biurowa	316	295	6
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle	263	120	7

	przetwórczym			
932101	Pakowacz	192	145	11
933304	Robotnik magazynowy	163	25	7
941201	Pomoc kuchenna	113	94	4
962902	Dozorca	64	13	0
931205	Robotnik drogowy	63	0	2
932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	42	8	4
911206	Salowa	35	31	0
933401	Pracownik rozkładający towar na półkach	35	13	14
911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	34	23	1
933301	Ładowacz	32	2	1
962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	24	9	2
911203	Pokojowa	23	23	0
912103	Prasowaczka ręczna	23	22	0
962906	Woźny	21	19	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Osoby w dziesiątej wielkiej grupie zawodowej, tj. **siły zbrojne** stanowiły 0,1% ogółu nowo zarejestrowanych.

Tabela nr 10. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 10 wielkiej grupie w 2011 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	Bezrobotni absolwenci-razem
			Bezrobotne kobiety	
011101	Oficer sił zbrojnych	1	0	0
031101	Żołnierz szeregowy	19	0	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

1.3. Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy

Na koniec grudnia 2011 roku liczba osób poprzednio pracujących wynosiła 12.852 osoby i w porównaniu do tego samego okresu 2010 roku wzrosła o 68 osób. Osoby poprzednio pracujące, a będące bezrobotnymi na koniec grudnia 2011 roku stanowiły 79,8% ogółu osób rejestrujących się. Analiza bezrobotnych według rodzaju ostatniego miejsca pracy pokazuje, że w końcu 2011 roku dla 2.052 osób (tj. 16%) bezrobotnych ostatnim miejscem pracy był pracodawca prowadzący działalność w zakresie handlu hurtowego i detalicznego, naprawy pojazdów samochodowych.

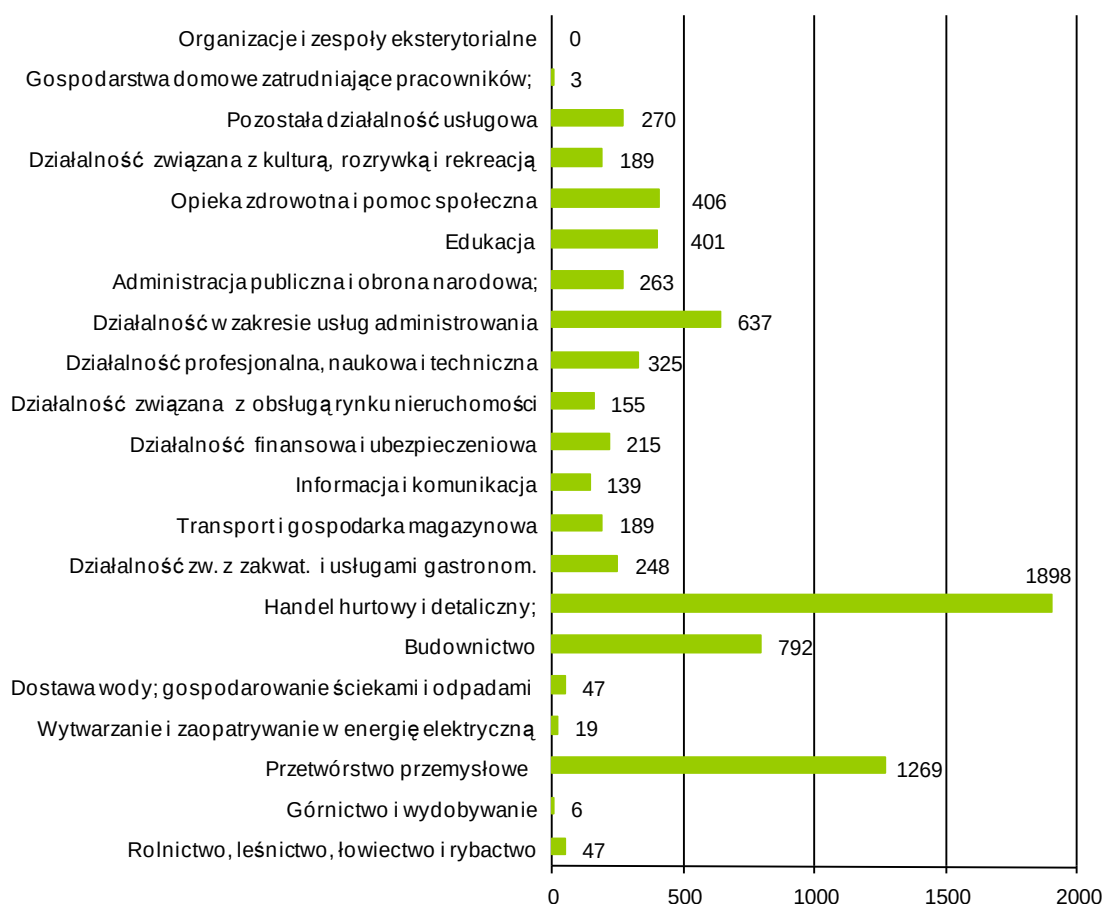
W okresie od stycznia do grudnia 2011 roku do rejestracji MUP zgłosiło się 1.898 osób ostatnio świadczących pracę w handlu hurtowym i detalicznym, co stanowiło 14,5% ogółu napływu w analizowanym okresie. Na koniec 2011 roku dla 36,8% tj. 4.726 osób nie zidentyfikowano sekcji działalności ostatniego miejsca pracy.

Tabela nr 11. Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy w 2011r.

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w 2011r.	
	liczba	%
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	47	0,358
Górnictwo i wydobywanie	6	0,0457
Przetwórstwo przemysłowe	1269	9,6671
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	19	0,1447
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	47	0,358
Budownictwo	792	6,0334
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	1898	14,4587
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	248	1,8892
Transport i gospodarka magazynowa	189	1,4398
Informacja i komunikacja	139	1,0589
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	215	1,6378
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	155	1,1808
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	325	2,4758
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	637	4,8526
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	263	2,0035
Edukacja	401	3,0548
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	406	3,0929
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	189	1,4398
Pozostała działalność usługowa	270	2,0568
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	3	0,0229
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	5609	42,7288
Ogółem	13127	100

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Wykres nr 1. Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy w m. Lublin w 2011 r.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

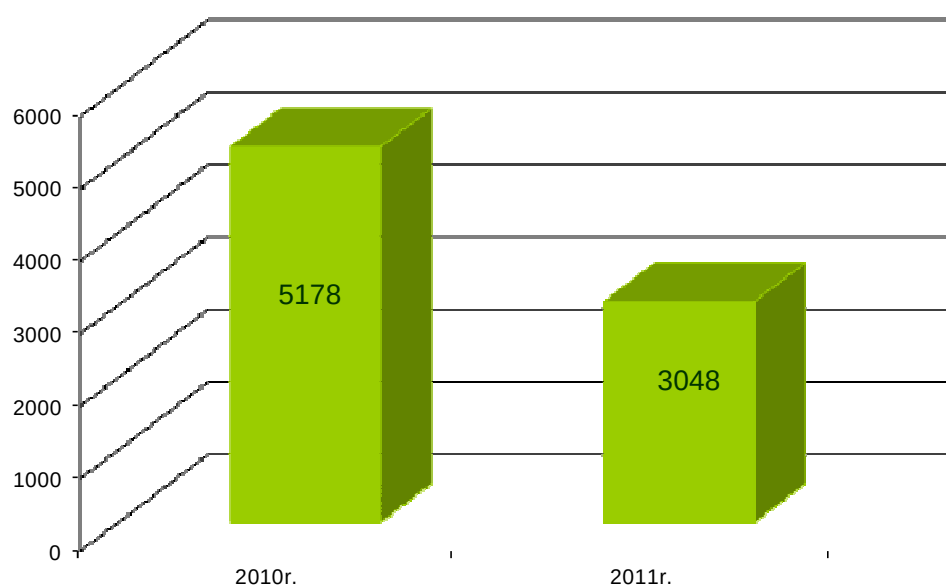
Prawie 42,7% osób zgłaszających się do rejestracji nie posiadała zidentyfikowanej działalności ostatniego miejsca pracy. W liczbach bezwzględnych było to 5.609 osoby. Na koniec 2011 roku liczba ta wynosiła 4.726 osób.

2. ANALIZA OFERT PRACY WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

2.1. Oferty pracy według zawodów

W 2011 roku do MUP wpłynęło 3.048 ofert pracy. Powyższe dane przedstawione zostały na wykresie nr 2.

Wykres nr 2. Liczba ofert pracy zgłoszona w 2010 r. i 2011 r. w MUP w Lublinie



Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Dominującymi ofertami pracy, jakie napłynęły do Urzędu w 2011 roku były oferty z działów:

41	Sekretarki, operatorzy urzędów biurowych i pokrewni	13,814
52	Sprzedawcy i pokrewni	9,4816
33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	9,1534
71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	7,2507
51	Pracownicy usług osobistych	6,824
24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	6,1022
83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	4,8555

- 93 Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 4,1994
- 72 Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 3,0183
- 94 Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki 2,7231
- 91 Pomoce domowe i sprzątaczk 2,6575
- 75 Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 2,6247

Tabela nr 12. Oferty pracy wg zawodów zgłoszone do MUP w Lublinie w 2011 r.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w 2011 roku
1	411004	Technik prac biurowych	292
2	332203	Przedstawiciel handlowy	119
3	522301	Sprzedawca	110
4	515303	Robotnik gospodarczy	98
5	524404	Telemarketer	96
6	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	85
7	931301	Robotnik budowlany	83
8	941201	Pomoc kuchenna	82
9	411003	Pracownik kancelaryjny	63
10	911207	Sprzątaczk biurowa	60
11	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	52
12	832203	Kierowca samochodu osobowego	49
13	432103	Magazynier	48
14	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	46
15	512001	Kucharz	44
16	711404	Zbrojarz	40
17	932101	Pakowacz	39
18	722204	Ślusarz	37
19	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	36
20	261901	Asystent prawny	33
21	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	33
22	711202	Murarz	33
23	524902	Doradca klienta	32
24	334306	Technik administracji	31
25	711301	Kamieniarz	30
26	753602	Obuwnik	30
27	711601	Brukarz	29
28	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	29
29	331301	Księgowy	23
30	541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	23

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

2.2. Oferty pracy według PKD

W 2011r. pojawiło się 3048 ofert pracy z 22 różnych sekcji. Wolne miejsca pracy zgłaszane były przez pracodawców głównie z pięciu sekcji PKD:

- handel hurt. i detal.; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle 12,1%;
- administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne 12%;
- budownictwo 11,2%;
- działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca 10,2%
- przetwórstwo przemysłowe 10%.

Oferty pracy pochodzące z powyższych sekcji klasyfikacji działalności w 2011 roku stanowiły 55,5% ogółu wszystkich ofert pracy. Najmniej ofert pojawiło się z kategoriach: rolnictwo, łowiectwo i rybactwo; górnictwo i wydobywanie; dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami – niespełna 0,1%. Natomiast w dziale *gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby* oraz z dziale *górnictwo i wydobywanie* nie odnotowano ofert pracy. Tabela nr 13 zamieszczona poniżej przedstawia oferty pracy zgłoszone w 2011r. przez pracodawców poszczególnych działów PKD.

Tabela nr 13. Oferty pracy wg rodzaju działalności w 2011 r.

Sekcja PKD	Oferty pracy	%
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	3	0,0984
Górnictwo i wydobywanie	0	0
Przetwórstwo przemysłowe	307	10,0722
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	6	0,1969
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	9	0,2953
Budownictwo	342	11,2205
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	370	12,1391
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	84	2,7559
Transport i gospodarka magazynowa	75	2,4606
Informacja i komunikacja	194	6,3648
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	92	3,0184
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	48	1,5748
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	136	4,4619

Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	311	10,2034
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	365	11,9751
Edukacja	261	8,563
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	242	7,9396
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	147	4,8228
Pozostała działalność usługowa	56	1,8373
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	0	0
Ogółem	3048	100

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Wykres nr 3. Liczba ofert pracy wpływających do MUP w Lublinie wg sekcji PKD w 2011 r.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Spośród 3.048 ofert pracy zgłoszonych w 2011 roku na koniec grudnia w ewidencji MUP pozostawało 117 wolnych miejsc pracy tj. 3,8% ogółu ofert pracy

zgłoszonych w 2011 roku. Na koniec roku w dyspozycji MUP pozostawały oferty pracy z 10 sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności. Wolne miejsca pracy były głównie w dziale: - działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca 59, przetwórstwo przemysłowe 27, informacja i komunikacja 20, -handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle 3, -działalność związana z obsługą rynku nieruchomości 1, opieka zdrowotna i pomoc społeczna 1, -działalność profesjonalna naukowa i techniczna 1, -działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi 1, - dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją 1, - działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi 1.

3. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

3.1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe

Przez analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych należy rozumieć proces systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy dotyczących kształtowania popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno – zawodowym oraz formułowania na tej podstawie ocen, wniosków i krótkoterminowych prognoz niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania systemów: szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego.

Zawody deficytowe i nadwyżkowe określone zostały za pomocą wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu). W celu właściwej interpretacji danych należy przytoczyć definicje używanych pojęć.

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

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

Zawody deficytowe i nadwyżkowe określone są za pomocą wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów mierzonej stosunkiem średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie, w badanym okresie. Przyjmuje się, że: zawody o wskaźniku $> 1,1$ to zawody deficytowe;

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

W zawodach wypisanych w poniższej tabeli (wskaźnik MAX) występują oferty pracy natomiast nie zanotowano bądź odnotowano bardzo mało osób bezrobotnych.

Tabela nr 14. Zawody ze wskaźnikiem MAX w 2011 roku.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2011 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2011 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2011 roku	Bezrobotni ogółem	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2011 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
132401	Kierownik działu logistyki	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
214403	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
234202	Wychowawca małego dziecka	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
235106	Nauczyciel instruktor	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX

235502	Instruktor tańca	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
241390	Pozostali analitycy finansowi	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
264314	Tłumacz konferencyjny ustny	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
265205	Muzyk reżyser dźwięku	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
314102	Laborant biochemiczny	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
314201	Laborant nasiennictwa	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
323003	Biomasażysta	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
325504	Inspektor ochrony środowiska	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
325903	Instruktor terapii uzależnień	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
331104	Pracownik obsługi produktów finansowych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
331401	Asystent do spraw statystyki	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	1,6667	20	0	0	-1,6667	MAX
333205	Organizator widowni	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
333301	Pośrednik pracy	0,5	6	0	0	-0,5	MAX
335203	Urzędnik podatkowy	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
335402	Urzędnik do spraw paszportów	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0,4167	5	0	0	-0,4167	MAX
351201	Konserwator systemów komputerowych i sieci	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
351401	Administrator stron internetowych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
352103	Asystent techniczny realizatora dźwięku	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
352110	Montażysta obrazu	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
431301	Pracownik obsługi płacowej	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
441101	Pomocnik biblioteczny	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
541101	Strażak	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
712902	Monter suchej zabudowy	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
722402	Szlifierz ostrzarz	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
731390	Pozostali jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
731503	Krajacz szkła	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
732108	Operator DTP	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
732201	Drukarz*	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
732301	Introligator*	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
741190	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
741301	Elektromonter linii kablowych	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
754402	Pracownik ochrony roślin	0,8333	10	0	0	-0,8333	MAX
811104	Operator koparki	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
811110	Operator spycharki	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	1,6667	20	0	0	-1,6667	MAX
821115	Monter urządzeń laserowych	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX

821290	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	0,5	6	0	0	-0,5	MAX
834316	Operator żurawia jezdniowego	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
941202	Zmywacz naczyń	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
962103	Dostawca potraw	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

3.1.1. Zawody zrównoważone

Zawody zrównoważone to te, w których średniomiesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w ciągu 2011 roku równa się średniomiesięcznej rejestracji osób bezrobotnych w 2011 roku. Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) mieści się w przedziale **<0,9; 1,1>**.

Tabela nr 15. Wykaz zawodów zrównoważonych o wartości współczynnika intensywności deficytu **<0,9;1,1>** w 2011 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2011 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2011 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2011 roku	Bezrobotni ogółem	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2011 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
722301	Frezer	0,9167	11	1	12	0,0833	0,917
524902	Doradca klienta	2,6667	32	2,75	33	0,0833	0,97
213103	Biofizyk	0,0833	1	0,083	1	0	1
235203	Nauczyciel niewidomych i niedowidzących (tyflopedagog)	0,0833	1	0,083	1	0	1
235904	Nauczyciel bibliotekarz	0,0833	1	0,083	1	0	1
243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	0,0833	1	0,083	1	0	1
244103	Zarządca nieruchomości	0,0833	1	0,083	1	0	1
251102	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	0,0833	1	0,083	1	0	1
251301	Architekt stron internetowych	0,0833	1	0,083	1	0	1
311909	Technik automatyk	0,0833	1	0,083	1	0	1
313104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0,0833	1	0,083	1	0	1
334201	Sekretarz sądowy	0,0833	1	0,083	1	0	1
334402	Sekretarka medyczna	0,25	3	0,25	3	0	1
343202	Dekorator wnętrz	0,1667	2	0,167	2	0	1
422401	Recepcjonista hotelowy	0,1667	2	0,167	2	0	1
441302	Korektor tekstu	0,0833	1	0,083	1	0	1
511303	Przewodnik turystyczny miejski	0,0833	1	0,083	1	0	1
514203	Manikiurzystka	0,25	3	0,25	3	0	1
514205	Pracownik solarium	0,1667	2	0,167	2	0	1
514206	Tatuażysta	0,25	3	0,25	3	0	1

522306	Technik księgarstwa	0,0833	1	0,083	1	0	1
524402	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	0,0833	1	0,083	1	0	1
611203	Sadownik	0,0833	1	0,083	1	0	1
712903	Monter żaluzji	0,1667	2	0,167	2	0	1
713201	Lakiernik*	0,1667	2	0,167	2	0	1
713202	Lakiernik proszkowy	0,0833	1	0,083	1	0	1
723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,0833	1	0,083	1	0	1
723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	0,0833	1	0,083	1	0	1
741103	Elektryk	0,6667	8	0,667	8	0	1
741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	0,0833	1	0,083	1	0	1
753202	Krojczy	0,1667	2	0,167	2	0	1
814190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0833	1	0,083	1	0	1
814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0,0833	1	0,083	1	0	1
821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	0,0833	1	0,083	1	0	1
834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0833	1	0,083	1	0	1
341203	Opiekun w domu pomocy społecznej	1	12	0,917	11	-0,0833	1,091

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

3.1.2. Zawody deficytowe

Zawody deficytowe to zawody o wartości wskaźnika **większej od 1,1**. Wykaz zawodów deficytowych o największej wartości współczynnika intensywności deficytu przedstawia poniższa tabela.

Tabela nr 16. Wykaz zawodów deficytowych wg wartości współczynnika intensywności nadwyżki w 2011 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2011 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2011 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2011 roku	Bezrobotni ogółem	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2011 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	1,9167	23	0,1667	2	-1,75	11,5
411003	Pracownik kancelaryjny	5,25	63	0,5	6	-4,75	10,5
331103	Pośrednik finansowy	0,8333	10	0,0833	1	-0,75	10
531202	Asystent nauczyciela przedszkola	1,5	18	0,1667	2	-1,3333	9
244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	1,25	15	0,1667	2	-1,0833	7,5
334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	1,25	15	0,1667	2	-1,0833	7,5
524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	1	12	0,1667	2	-0,8333	6

711301	Kamieniarz	2,5	30	0,4167	5	-2,0833	6
331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	1,1667	14	0,25	3	-0,9167	4,6667
242102	Koordynator projektów unijnych	0,75	9	0,1667	2	-0,5833	4,5
753602	Obuwnik	2,5	30	0,5833	7	-1,9167	4,2857
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	2,75	33	0,6667	8	-2,0833	4,125
741205	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	0,3333	4	0,0833	1	-0,25	4
821390	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	0,3333	4	0,0833	1	-0,25	4
921101	Pomocniczy robotnik polowy	1,6667	20	0,4167	5	-1,25	4
121101	Główny księgowy	0,5	6	0,1667	2	-0,3333	3
216601	Grafik komputerowy DTP	0,5	6	0,1667	2	-0,3333	3
816012	Operator urządzeń do produkcji pieczywa	0,75	9	0,25	3	-0,5	3
821106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	0,25	3	0,0833	1	-0,1667	3
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	0,25	3	0,0833	1	-0,1667	3
933309	Wagowy	0,25	3	0,0833	1	-0,1667	3
242403	Specjalista do spraw szkoleń	0,6667	8	0,25	3	-0,4167	2,6667
212004	Statystyk	0,4167	5	0,1667	2	-0,25	2,5
341202	Opiekun osoby starszej	1,6667	20	0,6667	8	-1	2,5
712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	0,4167	5	0,1667	2	-0,25	2,5
721206	Spawacz metodą TIG	0,4167	5	0,1667	2	-0,25	2,5
741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	0,4167	5	0,1667	2	-0,25	2,5
816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,4167	5	0,1667	2	-0,25	2,5
243305	Specjalista do spraw sprzedaży	4,3333	52	2	24	-2,3333	2,1667
234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,1667	2	0,0833	1	-0,0833	2
242402	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	0,1667	2	0,0833	1	-0,0833	2
333104	Pracownik działu logistyki	0,1667	2	0,0833	1	-0,0833	2
334304	Asystent zarządu	0,1667	2	0,0833	1	-0,0833	2
351404	Projektant stron internetowych (webmaster)	0,6667	8	0,3333	4	-0,3333	2
513201	Barista	0,1667	2	0,0833	1	-0,0833	2
742114	Monter mechatronik	0,1667	2	0,0833	1	-0,0833	2
811106	Operator ładowarki	0,1667	2	0,0833	1	-0,0833	2
814208	Operator wtryskarki	0,1667	2	0,0833	1	-0,0833	2
815702	Pracownik pralni chemicznej	0,1667	2	0,0833	1	-0,0833	2
816009	Operator urządzeń do produkcji makaronu	0,1667	2	0,0833	1	-0,0833	2
834204	Operator sprzętu ciężkiego	0,1667	2	0,0833	1	-0,0833	2
721204	Spawacz metodą MAG	0,4167	5	0,25	3	-0,1667	1,6667

341201	Asystent osoby niepełnosprawnej	0,25	3	0,1667	2	-0,0833	1,5
514208	Wizażystka / stylistka	0,25	3	0,1667	2	-0,0833	1,5
422701	Ankieter	1,6667	20	1,1667	14	-0,5	1,4286
721302	Blacharz budowlany	0,5833	7	0,4167	5	-0,1667	1,4
712502	Szklarz	0,3333	4	0,25	3	-0,0833	1,3333
722206	Ślusarz narzędziowy	0,3333	4	0,25	3	-0,0833	1,3333
711101	Konserwator budynków	0,5	6	0,4167	5	-0,0833	1,2
711404	Zbrojarz	3,3333	40	2,8333	34	-0,5	1,1765
242307	Specjalista do spraw kadr	0,75	9	0,6667	8	-0,0833	1,125
422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	3	36	2,6667	32	-0,3333	1,125

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

3.1.3. Zawody nadwyżkowe

Zawody nadwyżkowe to zawody o wartości wskaźnika **mniejszej od 0,9**. Wykaz zawodów nadwyżkowych przedstawia poniższa tabela.

Tabela nr 17. Wykaz zawodów nadwyżkowych wg wartości współczynnika intensywności nadwyżki w 2011r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2011 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2011 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2011 roku	Bezrobotni ogółem	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2011 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
213204	Inżynier ogrodnictwa	0,0833	1	4,75	57	4,6667	0,0175
213205	Inżynier rolnictwa	0,0833	1	6,5	78	6,4167	0,0128
213303	Specjalista ochrony środowiska	0,5	6	9,8333	118	9,3333	0,0508
221101	Lekarz	0	0	4,5833	55	4,5833	0
228301	Fizjoterapeuta	1,8333	22	6,6667	80	4,8333	0,275
233008	Nauczyciel języka angielskiego	0	0	4,6667	56	4,6667	0
235107	Pedagog	0,5	6	13,3333	160	12,8333	0,0375
242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0833	1	5,25	63	5,1667	0,0159
242217	Specjalista administracji publicznej	0,9167	11	22,25	267	21,3333	0,0412
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,1667	2	4,25	51	4,0833	0,0392
243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	3,8333	46	10,5833	127	6,75	0,3622
261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	1	10,3333	124	10,25	0,0081

263102	Ekonomista	0,1667	2	8,9167	107	8,75	0,0187
263204	Socjolog	0	0	5,5	66	5,5	0
263301	Filozof	0	0	4,1667	50	4,1667	0
263302	Historyk	0	0	5,3333	64	5,3333	0
263304	Politolog	0	0	8	96	8	0
263401	Psycholog	1,5	18	6,5	78	5	0,2308
311204	Technik budownictwa	0,4167	5	5,4167	65	5	0,0769
311504	Technik mechanik	0	0	8,5833	103	8,5833	0
331403	Technik ekonomista	0,25	3	9,4167	113	9,1667	0,0265
332203	Przedstawiciel handlowy	9,9167	119	14,6667	176	4,75	0,6761
351203	Technik informatyk	0,6667	8	5,9167	71	5,25	0,1127
411004	Technik prac biurowych	24,3333	292	29,1667	350	4,8333	0,8343
432103	Magazynier	4	48	23,8333	286	19,8333	0,1678
441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	4	48	4	0
512001	Kucharz	3,6667	44	12,0833	145	8,4167	0,3034
512002	Kucharz małej gastronomii	0,5833	7	4,6667	56	4,0833	0,125
513101	Kelner	0,9167	11	9,0833	109	8,1667	0,1009
513202	Barman	0,0833	1	5,75	69	5,6667	0,0145
514101	Fryzjer	1,1667	14	11	132	9,8333	0,1061
515303	Robotnik gospodarczy	8,1667	98	12,9167	155	4,75	0,6323
522301	Sprzedawca	9,1667	110	122,1667	1466	113	0,075
522305	Technik handlowiec	1,3333	16	12,5833	151	11,25	0,106
523002	Kasjer handlowy	0,0833	1	16,1667	194	16,0833	0,0052
524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	4,75	57	4,75	0
532201	Opiekunka domowa	0	0	9,5833	115	9,5833	0
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	1,3333	16	9,9167	119	8,5833	0,1345
711202	Murarz	2,75	33	8,1667	98	5,4167	0,3367
712601	Hydraulik	0,75	9	4,75	57	4	0,1579
713102	Malarz budowlany	0,0833	1	5,75	69	5,6667	0,0145
722204	Ślusarz	3,0833	37	13,5833	163	10,5	0,227
723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	0,25	3	6,8333	82	6,5833	0,0366
741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	2,4167	29	6,25	75	3,8333	0,3867
751201	Cukiernik	0,0833	1	3,9167	47	3,8333	0,0213
751204	Piekarz	0,1667	2	5,1667	62	5	0,0323
752205	Stolarz	0,5	6	4,5833	55	4,0833	0,1091
753105	Krawiec	0,5833	7	5,8333	70	5,25	0,1
753303	Szwaczka	0,8333	10	6,8333	82	6	0,122
832203	Kierowca samochodu osobowego	4,0833	49	14,4167	173	10,3333	0,2832

834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	0	0	4,5	54	4,5	0
911207	Sprzątaczką biurową	5	60	26,3333	316	21,3333	0,1899
931205	Robotnik drogowy	0	0	5,25	63	5,25	0
931301	Robotnik budowlany	6,9167	83	35,5833	427	28,6667	0,1944
932101	Pakowacz	3,25	39	16	192	12,75	0,2031
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0	0	21,9167	263	21,9167	0
933304	Robotnik magazynowy	0	0	13,5833	163	13,5833	0
962902	Dozorca	0,3333	4	5,3333	64	5	0,0625

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

3.2. Ranking zawodów generujących długotrwale bezrobocie

W okresie sprawozdawczym osoby długotrwale bezrobotne stanowiły 52,5% ogółu osób bezrobotnych na koniec grudnia 2011 roku. Analiza bazy bezrobocia pozwoliła ustalić ranking zawodów (według dużych grup) generujących długotrwale bezrobocie. Wskaźnik długotrwałego bezrobocia waha się w granicach 0,6145-0,0766. Poniżej zostały przedstawione grupy zawodów generujących długotrwale bezrobocie według kodu dwucyfrowego, uporządkowane zostały od najwyższego do najniższego wskaźnika:

grupa 13 Kierownicy do spraw produkcji i usług 0,6145

grupa 96 Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych 0,5617

grupa 91 Pomoce domowe i sprzątaczkę 0,5543

grupa 11 Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni 0,55

grupa 41 Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni 0,5435

grupa 54 Pracownicy usług ochrony 0,5319

grupa 53 Pracownicy opieki osobistej i pokrewni 0,5241

grupa 62 Leśnicy i rybacy 0,5

grupa 93 Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 0,4974

grupa 14 Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych 0,4878

grupa 82 Monterzy 0,486

grupa 43 Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej 0,4774

grupa 83 Kierowcy i operatorzy pojazdów 0,4586

grupa 52 Sprzedawcy i pokrewni 0,4576

grupa 71 Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) 0,451

grupa 73 Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni 0,4495

grupa 94 Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki 0,4444

grupa 12 Kierownicy do spraw zarządzania i handlu 0,4429
grupa 44 Pozostali pracownicy obsługi biura 0,4301
grupa 33 Średni personel do spraw biznesu i administracji 0,4291
grupa 61 Rolnicy produkcji towarowej 0,4286
grupa 75 Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 0,4226
grupa 81 Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych 0,4176
grupa 95 Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach 0,4167
grupa 72 Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 0,4057
grupa 74 Elektrycy i elektronicy 0,3744
grupa 51 Pracownicy usług osobistych 0,3524
grupa 42 Pracownicy obsługi klienta 0,3471
grupa 34 Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny 0,3048
grupa 92 Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie 0,2857
grupa 35 Technicy informatycy 0,2706
grupa 25 Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych 0,2432
grupa 31 Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych 0,2411
grupa 32 Średni personel do spraw zdrowia 0,2353
grupa 24 Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania 0,2277
grupa 23 Specjaliści nauczania i wychowania 0,2257
grupa 22 Specjaliści do spraw zdrowia 0,1538
grupa 21 Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych 0,128
grupa 26 Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury 0,0766
 Dla trzech grup zawodów wskaźnik długotrwałego bezrobocia wynosił zero:
grupa 01 Oficerowie sił zbrojnych 0
grupa 63 Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby 0
grupa 03 Żołnierze szeregowi 0.

ZAKOŃCZENIE

Na koniec 2011 roku w MUP w Lublinie pozostawało w ewidencji 16.102 osób bezrobotnych w tym 8.286 kobiet. Liczba zarejestrowanych bezrobotnych była wyższa od analogicznego okresu roku ubiegłego o 22 osoby. Osoby w okresie 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki stanowiły 5,2% (tj. 831 osób). Brak jakiegokolwiek stażu pracy jest dla bezrobotnych dużym utrudnieniem dla osób bezrobotnych, a pracodawców nie zachęca się do zatrudnienia osoby bez doświadczenia zawodowego. Wśród osób bezrobotnych, osoby poprzednio pracujące stanowiły 79,8% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych, natomiast osoby dotychczas niepracujące – 20,2% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych. Źródeł trudności w znalezieniu zatrudnienia należy upatrywać także w braku odpowiednich kwalifikacji zawodowych. Na koniec 2011 roku bez kwalifikacji pozostawało 3.250 osób bezrobotnych, co stanowi 20,2% wszystkich zarejestrowanych.

Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych ma posłużyć do zaprezentowania lokalnego rynku pracy, a także do poprawy jakości i skuteczności usług świadczonych przez podmioty rynku pracy, w tym Urzędy Pracy. Wiedza zdobyta dzięki analizie zawodów nadwyżkowych i deficytowych będzie pomocna w planowaniu działań mających na celu poprawę niekorzystnej sytuacji bezrobotnych, służy również odpowiedniemu doborowi kierowanych do bezrobotnych instrumentów rynku pracy.

Według danych sekcji PKD największa liczba bezrobotnych w 2011 roku wystąpiła w zakresie handlu hurtowego i detalicznego i naprawy pojazdów samochodowych i wyniosła 2.052 osób (tj. 16%) ogółu napływu bezrobotnych.

Największą ilość bezrobotnych osób zanotowano w takich zawodach jak: Sprzedawca 1579, Robotnik budowlany 486, Sprzątaczką biurową 465, Technik prac biurowych 377, Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym 289, Magazynier 264, Technik handlowiec 199, Kierowca samochodu osobowego 190, Pakowacz 183, Robotnik gospodarczy 170, Ślusarz 168, Specjalista administracji publicznej 153, Kasjer handlowy 151, Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia 145, Opiekunka domowa 143, Kucharz 131, Murarz 131, Robotnik magazynowy 129, Przedstawiciel handlowy 127, Technik ekonomista 121, Pomoc kuchenna 120, Kierowca samochodu ciężarowego 118, Fryzjer 115, Dozorca 111, Szwaczka 107, Pedagog 104, Specjalista do spraw marketingu i handlu 99, Krawiec 95, Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani 94, Malarz budowlany 92, Technik mechanik 88.

Największy napływ bezrobotnych zanotowano w takich zawodach jak: -Sprzedawca 1466, Robotnik budowlany 427, Technik prac biurowych 350, Sprzątaczką biurową 316,

Magazynier 286, Specjalista administracji publicznej 267, Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym 263, Kasjer handlowy 194, Pakowacz 192, Przedstawiciel handlowy 176, Kierowca samochodu osobowego 173, Ślusarz 163, Robotnik magazynowy 163, Pedagog 160, Robotnik gospodarczy 155, Technik handlowiec 151, Kucharz 145, Fryzjer 132, Specjalista do spraw marketingu i handlu 127, Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani 124, Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia 119, Specjalista ochrony środowiska 118, Telemarketer 116, Opiekunka domowa 115, Technik ekonomista 113, Pomoc kuchenna 113, Kelner 109, Ekonomista 107, Kierowca samochodu ciężarowego 106, Technik mechanik 103.

Najwięcej ofert pracy w 2011 roku pojawiło się w zawodach takich jak: Największą ilość bezrobotnych osób zanotowano w takich zawodach jak: -Technik prac biurowych 292, -Przedstawiciel handlowy 119, -Sprzedawca 110, -Robotnik gospodarczy 98, -Telemarketer 96, -Kierowca samochodu ciężarowego 85, -Robotnik budowlany 83, -Pomoc kuchenna 82, -Pracownik kancelaryjny 63, -Sprzątaczką biurową 60, -Specjalista do spraw sprzedaży 52, -Kierowca samochodu osobowego 49, -Magazynier 48, -Specjalista do spraw marketingu i handlu 46, -Kucharz 44, -Zbrojarz 40, Pakowacz 39, Ślusarz 37, Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center) 36, -Asystent prawny 33, -Pozostali pracownicy obsługi biurowej 33, -Murarz 33, -Doradca klienta 32, -Technik administracji 31, -Kamieniarz 30, -Obuwnik 30, -Brukarz 29, -Elektromonter (elektryk) zakładowy 29, -Księgowy 23, -Pracownik ochrony fizycznej I stopnia 23.

Na lubelskim rynku pracy wśród zawodów zrównoważonych wymienić można m.in.: Frezer, Doradca klienta, Biofizyk, Nauczyciel niewidomych i niedowidzących (tyflopédagog), Nauczyciel bibliotekarz, Specjalista analizy i rozwoju rynku, Zarządca nieruchomości, Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych, Architekt stron internetowych, Technik automatyk, Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń, Sekretarz sądowy, Sekretarka medyczna, Dekorator wnętrz, Recepcjonista hotelowy, Korektor tekstu Przewodnik turystyczny miejski, Manikiurzystka, Pracownik solarium, Tatażysta, Technik księgarstwa, Organizator obsługi sprzedaży internetowej, Sadownik, Monter żaluzji, Lakiernik, Lakiernik proszkowy, Mechanik maszyn rolniczych, Mechanik pojazdów jednośladowych, Elektryk, Elektromonter maszyn elektrycznych, Krojczy, Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych, Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury, Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych, Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni, Opiekun w domu pomocy społecznej.

W 2011 roku jako zawody deficytowe funkcjonowały m.in.: -Pracownik ochrony fizycznej I stopnia 11,5, -Pracownik kancelaryjny 10,5, -Pośrednik finansowy 10, -Asystent nauczyciela przedszkola 9, -Pośrednik w obrocie nieruchomościami 7,5, -Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu 7,5, -Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej 6, -Kamieniarz 6, -Pracownik (doradca) do spraw kredytów 4,6667, -Koordynator projektów unijnych 4,5, -Obuwnik 4,2857, -Pozostali pracownicy obsługi biurowej 4,125, -Elektromechanik urządzeń chłodniczych 4, -Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego 4, -Pomocniczy robotnik polowy 4, -Główny księgowy 3, -Grafik komputerowy DTP 3, -Operator urządzeń do produkcji pieczywa 3, -Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych 3, -Kierowca ciągnika siodłowego 3, -Wagowy 3, -Specjalista do spraw szkoleń 2,6667, -Statystyk 2,5, -Opiekun osoby starszej 2,5, -Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych 2,5, -Spawacz metodą TIG 2,5, -Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego 2,5, -Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni 2,5, -Specjalista do spraw sprzedaży 2,1667, -Pozostali nauczyciele szkół podstawowych 2, -Specjalista do spraw rozwoju zawodowego 2, -Pracownik działu logistyki 2, Asystent zarządu 2, -Projektant stron internetowych (webmaster) 2, -Barista 2, -Monter mechatronik 2, -Operator ładowarki 2, -Operator wtryskarki 2, -Pracownik pralni chemicznej 2, -Operator urządzeń do produkcji makaronu 2, -Operator sprzętu ciężkiego 2, -Spawacz metodą MAG 1,6667, -Asystent osoby niepełnosprawnej 1,5, -Wizażystka / stylistka 1,5, Ankieter 1,4286, -Blacharz budowlany 1,4, -Szklarz 1,3333, -Ślusarz narzędziowy 1,3333, -Konservator budynków 1,2, -Zbrojarz 1,1765, -Specjalista do spraw kadr 1,125, -Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center) 1,125.

Do zawodów nadwyżkowych należą m.in. takie zawody jak:

Inżynier ogrodnictwa 0,0175, Inżynier rolnictwa 0,0128, Specjalista ochrony środowiska 0,0508, Lekarz 0, Fizjoterapeuta 0,275, Nauczyciel języka angielskiego 0, Pedagog 0,0375, Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji 0,0159, Specjalista administracji publicznej 0,0412, Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych 0,0392, Specjalista do spraw marketingu i handlu 0,3622, Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani 0,0081, Ekonomista 0,0187, Socjolog 0, Filozof 0, Historyk 0, Politolog 0, Psycholog 0,2308, Technik budownictwa 0,0769, Technik mechanik 0, Technik ekonomista 0,0265, Przedstawiciel handlowy 0,6761, Technik informatyk 0,1127, Technik prac biurowych 0,8343, Magazynier 0,1678, Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani 0, Kucharz 0,3034, Kucharz małej gastronomii 0,125, Kelner 0,1009, Barman 0,0145, Fryzjer 0,1061, Robotnik gospodarczy

0,6323, Sprzedawca 0,075, Technik handlowiec 0,106, Kasjer handlowy 0,0052, Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani 0, Opiekunka domowa 0, Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia 0,1345, Murarz 0,3367, Hydraulik 0,1579, Malarz budowlany 0,0145, Ślusarz 0,227, Mechanik pojazdów samochodowych 0,0366, Elektromonter (elektryk) zakładowy 0,3867, Cukiernik 0,0213, Piekarz 0,0323, Stolarz 0,1091, Krawiec 0,1, Szwaczka 0,122, Kierowca samochodu osobowego 0,2832, Kierowca operator wózków jezdniowych 0, Sprzątaczką biurową 0,1899, Robotnik drogowy 0, Robotnik budowlany 0,1944, Pakowacz 0,2031, Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym 0, Robotnik magazynowy 0, Dozorca 0,0625.

Podsumowując należy stwierdzić, iż nadal dużą grupę stanowią nadal osoby w zawodzie sprzedawcy, co wskazuje na handlowo-usługowy charakter działalności naszego regionu. Często wykształcenie i kwalifikacje znacznej części bezrobotnych nie odpowiadają aktualnym wymaganiom lokalnej gospodarki. Można zaobserwować zdecydowany nadmiar niektórych zawodów i specjalności na lokalnym rynku pracy, co powoduje, że osoby bezrobotne nie mogą znaleźć pracy w swoim wyuczonym zawodzie. Zapotrzebowanie na niektóre zanika, rośnie zapotrzebowanie na zupełnie nowe zawody lub specjalistów z różnymi umiejętnościami.

Raport z *Rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych* jest dokumentem czysto statystycznym opierającym się na danych MUP.

Lublin, 9 marca 2012 r.