

Miejski Urząd Pracy w Lublinie
ul. Niecała 14
20-080 Lublin

**Monitoring zawodów deficytowych
i nadwyżkowych w mieście Lublin
2012 r.**

Lublin, marzec 2012 r.

Spis treści

<i>WSTĘP</i>	<i>2</i>
<i>1. ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)</i>	<i>5</i>
<i>1.1. Bezrobocie według zawodów</i>	<i>5</i>
<i>1.2. Napływ bezrobotnych według zawodów</i>	<i>12</i>
<i>1.3. Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy</i>	<i>19</i>
<i>2. ANALIZA OFERT PRACY WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)</i>	<i>21</i>
<i>2.1. Oferty pracy według zawodów</i>	<i>21</i>
<i>2.2. Oferty pracy według PKD</i>	<i>23</i>
<i>3. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH</i>	<i>26</i>
<i>3.1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe</i>	<i>26</i>
<i>3.1.1. Zawody zrównoważone</i>	<i>28</i>
<i>3.1.2. Zawody deficytowe</i>	<i>30</i>
<i>3.1.3. Zawody nadwyżkowe</i>	<i>31</i>
<i>3.2. Ranking zawodów generujących długotrwałe bezrobocie</i>	<i>32</i>
<i>ZAKOŃCZENIE</i>	<i>34</i>

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 wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowe*;
- Załącznik nr 3 do sprawozdania MPiPS – 01 *Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowe wg zawodów i specjalności*;
- 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 z późn zmianami);
- 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 22 lipca 2011r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2012 (Dz.U. Nr 173, poz.1030);
- 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.

Prowadzona analiza relacji liczby bezrobotnych według zawodów w różnym układzie klasyfikacji zawodów oraz wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej 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 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej 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 → Statystyka → Monitoring zawodów*.

1. ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

1.1. Bezrobocie według zawodów

W końcu grudnia 2012 roku w MUP w Lublinie odnotowano 17.124 osoby bezrobotne, w tym 8.592 kobiety (tj. 50,2% ogółu bezrobotnych). Największą liczbę bezrobotnych stanowiły osoby z drugiej wielkiej grupy zawodowej, tj. *Specjaliści*, którzy stanowili 21,9% wszystkich bezrobotnych. Kobiety stanowiły 27% tej grupy.

Biorąc pod uwagę szczegółowe dane dotyczące bezrobocia w grupach zawodowych, można zauważyć, że największe bezrobocie występowało m.in. w grupach:

grupa 52 Sprzedawcy i pokrewni 12,955; grupa 93 Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 7,7236; grupa 26 Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury 6,6272; grupa 31 Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych 5,9495; grupa 21 Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych 5,6213; grupa 71 Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) 5,3282; grupa 51 Pracownicy usług osobistych 5,3072; grupa 72 Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 5,3003; grupa 24 Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania 4,5391; grupa 33 Średni personel do spraw biznesu i administracji 4,0222; grupa 75 Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 3,9805; grupa 91 Pomoce domowe i sprzątaczk 3,8548; grupa 23 Specjaliści nauczania i wychowania 3,4706; grupa 83 Kierowcy i operatorzy pojazdów 2,7373; grupa 41 Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni 2,6465; grupa 43 Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej 2,479; grupa 74 Elektrycy i elektronicy 1,8085; grupa 96 Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych 1,5012; grupa 34 Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewni 1,4805; grupa 54 Pracownicy usług ochrony 1,3337; grupa 22 Specjaliści do spraw zdrowia 1,1941; grupa 53 Pracownicy opieki osobistej i pokrewni 1,1243; grupa 42 Pracownicy obsługi klienta 1,1171; grupa 81 Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych 1,1033; grupa 32 Średni personel do spraw zdrowia 1,1032.

W 2012 roku najmniejszy odsetek bezrobotnych wystąpił w takich grupach jak: *grupa 73 Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni 0,7891; grupa 35 Technicy informatycy 0,7123; grupa 94 Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki 0,6355; grupa 61 Rolnicy produkcji towarowej 0,5867; grupa 82 Monterzy 0,5238; grupa 44 Pozostali pracownicy*

obsługi biura 0,5168; *grupa 13* Kierownicy do spraw produkcji i usług 0,4959; *grupa 25* Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych 0,468; *grupa 12* Kierownicy do spraw zarządzania i handlu 0,405; *grupa 14* Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych 0,2305; *grupa 11* Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni 0,1048; *grupa 03* Żołnierze szeregowi 0,0698; *grupa 92* Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie 0,0559; *grupa 95* Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach 0,0558; *grupa 62* Leśnicy i rybacy 0,0279; *grupa 63* Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby 0,014.

Analizując zbiorowość **absolwentów** w 2012 roku dostrzega się, że największa ich liczba wystąpiła w grupach: *grupie 26* Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury 26,4579; *grupie 21* Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych 20,199; *grupie 24* Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania 13,3739; *grupie 23* Specjaliści nauczania i wychowania 7,1123; *grupie 51* Pracownicy usług osobistych 5,2631; *grupie 22* Specjaliści do spraw zdrowia 5,2631; *grupie 52* Sprzedawcy i pokrewni 2,8449; *grupie 31* Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych 2,5603; *grupie 32* Średni personel do spraw zdrowia 2,5601; *grupie 33* Średni personel do spraw biznesu i administracji 2,1336; *grupie 34* Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny 1,9911; *grupie 75* Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 1,7069; *grupie 72* Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 1,1379; *grupie 35* Technicy informatycy 1,1379; *grupie 71* Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) 1,1378; *grupie 74* Elektrycy i elektronicy 0,9957; *grupie 25* Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych 0,9957; *grupie 93* Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 0,8533; *grupie 42* Pracownicy obsługi klienta 0,7111; *grupie 43* Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej 0,4267; *54* Pracownicy usług ochrony 0,4267.

Najmniejszy odsetek bezrobotnych absolwentów należał do: *grupy 41* Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni 0,2844; *grupy 96* Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych 0,1422; *grupy 14* Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych 0,1422; *grupy 92* Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie 0,1422.

W 2012 roku największe bezrobocie wśród **osób bezrobotnych powyżej 12 miesięcy** występowało w *grupie 52 Sprzedawcy i pokrewni* 18,1809; *grupie 93 Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie* 10,7862; *grupie 71 Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)* 6,3507; *grupie 91 Pomoce domowe i sprzątaczk* 5,9307; *grupie 72 Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni* 5,0738; *grupie 51 Pracownicy usług osobistych* 4,7714; *grupie 41 Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni* 4,0826; *grupie 33 Średni personel do spraw biznesu i administracji* 4,0658; *grupie 75 Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni* 3,7801; *grupie 43 Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej* 3,3433; *grupie 83 Kierowcy i operatorzy pojazdów* 3,293; *grupie 31 Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych* 3,0912; *grupie 24 Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania* 2,4193; *grupie 96 Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych* 2,2513; *grupie 23 Specjaliści nauczania i wychowania* 2,0329; *grupie 21 Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych* 2,0328; *grupie 54 Pracownicy usług ochrony* 1,8313; *grupie 26 Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury* 1,8144; *grupie 53 Pracownicy opieki osobistej i pokrewni* 1,6801; *grupie 74 Elektrycy i elektronicy* 1,5457; *grupie 81 Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych* 1,3776; *grupie 34 Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny* 1,1256; *grupie 42 Pracownicy obsługi klienta* 1,1256; *grupie 73 Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni* 0,9408; *grupie 94 Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki* 0,9073.

Tabela nr 1. Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie m. Lublin w 2012 r.

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym	
			absolwenci	powyżej 12 m-cy
03	Żołnierze szeregowi	0,0698	0	0,0504
11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,1048	0	0,1176
12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,405	0	0,672
13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,4959	0	0,8568
14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,2305	0,1422	0,336
21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	5,6213	20,199	2,0328
22	Specjaliści do spraw zdrowia	1,1941	5,2631	0,5712
23	Specjaliści nauczania i wychowania	3,4706	7,1123	2,0329
24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	4,5391	13,3739	2,4193
25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,468	0,9957	0,336
26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	6,6272	26,4579	1,8144

31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	5,9495	2,5603	3,0912
32	Średni personel do spraw zdrowia	1,1032	2,5601	0,5208
33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	4,0222	2,1336	4,0658
34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,4805	1,9911	1,1256
35	Technicy informatycy	0,7123	1,1379	0,336
41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	2,6465	0,2844	4,0826
42	Pracownicy obsługi klienta	1,1171	0,7111	1,1256
43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	2,479	0,4267	3,3433
44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,5168	0	0,7728
51	Pracownicy usług osobistych	5,3072	5,2631	4,7714
52	Sprzedawcy i pokrewni	12,955	2,8449	18,1809
53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	1,1243	0	1,6801
54	Pracownicy usług ochrony	1,3337	0,4267	1,8313
61	Rolnicy produkcji towarowej	0,5867	0	0,6552
62	Leśnicy i rybacy	0,0279	0	0,0336
63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,014	0	0
71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	5,3282	1,1378	6,3507
72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	5,3003	1,1379	5,0738
73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,7891	0	0,9408
74	Elektrycy i elektronicy	1,8085	0,9957	1,5457
75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	3,9805	1,7069	3,7801
81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	1,1033	0	1,3776
82	Monterzy	0,5238	0	0,7896
83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	2,7373	0	3,293
91	Pomoce domowe i sprzątaczk	3,8548	0	5,9307
92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0559	0,1422	0
93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	7,7236	0,8533	10,7862
94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,6355	0	0,9073
95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0558	0	0,1176
96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	1,5012	0,1422	2,2513

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Struktura bezrobotnych wg zawodów – stan w 2012 roku w podziale na grupy wielkie:

1. Grupa pierwsza: *przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy* (1,2%):

- * przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni 0,1% (prezes 6 osób, dyrektor handlowy 3 osoby);
- * kierownicy do spraw zarządzania i handlu 0,4% (kierownik działu marketingu 19 osób, naczelnik / kierownik wydziału 13 osób);

- * kierownicy do spraw produkcji i usług 0,5% (pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani 26 osób, kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego 13 osób, kierownik budowy 7 osób);
- * kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych 0,2% (pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani 22 osoby, kierownik działu w hotelu 4 osoby).

2. Grupa druga: *specjaliści* (21,9%):

- ◀ specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych 5,6% (inżynier rolnictwa 86, specjalista ochrony środowiska 97, inżynier ogrodnictwa 64, chemik 40, inżynier budownictwa - budownictwo ogólne 41);
- ◀ specjaliści do spraw zdrowia 1,2% (fizjoterapeuta 45 osób, pielęgniarka 25);
- ◀ specjaliści nauczania i wychowania 3,5% (pedagog 160 osób, wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych 24 osoby, nauczyciel języka angielskiego 25 osób, nauczyciel języka polskiego 39 osób, nauczyciel nauczania początkowego 27 osób, nauczyciel przedszkola 35 osób);
- ◀ specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania 4,5% (specjalista administracji publicznej 231 osób, specjalista do spraw marketingu i handlu 113, pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji 67 osób, specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych 25, specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych 55 osób);
- ◀ specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych 0,5% (specjalista zastosowań informatyki 40 osób);
- ◀ specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury 6,6% (pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani 109, ekonomista 104, politolog 68, socjolog 73, asystent prawny 87, psycholog 55, filolog-filologia obcojęzyczna 56, filolog-filologia polska 26, dziennikarz 39).

3. Grupa trzecia: *technicy i inny średni personel* (13,3%):

- * średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych 5,9% (technik mechanik 199 osób, technik budownictwa 84 osoby, technik technologii odzieży 62 osoby, technik elektryk 70 osób, technik elektronik 54 osoby, technik technologii żywności 27 osób, laborant chemiczny 18, technik urządzeń sanitarnych 30 osób);
- * średni personel do spraw zdrowia 1,1% (technik żywienia i gospodarstwa domowego 24 osoby, technik analityki medycznej 15 osób);

- * średni personel do spraw biznesu i administracji 4% (przedstawiciel handlowy 110, technik ekonomista 181, technik administracji 73, księgowy 53, zaopatrzeniowiec 41, referent (asystent) bankowości 24, agent ubezpieczeniowy 17);
- * średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny 1,5% (pracownik socjalny 48 osób, plastyk 48 osób, fotograf 23 osoby);
- * technicy informatycy 0,7% (technik informatyk 65 osób, operator sprzętu komputerowego 7 osób, technik telekomunikacji 20 osób);

4. Grupa czwarta: *pracownicy biurowi* (6,7%):

- sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni 2,6% (technik prac biurowych 304 osób, sekretarka 45 osób, operator wprowadzania danych 16 osób);
- pracownicy obsługi klienta 1,1% (repcjonista 16 osób, technik obsługi turystycznej 28 osób, technik hotelarstwa 17 osób, rejestratorka medyczna 12 osób, kasjer bankowy 11 osób, asystent usług pocztowych 10 osób);
- pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej 2,5% (magazynier 222 osoby, asystent do spraw księgowości 42 osoby, planista produkcyjny 24 osoby, pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń 14, fakturzystka 9);
- pozostali pracownicy obsługi biura 0,5% (pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani 28, pracownik d.s. osobowych 18, ekspedient pocztowy 12, listonosz 12);

5. Grupa piąta: *pracownicy usług osobistych i sprzedawcy* (20,7%):

- * pracownicy usług osobistych 5,3% (robotnik gospodarczy 132 osoby, kucharz 151, fryzjer 119, kelner 67, barman 47, gospodarz domu 35 osób, kucharz małej gastronomii 63, kosmetyczka 28, technik usług fryzjerskich 32 osoby, technik usług kosmetycznych 22 osoby);
- * sprzedawcy i pokrewni 12,9% (sprzedawca 1340 osób, technik handlowiec 159 osób, kasjer handlowy 144 osoby, telemarketer 45 osób, pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani 42 osoby, hostessa 16 osób);
- * pracownicy opieki osobistej i pokrewni 1,1% (opiekunka domowa 123 osoby, sanitariusz szpitalny 11 osób, pomoc apteczna 9 osób);
- * pracownicy usług ochrony 1,3% (pozostali pracownicy ochrony osób i mienia 112 osób, portier 44 osoby, pracownik ochrony fizycznej bez licencji 27 osób).

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

- rolnicy produkcji towarowej 0,6% (ogrodnik terenów zielonych 50 osób, pozostali rolnicy upraw polowych 10 osób, pozostali ogrodnicy 4 osoby);
- leśnicy i rybacy 0,03% (drwal / pilarz drzew 2 osoby, robotnik leśny 2 osoby);
- rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby 0,01% (rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby 2 osoby).

7. Grupa siódma: *robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy* (17,2%):

- * robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) 5,3% (murarz 137 osób, malarz budowlany 101 osób, hydraulik 50 osób, monter / składacz okien 35 osób, zbrojarz 30 osób, cieśla szalunkowy 24 osoby, brukarz 30 osób, technolog robót wykończeniowych w budownictwie 30 osób, stolarz budowlany 22, monter instalacji i urządzeń sanitarnych 22 osoby, pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych 23 osoby);
- * robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 5,3% (ślusarz 188 osób, mechanik pojazdów samochodowych 117 osób, mechanicy pojazdów samochodowych 117 osób, pozostali mechanicy pojazdów samochodowych 36 osób, tokarz w metalu 39 osób, formierz odlewnik 32 osoby, blacharz samochodowy 27 osób, mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych 22 osoby, pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych 26 osób, mechanik samochodów osobowych 53 osoby);
- * rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni 0,8% (introligator poligraficzny 16 osób, pozostali drukarze 8 osób, dziewiarz 27 osób);
- * elektrycy i elektronicy 1,8% (elektromonter (elektryk) zakładowy 103 osoby, elektromechanik 25 osób, elektromechanik pojazdów samochodowych 26 osób, monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter) 26 osób);
- * robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 4,0% (szwaczka 80, krawiec 119, piekarz 54 osoby, cukiernik 65 osób, stolarz 48 osób, obuwnik przemysłowy 27, kaletnik 23, stolarz meblowy 18).

8. Grupa ósma: *operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń* (4,4%):

- operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych 1,1% (pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani 29 osób, tłoczarz w metalu 10 osób);

- ◀ monterzy 0,5% (monter wyrobów z tworzyw sztucznych 13 osób, konfektioner wyrobów gumowych 6 osób, monter mebli 7 osób, pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani 11 osób);
- ◀ kierowcy i operatorzy pojazdów 2,7% (kierowca samochodu osobowego 160 osób, kierowca samochodu ciężarowego 109 osób, kierowca operator wózków jezdniowych 39 osób, kierowca autobusu 26 osób, Kierowca samochodu dostawczego 17 osób).

9. Grupa dziewiąta: *pracownicy przy pracach prostych* (13,8%):

- * pomoce domowe i sprzątaczkę 3,8% (sprzątaczkę biurową 392 osoby, salowa 45 osób, prasowaczka ręczna 15 osób, pokojowa 23 osób);
- * robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie 0,05% (pomocniczy robotnik polowy 2 osoby, pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zielonych 2 osoby, pomocniczy robotnik szklarniowy 3);
- * robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 7,7% (robotnik budowlany 397 osób, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym 237 osób, pakowacz 139 osób, robotnik drogowy 48 osób, ładowacz 40 osób, pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle 44 osoby, robotnik magazynowy 99 osób);
- * pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki 0,6% (pomoc kuchenna 89 osób);
- * sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach 0,05% (sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych 4 osoby, rozlepiacz afiszy 2 osoby);
- * ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych 1,5% (dozorca 101 osób, woźny 26 osób, robotnik placowy 16 osób).

10. Grupa dziesiąta: *siły zbrojne* (0,07%):

- ◀ żołnierze szeregowi 0,07% (żołnierz szeregowy 10 osób).

1.2. Napływ bezrobotnych według zawodów

Na przestrzeni 2012 roku zarejestrowało się ogółem 17.892 bezrobotnych w porównaniu do tego samego okresu 2011 roku liczba ta wzrosła o 553 osoby. Osoby bez kwalifikacji w końcu grudnia 2012 roku stanowiły 18% (tj. 3.229 osób) ogółu populacji poddającej się rejestracji.

Spośród wszystkich zgłaszających się w 2012 roku do MUP bezrobotnych 33,6% ogółu stanowiły osoby o wysokich kwalifikacjach (z dużych grup kwalifikacji zawodów grupa 1-2). W tych grupach napływ absolwentów wynosił 79,1%

Tabela nr 2. Napływ bezrobotnych w grupach o wysokich kwalifikacjach (tj. 1 i 2) w 2012 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
112017	Prezes	5	0	0
122102	Kierownik działu sprzedaży	17	13	0
143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	9	2	0
211301	Chemik	51	38	18
211402	Geograf	37	25	5
212002	Matematyk	32	18	10
213106	Biotechnolog	34	26	18
213204	Inżynier ogrodnictwa	93	69	23
213205	Inżynier rolnictwa	135	76	34
213303	Specjalista ochrony środowiska	152	111	63
214110	Towaroznawca	36	19	12
214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	52	10	15
214503	Inżynier technologii żywności	39	28	16
215103	Inżynier elektryk	28	0	5
216201	Architekt krajobrazu	49	34	24
221101	Lekarz	79	56	2
222101	Pielegniarka	29	29	14
225101	Lekarz weterynarii	38	27	28
228301	Fizjoterapeuta	93	67	45
233008	Nauczyciel języka angielskiego	44	34	9
233012	Nauczyciel języka polskiego	53	52	10
233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	33	13	5
234201	Nauczyciel przedszkola	43	43	7
235107	Pedagog	249	215	70
242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	114	59	42
242217	Specjalista administracji publicznej	391	245	163
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	84	66	27
242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	30	17	19
243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	144	74	19
251902	Specjalista zastosowań informatyki	67	3	23
261901	Asystent prawny	155	100	76
261906	Prawnik legislator	30	20	10
261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	178	100	68
263102	Ekonomista	182	100	47

263204	Socjolog	110	74	40
263301	Filozof	74	40	25
263302	Historyk	57	26	20
263304	Politolog	107	51	24
263306	Teolog	26	18	7
263401	Psycholog	121	116	68
263503	Specjalista do spraw rodziny (familiolog)	37	34	16
264201	Dziennikarz	59	38	21
264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	89	63	31
265102	Artysta grafik	14	8	6

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 14,3% ogółu nowo zarejestrowanych, 8,1% tej grupy stanowili absolwenci.

Tabela nr 3. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 3 wielkiej grupie w 2012 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
311204	Technik budownictwa	89	11	9
311209	Technik urządzeń sanitarnych	27	2	1
311303	Technik elektryk	89	4	0
311408	Technik elektronik	64	2	1
311504	Technik mechanik	247	10	3
311924	Technik technologii odzieży	68	67	0
314205	Technik ogrodnik	20	14	1
314403	Technik technologii żywności	38	18	2
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	28	18	4
331301	Księgowy	37	35	3
331403	Technik ekonomista	191	162	3
332203	Przedstawiciel handlowy	112	36	2
332302	Zaopatrzeniowiec	30	1	0
334306	Technik administracji	69	52	12
341205	Pracownik socjalny	58	51	12
343101	Fotograf	20	11	1
343204	Plastyk	51	39	6
343901	Animator kultury	33	21	7
351203	Technik informatyk	94	10	17
352203	Technik telekomunikacji	23	3	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie sprawozdawczym czwarta wielka grupa zawodowa – **pracownicy biurowi** - stanowiła 5,5% ogółu napływu nowo zarejestrowanych w MUP. W tej grupie absolwenci stanowili 1,5%.

Tabela nr 4. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 4 wielkiej grupie w 2012 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
411004	Technik prac biurowych	192	143	3
412001	Sekretarka	36	36	1
413201	Operator wprowadzania danych	19	14	2
421103	Kasjer bankowy	13	12	0
422103	Technik obsługi turystycznej	33	20	2
422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	14	9	1
422402	Technik hotelarstwa	27	19	4
422602	Recepcjonista	18	13	0
431101	Asystent do spraw księgowości	23	21	0
431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	11	10	0
432103	Magazynier	233	27	5
441201	Ekspedient pocztowy	14	10	0
441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	21	15	1

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Napływ osób bezrobotnych z piątej wielkiej grupy zawodowej, tj. **pracowników usług osobistych i sprzedawców** w 2012 roku wynosił 16,7%. Zarejestrowani absolwenci stanowili 6,4% tej grupy napływających bezrobotnych.

Tabela nr 5. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 5 wielkiej grupie w 2012 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
512001	Kucharz	176	85	7
512002	Kucharz małej gastronomii	73	21	17
513101	Kelner	77	55	3
513202	Barman	39	25	3
514101	Fryzjer	121	115	18
514105	Technik usług fryzjerskich	35	34	14
514202	Kosmetyczka	33	33	3
514207	Technik usług kosmetycznych	30	30	6
515301	Gospodarz domu	22	4	0
515303	Robotnik gospodarczy	97	18	0

522301	Sprzedawca	992	808	22
522305	Technik handlowiec	114	49	4
523002	Kasjer handlowy	120	100	3
524404	Telemarketer	62	44	3
524502	Sprzedawca w stacji paliw	12	1	1
524902	Doradca klienta	28	17	1
524904	Hostessa	13	13	3
524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	28	13	0
532201	Opiekunka domowa	68	68	2
541306	Portier	27	2	0
541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	34	1	4
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	74	7	1

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Liczba bezrobotnych zarejestrowanych z szóstej wielkiej grupy zawodowej - **rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy** wynosiła 0,4% ogółu nowo zarejestrowanych. Struktura napływu bezrobotnych absolwentów w tej grupie wyniosła 0,1%.

Tabela nr 6. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 6 wielkiej grupie w 2012 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
611306	Ogrodnik terenów zieleni	31	14	0
611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	2	2	0
613003	Rolnik	7	5	1
621002	Robotnik leśny	2	0	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Osoby o zawodach siódmej wielkiej grupy zawodowej, tj. **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy** stanowiły 15,6%. Bezrobotni absolwenci w tej grupie wynosili 3,1% nowo zarejestrowanych.

Tabela nr 7. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 7 wielkiej grupie w 2012 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
711202	Murarz	104	0	2
711404	Zbrojarz	36	0	0
711502	Cieśla szalunkowy	27	0	0
711601	Brukarz	34	0	0
712501	Monter / składacz okien	31	0	0

712601	Hydraulik	34	0	0
712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	30	0	2
712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	38	1	4
713102	Malarz budowlany	58	3	0
721306	Blacharz samochodowy	32	0	3
722204	Ślusarz	185	3	3
722314	Tokarz w metalu	41	3	1
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	143	0	11
723105	Mechanik samochodów osobowych	51	1	0
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	25	0	0
731802	Dziewiarz	27	27	0
741201	Elektromechanik	32	2	0
741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych	27	0	3
741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	92	1	4
751201	Cukiernik	68	52	12
751204	Piekarz	65	16	0
752205	Stolarz	50	1	0
753105	Krawiec	100	97	2
753303	Szwaczka	55	52	0
753602	Obuwnik	39	33	0
753605	Obuwnik przemysłowy	51	42	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie sprawozdawczym ósma wielka grupa zawodowa – **operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń** stanowiła 3,5% nowo zarejestrowanych. Bezrobotni absolwenci stanowili niespełna 0,4% osób nowo zarejestrowanych.

Tabela nr 8. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 8 wielkiej grupie w 2012 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
811105	Operator koparko - ładowarki	6	0	0
812108	Operator maszyny rozlewniczej	6	0	0
812118	Tłoczarz w metalu	7	3	0
814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	9	2	0
818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	19	1	0
821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	11	8	0
821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	6	1	0
832202	Kierowca samochodu dostawczego	25	0	1
832203	Kierowca samochodu osobowego	113	3	2
833101	Kierowca autobusu	18	0	0

833203	Kierowca samochodu ciężarowego	91	1	1
834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	51	1	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W 2012 roku dziewiąta wielka grupa zawodowa, tj. **pracownicy przy pracach prostych** stanowiła 10,1% ogółu osób nowo zarejestrowanych. Struktura napływu bezrobotnych absolwentów w prezentowanej grupie wynosiła 1,3%.

Tabela nr 9. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 9 wielkiej grupie w 2012 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
911203	Pokojowa	15	15	1
911206	Salowa	22	19	0
911207	Sprzątaczką biurowa	256	240	1
911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	17	10	0
912202	Operator myjni	13	3	0
931205	Robotnik drogowy	52	0	2
931301	Robotnik budowlany	310	1	1
932101	Pakowacz	112	88	2
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	158	62	4
932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	32	4	0
933301	Ładowacz	23	0	0
933304	Robotnik magazynowy	105	12	2
933401	Pracownik rozkładający towar na półkach	31	11	2
941201	Pomoc kuchenna	69	53	2
962902	Dozorca	58	13	0
962906	Woźny	15	13	0
962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	17	2	1

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Osoby w dziesiątej wielkiej grupie zawodowej, tj. **siły zbrojne** stanowiły 0,09% ogółu nowo zarejestrowanych.

Tabela nr 10. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 10 wielkiej grupie w 2012 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
031101	Żołnierz szeregowy	14	0	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

1.3. Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy

Na koniec grudnia 2012 roku liczba osób poprzednio pracujących wynosiła 13.881 osób i w porównaniu do tego samego okresu 2011 roku wzrosła o 1.029 osób. Osoby poprzednio pracujące, a będące bezrobotnymi na koniec grudnia 2012 roku stanowiły 81,1% ogółu osób rejestrujących się. Analiza bezrobotnych według rodzaju ostatniego miejsca pracy pokazuje, że w końcu 2012 roku dla 2.131 osób (tj. 15,3%) bezrobotnych ostatnim miejscem pracy był pracodawca prowadzący działalność w zakresie handlu hurtowego i detalicznego, naprawy pojazdów samochodowych.

W okresie od stycznia do grudnia 2012 roku do rejestracji MUP zgłosiło się 1.956 osób ostatnio świadczących pracę w handlu hurtowym i detalicznym, co stanowiło 13,9% ogółu napływu w analizowanym okresie. Na koniec 2012 roku dla 36,9 % tj. 5.129 osób nie zidentyfikowano sekcji działalności ostatniego miejsca pracy.

Tabela nr 11. Bezrobotni zarejestrowani w 2012 r. wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w 2012 r.	
	liczba	%
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	39	0,2782
Górnictwo i wydobywanie	3	0,0214
Przetwórstwo przemysłowe	1407	10,0364
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	51	0,3638
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	44	0,3139
Budownictwo	946	6,748
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	1956	13,9525
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	243	1,7334
Transport i gospodarka magazynowa	165	1,177
Informacja i komunikacja	150	1,07
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	277	1,9759
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	176	1,2554
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	316	2,2541
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	836	5,9633
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	247	1,7619
Edukacja	440	3,1386
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	376	2,6821
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	244	1,7405
Pozostała działalność usługowa	264	1,8832

Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	2	0,0143
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	5837	41,6361
Ogółem	14019	100

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Wykres nr 1. Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy w m. Lublin w 2012 r.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

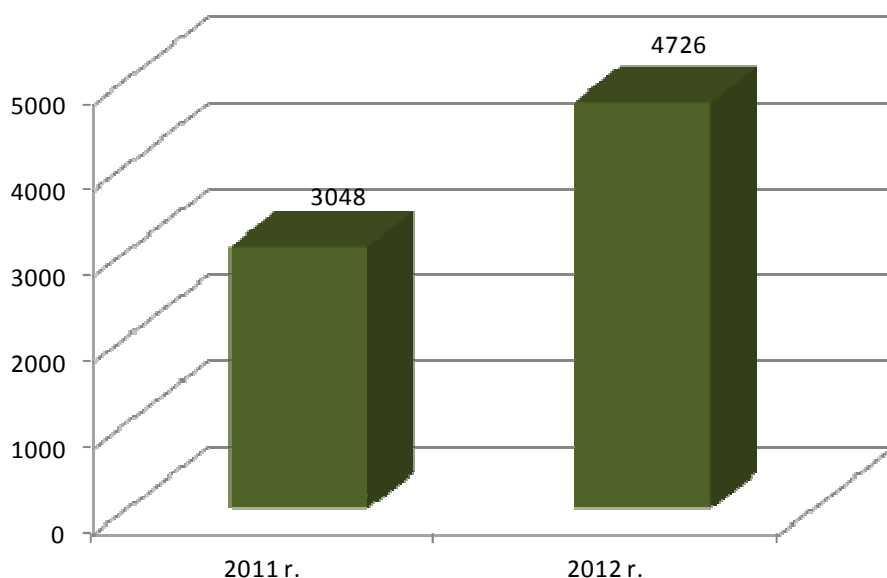
Prawie 41,6% osób zgłaszających się do rejestracji nie posiadała zidentyfikowanej działalności ostatniego miejsca pracy. W liczbach bezwzględnych było to 5.837 osób. Na koniec 2012 roku liczba ta wynosiła 5.126 osób.

2. ANALIZA WOLNYCH MIEJSC PRACY I MIEJSC AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

2.1. Wolne miejsca pracy i miejsc aktywizacji zawodowej według zawodów

W 2012 roku do MUP wpłynęło 4.726 ogółem wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej. Powyższe dane przedstawione zostały na wykresie nr 2.

Wykres nr 2. Liczba wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłoszonych w 2011 r. i 2012 r. w MUP w Lublinie



Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Dominującymi ofertami pracy, jakie napłynęły do Urzędu w 2012 roku były wolne miejsca pracy:

- ✓ 41 Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni 12,0383;
- ✓ 33 Średni personel do spraw biznesu i administracji 9,4583;
- ✓ 52 Sprzedawcy i pokrewni 6,6228;
- ✓ 71 Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) 6,4325;
- ✓ 51 Pracownicy usług osobistych 6,3267;
- ✓ 91 Pomoce domowe i sprzątaczk 5,4591;
- ✓ 24 Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania 5,2265;
- ✓ 72 Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 4,8879;

- ✓ 75 Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 4,7186;
- ✓ 93 Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 3,8722;
- ✓ 94 Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki 3,6817;
- ✓ 26 Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury 3,1318;
- ✓ 83 Kierowcy i operatorzy pojazdów 3,1104.

Tabela nr 12. Wolne miejsca pracy i miejsc aktywizacji zawodowej wg zawodów zgłoszone do MUP w Lublinie w 2012 r.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w 2012 roku
1	411004	Technik prac biurowych	334
2	332203	Przedstawiciel handlowy	235
3	515303	Robotnik gospodarczy	173
4	941201	Pomoc kuchenna	160
5	751402	Przetwórca owoców i warzyw	147
6	911207	Sprzątaczką biurową	127
7	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	119
8	522301	Sprzedawca	92
9	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	70
10	722204	Ślusarz	69
11	931301	Robotnik budowlany	68
12	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	66
13	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	63
14	261901	Asystent prawny	62
15	524902	Doradca klienta	61
16	432103	Magazynier	60
17	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	60
18	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	58
19	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	55
20	334306	Technik administracji	52
21	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	51
22	341202	Opiekun osoby starszej	47
23	332101	Agent ubezpieczeniowy	44
24	512001	Kucharz	44
25	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	43
26	331301	Księgowy	42
27	411003	Pracownik kancelaryjny	42
28	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	42
29	722314	Tokarz w metalu	41
30	412001	Sekretarka	40

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

2.2. Oferty pracy według PKD

W 2012 r. pojawiło się 4.726 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej z 18 różnych sekcji. Wolne miejsca pracy zgłaszane były przez pracodawców głównie z pięciu sekcji PKD:

- * Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca 19%;
- * Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle 9,3%;
- * Przetwórstwo przemysłowe 8,7%;
- * Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne 8,7%;
- * Edukacja 8,3%;

Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej pochodzące z powyższych sekcji klasyfikacji działalności w 2012 roku stanowiły 54% ogółu wszystkich ofert. Najmniej ofert pojawiło się z kategoriach: *wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych; dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją* – niespełna 0,1%. Natomiast w dziale *górnictwo i wydobywanie; gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników* oraz w dziale *gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby* i dziale *organizacje i zespoły eksterytorialne* nie odnotowano ofert pracy. Tabela nr 13 zamieszczona poniżej przedstawia oferty pracy zgłoszone w 2012 r. przez pracodawców poszczególnych działów PKD.

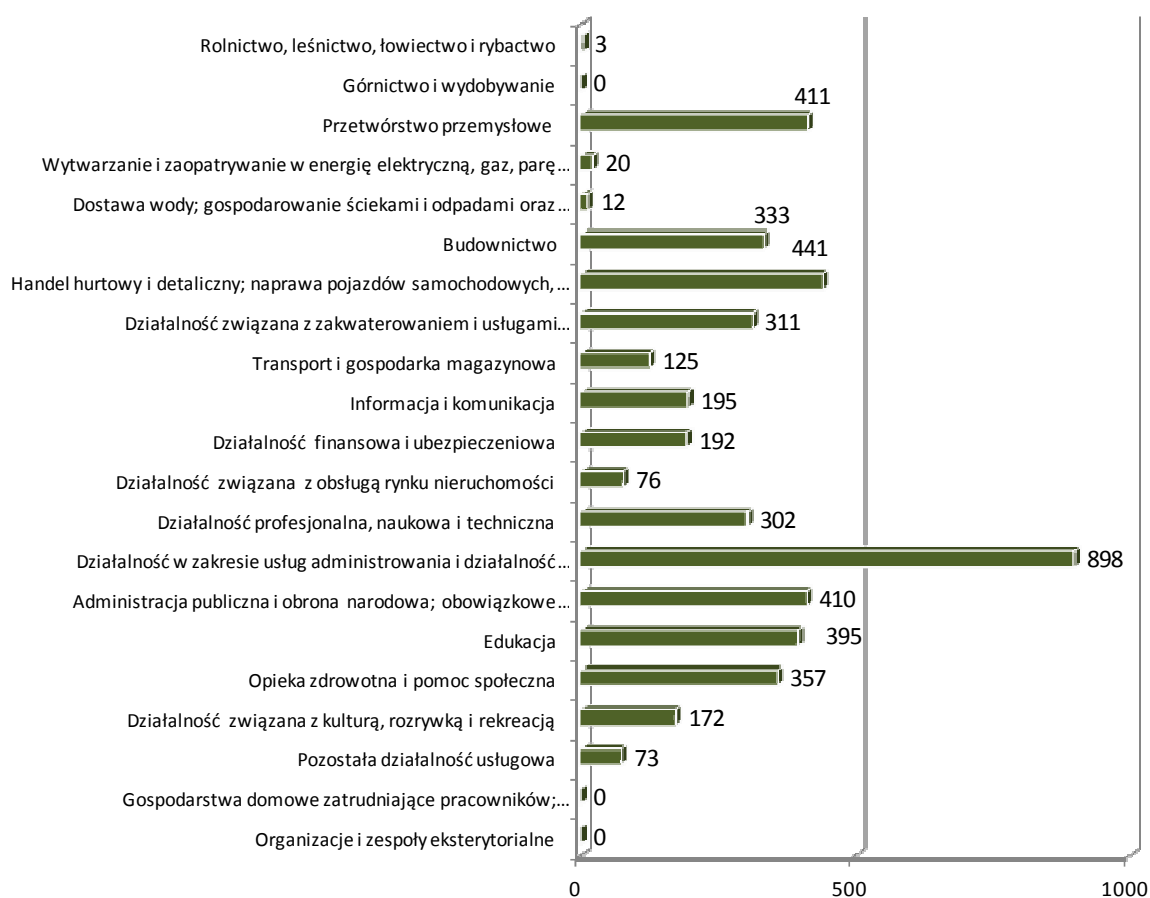
Tabela nr 13. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej wg rodzaju działalności w 2012r.

Sekcja PKD	Oferty pracy	%
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	3	0,0635
Górnictwo i wydobywanie	0	0
Przetwórstwo przemysłowe	411	8,6966
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	20	0,4232
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	12	0,2539
Budownictwo	333	7,0461
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	441	9,3314

Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	311	6,5806
Transport i gospodarka magazynowa	125	2,6449
Informacja i komunikacja	195	4,1261
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	192	4,0626
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	76	1,6081
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	302	6,3902
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	898	19,0014
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	410	8,6754
Edukacja	395	8,358
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	357	7,554
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	172	3,6394
Pozostała działalność usługowa	73	1,5446
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	4726	100

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Wykres nr 3. Liczba miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej wpływających do MUP w Lublinie wg sekcji PKD w 2012 r.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Spośród 4.726 ofert pracy zgłoszonych w 2012 roku na koniec grudnia w ewidencji MUP pozostawało 288 wolnych miejsc pracy tj. 6,1% ogółu ofert pracy zgłoszonych w 2012 roku.

Na koniec roku w dyspozycji MUP pozostawały miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej z 17 sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności. Wolne miejsca pracy były w działach:

- Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca 146;
- Informacja i komunikacja 40;
- Działalność finansowa i ubezpieczeniowa 30;
- Edukacja 15;
- Handel hurtowy i detaliczny;
- Naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle 12;
- Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych 10;
- Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości 9;
- Transport i gospodarka magazynowa 6;
- Przetwórstwo przemysłowe 4;
- Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi 4;
- Budownictwo 3;
- Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne 2;
- Opieka zdrowotna i pomoc społeczna 2;
- Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna 2;
- Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją 1;
- Pozostała działalność usługowa 1;
- Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją 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 2012 roku.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2012 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2012 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2012 r.	Bezrobotni ogółem	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2012 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
112005	Dyrektor do spraw personalnych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
142002	Kierownik działu w handlu hurtowym	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
214105	Konsultant komitetu technicznego	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
214201	Inżynier budownictwa - budowie i drogi wodne	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
214410	Inżynier spawalnik	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
216301	Projektant biżuterii	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX

216605	Projektant grafiki stron internetowych	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
234202	Wychowawca małego dziecka	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
235106	Nauczyciel instruktor	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
244103	Zarządca nieruchomości	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
251301	Architekt stron internetowych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
261902	Asystent prokuratora	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
261903	Asystent sędziego	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
262205	Menedżer zawartości serwisów internetowych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
264304	Tłumacz języka angielskiego	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
264307	Tłumacz języka francuskiego	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
311305	Technik elektryk samochodowy	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
311503	Kontroler stanu technicznego pojazdów	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
311917	Technik organizacji produkcji	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
314101	Laborant bakteriologiczny	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
325504	Inspektor ochrony środowiska	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
331103	Pośrednik finansowy	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
331104	Pracownik obsługi produktów finansowych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
332301	Agent do spraw zakupów	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
333104	Pracownik działu logistyki	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
333205	Organizator widowni	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
333301	Pośrednik pracy	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
334201	Sekretarz sądowy	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
335602	Funkcjonariusz służby penitencjarnej	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
341103	Sekretarka w kancelarii prawnej	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
343201	Dekorator sklepów	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
343601	Aktor scen muzycznych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
351401	Administrator stron internetowych	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
352103	Asystent techniczny realizatora dźwięku	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
352120	Technik realizacji dźwięku	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
413102	Operator aplikacji komputerowych	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
421302	Pracownik lombardu	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
422401	Recepcjonista hotelowy	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
431201	Pracownik do spraw statystyki	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
441403	Technik archiwista	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
515102	Intendent	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
521201	Sprzedawca uliczny żywności	2,5	30	0	0	-2,5	MAX
524401	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej / internetowej	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
524901	Bukieciarz	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
541310	Pracownik zabezpieczenia technicznego I stopnia	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
611309	Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0,8333	10	0	0	-0,8333	MAX

712502	Szklarz	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
712903	Monter żaluzji	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
721205	Spawacz metodą MIG	0,75	9	0	0	-0,75	MAX
722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
722402	Szlifierz ostrzarz	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
732201	Drukarz	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
741104	Elektryk budowlany	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
741220	Elektromonter urządzeń sygnalizacyjnych	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
742114	Monter mechatronik	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
751101	Garmażer	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
751402	Przetwórcza owoców i warzyw	12,25	147	0	0	-12,25	MAX
812203	Operator urządzeń do nakładania powłok galwanicznych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
815203	Operator maszyn tkackich	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
815702	Pracownik pralni chemicznej	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
816009	Operator urządzeń do produkcji makaronu	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
818303	Operator urządzeń pakujących	0,8333	10	0	0	-0,8333	MAX
821904	Monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	2,75	33	0	0	-2,75	MAX
961303	Zamiatacz	0,25	3	0	0	-0,25	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 2012 roku równa się średniomiesięcznej rejestracji osób bezrobotnych w 2012 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 2012 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2012 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2012 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2012 r.	Bezrobotni ogółem	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2012 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
441501	Pracownik do spraw osobowych	0,75	9	0,8333	10	0,0833	0,9
112016	Dyrektor wykonawczy	0,0833	1	0,0833	1	0	1
121903	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0833	1	0,0833	1	0	1
122202	Kierownik działu reklamy / promocji / public	0,0833	1	0,0833	1	0	1

	relations						
132301	Kierownik budowy	0,3333	4	0,3333	4	0	1
213201	Doradca rolniczy	0,0833	1	0,0833	1	0	1
214109	Specjalista kontroli jakości	0,0833	1	0,0833	1	0	1
216508	Kartograf	0,0833	1	0,0833	1	0	1
235911	Pedagog animacji kulturalnej	0,1667	2	0,1667	2	0	1
241204	Doradca podatkowy	0,1667	2	0,1667	2	0	1
242108	Specjalista do spraw logistyki	0,0833	1	0,0833	1	0	1
243302	Opiekun klienta	0,25	3	0,25	3	0	1
251401	Programista aplikacji	0,5	6	0,5	6	0	1
261101	Adwokat	0,0833	1	0,0833	1	0	1
311201	Kosztorysant budowlany	0,0833	1	0,0833	1	0	1
311402	Instalator systemów alarmowych	0,0833	1	0,0833	1	0	1
311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0,0833	1	0,0833	1	0	1
323003	Biomasażysta	0,0833	1	0,0833	1	0	1
331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	0,3333	4	0,3333	4	0	1
333105	Spedytor	0,1667	2	0,1667	2	0	1
333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	0,0833	1	0,0833	1	0	1
334101	Kierownik biura	0,0833	1	0,0833	1	0	1
334303	Asystent parlamentarny	0,0833	1	0,0833	1	0	1
342201	Instruktor dyscypliny sportu	0,1667	2	0,1667	2	0	1
351404	Projektant stron internetowych (webmaster)	0,25	3	0,25	3	0	1
411002	Pracownik do spraw ewidencji ludności	0,0833	1	0,0833	1	0	1
422101	Pracownik biura podróży	0,6667	8	0,6667	8	0	1
441402	Archiwista zakładowy	0,0833	1	0,0833	1	0	1
514203	Manikiurzystka	0,25	3	0,25	3	0	1
524501	Ekspedient w stacji obsługi pojazdów	0,0833	1	0,0833	1	0	1
532901	Pomoc apteczna	0,0833	1	0,0833	1	0	1
541906	Ratownik wodny zawodowy	0,1667	2	0,1667	2	0	1
712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,1667	2	0,1667	2	0	1
713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	0,25	3	0,25	3	0	1
722314	Tokarz w metalu	3,4167	41	3,4167	41	0	1
741215	Elektromonter rozdzielni i podstacji trakcyjnych	0,0833	1	0,0833	1	0	1
742109	Monter elektroniki - sprzęt komputerowy	0,0833	1	0,0833	1	0	1
811104	Operator koparki	0,1667	2	0,1667	2	0	1
814104	Wulkanizator	0,25	3	0,25	3	0	1
834316	Operator żurawia jezdniowego	0,1667	2	0,1667	2	0	1
932907	Pomocnik lakiernika	0,0833	1	0,0833	1	0	1
962906	Woźny	1,25	15	1,25	15	0	1
911203	Pokojuowa	1,3333	16	1,25	15	-0,0833	1,0667
325907	Terapeuta zajęciowy	1,1667	14	1,0833	13	-0,0833	1,0769

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 2012 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2012 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2012 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2012 r.	Bezrobotni ogółem	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2012 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
531202	Asystent nauczyciela przedszkola	3,0833	37	0,1667	2	-2,9167	18,5
411003	Pracownik kancelaryjny	3,5	42	0,25	3	-3,25	14
722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	2,1667	26	0,1667	2	-2	13
341202	Opiekun osoby starszej	3,9167	47	0,3333	4	-3,5833	11,75
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	2,75	33	0,25	3	-2,5	11
524403	Sprzedawca na telefon	0,8333	10	0,0833	1	-0,75	10
242307	Specjalista do spraw kadr	1,1667	14	0,1667	2	-1	7
341204	Opiekunka środowiskowa	1,0833	13	0,1667	2	-0,9167	6,5
216601	Grafik komputerowy DTP	1	12	0,1667	2	-0,8333	6
524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	1	12	0,1667	2	-0,8333	6
243305	Specjalista do spraw sprzedaży	3,5833	43	0,8333	10	-2,75	4,3
911208	Sprzątacze pojazdów	1,6667	20	0,4167	5	-1,25	4
422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	3,5	42	1,1667	14	-2,3333	3
332101	Agent ubezpieczeniowy	3,6667	44	1,25	15	-2,4167	2,9333
941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	1,1667	14	0,4167	5	-0,75	2,8
241202	Doradca finansowy	1,3333	16	0,5	6	-0,8333	2,6667
811105	Operator koparko - ładowarki	1,1667	14	0,5	6	-0,6667	2,3333
941201	Pomoc kuchenna	13,3333	160	5,75	69	-7,5833	2,3188
524902	Doradca klienta	5,0833	61	2,3333	28	-2,75	2,1786
712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	5,25	63	2,5	30	-2,75	2,1
332203	Przedstawiciel handlowy	19,5833	235	9,3333	112	-10,25	2,0982
341203	Opiekun w domu pomocy społecznej	1,25	15	0,6667	8	-0,5833	1,875
932913	Sortowacz	1,6667	20	0,9167	11	-0,75	1,8182
515303	Robotnik gospodarczy	14,4167	173	8,0833	97	-6,3333	1,7835
541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	4,25	51	2,8333	34	-1,4167	1,5
431101	Asystent do spraw księgowości	2,75	33	1,9167	23	-0,8333	1,4348
413201	Operator wprowadzania danych	2,1667	26	1,5833	19	-0,5833	1,3684
522304	Sprzedawca w branży spożywczej	1	12	0,75	9	-0,25	1,3333
331301	Księgowy	3,5	42	3,0833	37	-0,4167	1,1351
412001	Sekretarka	3,3333	40	3	36	-0,3333	1,1111

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 2012 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2012 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2012 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2012 r.	Bezrobotni ogółem	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2012 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
213205	Inżynier rolnictwa	0	0	11,25	135	11,25	0
213303	Specjalista ochrony środowiska	0,0833	1	12,6667	152	12,5833	0,0066
221101	Lekarz	0,0833	1	6,5833	79	6,5	0,0127
235107	Pedagog	1,9167	23	20,75	249	18,8333	0,0924
242217	Specjalista administracji publicznej	2,1667	26	32,5833	391	30,4167	0,0665
261901	Asystent prawny	5,1667	62	12,9167	155	7,75	0,4
263102	Ekonomista	0,25	3	15,1667	182	14,9167	0,0165
263204	Socjolog	0	0	9,1667	110	9,1667	0
263304	Politolog	0	0	8,9167	107	8,9167	0
263401	Psycholog	2,3333	28	10,0833	121	7,75	0,2314
311303	Technik elektryk*	0,25	3	7,4167	89	7,1667	0,0337
311504	Technik mechanik*	0,4167	5	20,5833	247	20,1667	0,0202
331403	Technik ekonomista*	0,1667	2	15,9167	191	15,75	0,0105
432103	Magazynier	5	60	19,4167	233	14,4167	0,2575
512001	Kucharz*	3,6667	44	14,6667	176	11	0,25
512002	Kucharz małej gastronomii*	0,1667	2	6,0833	73	5,9167	0,0274
513101	Kelner*	0,3333	4	6,4167	77	6,0833	0,0519
522301	Sprzedawca*	7,6667	92	82,6667	992	75	0,0927
522305	Technik handlowiec*	2,9167	35	9,5	114	6,5833	0,307
523002	Kasjer handlowy	0,4167	5	10	120	9,5833	0,0417
711202	Murarz*	3,25	39	8,6667	104	5,4167	0,375
722204	Ślusarz*	5,75	69	15,4167	185	9,6667	0,373
723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	1,5833	19	11,9167	143	10,3333	0,1329
753105	Krawiec*	2,0833	25	8,3333	100	6,25	0,25
832203	Kierowca samochodu osobowego	0,25	3	9,4167	113	9,1667	0,0265
911207	Sprzątaczką biurowa	10,5833	127	21,3333	256	10,75	0,4961
931301	Robotnik budowlany	5,6667	68	25,8333	310	20,1667	0,2194
932101	Pakowacz	0,5	6	9,3333	112	8,8333	0,0536
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0	0	13,1667	158	13,1667	0
933304	Robotnik magazynowy	0,25	3	8,75	105	8,5	0,0286

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

3.2. Ranking zawodów generujących długotrwale bezrobocie

W okresie sprawozdawczym osoby długotrwale bezrobotne stanowiły 55,6% ogółu osób bezrobotnych na koniec grudnia 2012 roku. Analiza bazy bezrobocia pozwoliła ustalić ranking zawodów (według dużych grup) generujących długotrwale bezrobocie. Wskaźnik długotrwałego bezrobocia waha się w granicach 0,875-0,1138. Poniżej zostały przedstawione grupy zawodów generujących długotrwale bezrobocie według kodu dwucyfrowego, uporządkowane zostały od najwyższego do najniższego wskaźnika:

grupa 95 Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach 0,875

grupa 13 Kierownicy do spraw produkcji i usług 0,7183

grupa 12 Kierownicy do spraw zarządzania i handlu 0,6897

grupa 41 Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni 0,6412

grupa 91 Pomoce domowe i sprzątaczk 0,6395

grupa 82 Monterzy 0,6267

grupa 96 Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych 0,6233

grupa 44 Pozostali pracownicy obsługi biura 0,6216

grupa 53 Pracownicy opieki osobistej i pokrewni 0,6211

grupa 14 Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych 0,6061

grupa 94 Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki 0,5934

grupa 52 Sprzedawcy i pokrewni 0,5833

grupa 93 Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 0,5805

grupa 54 Pracownicy usług ochrony 0,5707

grupa 43 Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej 0,5606

grupa 81 Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych 0,519

grupa 62 Leśnicy i rybacy 0,5

grupa 83 Kierowcy i operatorzy pojazdów 0,5

grupa 73 Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni 0,4956

grupa 71 Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) 0,4954

grupa 11 Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni 0,4667

grupa 61 Rolnicy produkcji towarowej 0,4643

grupa 33 Średni personel do spraw biznesu i administracji 0,4201

grupa 42 Pracownicy obsługi klienta 0,4188

grupa 72 Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 0,3979

grupa 75 Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 0,3947

grupa 51 Pracownicy usług osobistych 0,3737
grupa 74 Elektrycy i elektronicy 0,3552
grupa 34 Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny 0,316
grupa 03 Żołnierze szeregowi 0,3
grupa 25 Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych 0,2985
grupa 23 Specjaliści nauczania i wychowania 0,2435
grupa 24 Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania 0,2215
grupa 31 Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych 0,216
grupa 22 Specjaliści do spraw zdrowia 0,1988
grupa 32 Średni personel do spraw zdrowia 0,1962
grupa 35 Technicy informatycy 0,1961
grupa 21 Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych 0,1503
grupa 26 Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury 0,1138

Dla dwóch grup zawodów wskaźnik długotrwałego bezrobocia wynosił zero:

grupa 63 Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby 0
grupa 92 Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie 0

.

ZAKOŃCZENIE

W końcu 2012 roku w MUP w Lublinie pozostawało w ewidencji 17.124 osób bezrobotnych w tym 8.592 kobiety. Liczba zarejestrowanych bezrobotnych była wyższa od analogicznego okresu roku ubiegłego o 1.022 osoby. Osoby w okresie 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki stanowiły 5,2% (tj. 885 osób). Brak jakiegokolwiek stażu pracy jest dużym utrudnieniem dla osób bezrobotnych. Wśród osób bezrobotnych, osoby poprzednio pracujące stanowiły 81,1% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych, natomiast osoby dotychczas niepracujące – 18,9% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych. Źródeł trudności w znalezieniu zatrudnienia należy upatrywać także w braku odpowiednich kwalifikacji zawodowych. Na koniec 2012 roku bez kwalifikacji pozostawało 3.243 osoby bezrobotne, co stanowi 18,9% 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 2012 roku wystąpiła w zakresie handlu hurtowego i detalicznego i naprawy pojazdów samochodowych i wyniosła 1.956 osób (tj. 14%) ogółu napływu bezrobotnych.

Największą ilość bezrobotnych osób zanotowano w takich zawodach jak: Sprzedawca 1340, Robotnik budowlany 397, Sprzątaczką biurową 392, Technik prac biurowych 304, Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym 237, Specjalista administracji publicznej 231, Magazynier 222, Technik mechanik 199, Ślusarz 188, Technik ekonomista 181, Pedagog 160, Kierowca samochodu osobowego 160, Technik handlowiec 159, Kucharz 151, Kasjer handlowy 144, Pakowacz 139, Murarz 137, Robotnik gospodarczy 132, Opiekunka domowa 123, Fryzjer 119, Krawiec 119, Mechanik pojazdów samochodowych 117, Specjalista do spraw marketingu i handlu 113, Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia 112, Przedstawiciel handlowy 110, Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani 109, Kierowca samochodu ciężarowego 109, Ekonomista 104, Elektromonter(elektryk) zakładowy 103, Malarz budowlany 101, Dozorca 101.

Największy napływ bezrobotnych zanotowano w następujących zawodach: Sprzedawca 992, Specjalista administracji publicznej 391, Robotnik budowlany 310, Sprzątaczką biurową 256, Pedagog 249, Technik mechanik 247, Magazynier 233, Technik

prac biurowych 192, Technik ekonomista 191, Ślusarz 185, Ekonomista 182, Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani 178, Kucharz 176, Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym 158, Asystent prawny 155, Specjalista ochrony środowiska 152, Specjalista do spraw marketingu i handlu 144, Mechanik pojazdów samochodowych 143, Inżynier rolnictwa 135, Psycholog 121, Fryzjer 121, Kasjer handlowy 120, Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji 114, Technik handlowiec 114, Kierowca samochodu osobowego 113, Przedstawiciel handlowy 112, Pakowacz 112, Socjolog 110, Politolog 107, Robotnik magazynowy 105, Murarz 104, Krawiec 100, Robotnik gospodarczy 97, Technik informatyk 94, Inżynier ogrodnictwa 93, Fizjoterapeuta 93, Elektromonter (elektryk) zakładowy 92, Kierowca samochodu ciężarowego 91, Filolog - filologia obcojęzyczna 89, Technik budownictwa 89, Technik elektryk 89, Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych 84.

Najwięcej miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w 2012 roku pojawiło się w następujących zawodach: Technik prac biurowych 334, Przedstawiciel handlowy 235, Robotnik gospodarczy 173, Pomoc kuchenna 160, Przetwórca owoców i warzyw 147, Sprzątaczką biurową 127, Pozostali pracownicy obsługi biurowej 119, Sprzedawca 92, Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne 70, Ślusarz 69, Robotnik budowlany 68, Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle 66, Monter instalacji i urządzeń sanitarnych 63, Asystent prawny 62, Doradca klienta 61, Magazynier 60, Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni 60, Kierowca samochodu ciężarowego 58, Specjalista do spraw marketingu i handlu 55, Technik administracji 52, Pracownik ochrony fizycznej bez licencji 51.

Jednocześnie należy zaznaczyć, iż w *Monitoringu...* są uwzględniane wolne miejsca pracy łącznie z miejscami aktywizacji zawodowej, co wynika z Programu statystyki publicznej na dany rok budżetowy.

Na lubelskim rynku pracy wśród zawodów zrównoważonych wymienić można m.in.: Terapeuta zajęciowy, Pokojowa, Dyrektor wykonawczy, Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy, Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych, Kierownik działu reklamy / promocji / public relations, Kierownik budowy, Doradca rolniczy, Specjalista kontroli jakości, Kartograf, Pedagog animacji kulturalnej, Doradca podatkowy, Specjalista do spraw logistyki, Opiekun klienta, Programista aplikacji, Adwokat, Kosztorysant budowlany, Instalator systemów alarmowych, Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów, Biomasażysta, Pracownik (doradca) do spraw kredytów, Spedytor, Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów),

Kierownik biura, Asystent parlamentarny, Instruktor dyscypliny sportu, Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany, Projektant stron internetowych (webmaster), Pracownik do spraw ewidencji ludności, Pracownik biura podróży, Pozostali pracownicy do spraw transportu, Archiwista zakładowy, Manikiurzystka, Pozostali gospodarze budynków, Ekspedient w stacji obsługi pojazdów, Pomoc apteczna, Ratownik wodny zawodowy, Pozostali ogrodnicy, Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody, Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych, Tokarz w metalu, Elektromonter rozdzielni i podstacji trakcyjnych, Monter elektronik - sprzęt komputerowy, Operator koparki, Wulkanizator, Operator żurawia jezdniowego, Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni, Pomocnik lakiernika, Woźny, Pracownik do spraw osobowych.

W 2012 roku do zawodów deficytowych należą następujące zawody.: Asystent nauczyciela przedszkola 18,5, Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani 15, Pracownik kancelaryjny 14, Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie 13, Pozostali pracownicy obsługi biurowej 11,9, Opiekun osoby starszej 11,75, Pracownik ochrony fizycznej I stopnia 11, Pozostali technicy wsparcia informatycznego i technicznego 10, Sprzedawca na telefon 10, Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości 9, Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy 8, Spawacz metodą MAG 8, Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu 7,3333, Specjalista do spraw kadr 7, Opiekunka środowiskowa 6,5, Grafik komputerowy DTP 6, Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej 6, Koordynator projektów unijnych 5, Administrator nieruchomości 5, Pośrednik w obrocie nieruchomościami 4,5, Specjalista do spraw sprzedaży 4,3, Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne 4,1176, Organizator obsługi sprzedaży internetowej 4, Elektromechanik urządzeń chłodniczych 4, Sprzątacze pojazdów 4, Specjalista do spraw szkoleń 3, Administrator sieci informatycznej 3, Laborant biochemiczny 3, Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center) 3, Operator urządzeń do produkcji pieczywa 3, Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych 3, Agent ubezpieczeniowy 2,9333, Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food 2,8, Doradca finansowy 2,6667, Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne 2,5, Specjalista do spraw zamówień publicznych 2,5, Operator koparko – ładowarki 2,3333, Pomoc kuchenna 2,3188, Ekspozytor towarów (merchandiser) 2,25, Doradca klienta 2,1786, Monter instalacji i urządzeń sanitarnych 2,1, Przedstawiciel handlowy 2,0982, Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle 2,0625, Główny księgowy 2, Statystyk 2, Inżynier inżynierii środowiska - gazowe urządzenia, instalacje i sieci energetyczne 2, Inżynier inżynierii

materiałowej 2, Inżynier elektryk – automatyk 2, Nauczyciel bibliotekarz 2, Muzealnik 2, Technik fizjoterapii 2, Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej 2, Montażysta obrazu 2, Rejestratorka medyczna 2, Pracownik solarium 2, Kasjer biletowy 2, Akwizytor 2, Monter sieci gazowych 2, Spawacz metodą TIG 2, Mechanik silników spalinowych 2, Złotnik – jubiler 2, Ubojowy 2, Opiekun w domu pomocy społecznej 1,875, Sortowacz 1,8182, Robotnik gospodarczy 1,7835, Sprzątaczką domowa 1,75, Dystrybutor ulotek 1,75, Technik prac biurowych 1,7396, Ankieter 1,6667, Projektant baz danych 1,5, Pracownik ochrony fizycznej bez licencji 1,5, Asystent do spraw księgowości 1,4348, Operator wprowadzania danych 1,3684, Asystent dyrektora 1,3333, Fakturzystka 1,3333 Sprzedawca w branży spożywczej 1,3333, Monter konstrukcji aluminiowych 1,3333, Operator maszyn do obróbki skrawaniem 1,3333, Betoniarz – zbrojarz 1,25, Monter instalacji gazowych 1,25, Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych 1,25, Mechanik - monter maszyn i urządzeń 1,2, Elektryk 1,1818, Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani 1,1667, Brukarz 1,1471, Księgowy 1,1351, Sekretarka 1,1111.

Do zawodów nadwyżkowych w 2012 r. należały m.in: Sprzedawca, Specjalista administracji publicznej, Robotnik budowlany, Technik mechanik, Pedagog, Technik ekonomista, Ekonomista, Magazynier, Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, Specjalista ochrony środowiska, Inżynier rolnictwa, Kucharz, Sprzątaczką biurowa, Mechanik pojazdów samochodowych, Ślusarz, Kasjer handlowy, Kierowca samochodu osobowego, Socjolog, Politolog, Pakowacz, Robotnik magazynowy, Asystent prawny, Psycholog, Inżynier ogrodnictwa, Fryzjer, Specjalista do spraw marketingu i handlu, Filolog - filologia obcojęzyczna, Technik budownictwa, Technik elektryk, Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych, Technik handlowiec, Lekarz, Krawiec, Elektromonter (elektryk) zakładowy, Filozof, Kelner, Technik informatyk, Kucharz małej gastronomii, Technik technologii odzieży, Opiekunka domowa, Murarz, Cukiernik, Specjalista zastosowań informatyki, Fizjoterapeuta, Technik elektroniki, Historyk, Nauczyciel języka polskiego, Piekarz, Malarz budowlany, Szwaczka, Obuwnik przemysłowy, Pracownik socjalny, Chemik, Mechanik samochodów osobowych, Architekt krajobrazu, Dozorca, Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne, Plastyk, Dziennikarz, Inżynier zootechniki, Stolarz, Telemarketer, Kulturoznawca, Nauczyciel języka angielskiego, Inżynier technologii żywności, Obuwnik, Technik technologii żywności, Technolog robót wykończeniowych w budownictwie, Robotnik drogowy, Geograf, Specjalista do spraw rodziny (familiolog), Towaroznawca, Filolog - filologia polska, Zbrojarz, Kierowca samochodu ciężarowego, Nauczyciel wychowania fizycznego, Technik usług fryzjerskich, Nauczyciel przedszkola,

Barman, Matematyk, Pracownik rozkładający towar na półkach, Biotechnolog, Technik obsługi turystycznej, Elektromechanik, Technik usług kosmetycznych, Hydraulik, Monter / składacz okien, Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych, Zaopatrzeniowiec, Technik żywienia i gospodarstwa domowego, Animator kultury, Blacharz samochodowy, Technik urządzeń sanitarnych, Dziewiarz, Prawnik legislator, Biolog, Inżynier elektryk, Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani, Historyk sztuki, Teolog, Specjalista do spraw rachunkowości, Technik hotelarstwa, Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych, Kierowca operator wózków jezdniowych, Pielęgniarka, Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych, Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych, Technik telekomunikacji, Formierz odlewnik, Lekarz weterynarii, Portier, Nauczyciel nauczania początkowego, Ładowacz, Gospodarz domu, Elektromechanik pojazdów samochodowych, Inżynier organizacji i planowania produkcji, Inżynier mechanik - środki transportu, Specjalista pracy socjalnej, Ogrodnik terenów zieleni, Specjalista resocjalizacji, Technik ogrodnik, Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter), Architekt, Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani, Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej, Fotograf, Stolarz budowlany, Nauczyciel historii, Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych, Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani, Specjalista do spraw finansów, Lakiernik samochodowy, Technik technologii chemicznej, Technik administracji, Cieśla szalunkowy, Salowa, Szlifierz metali, Inżynier systemów i sieci komputerowych, Technik obuwnik, Technik rolnik, Nauczyciel plastyki, Kosmetyczka, Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani, Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe, Bibliotekoznawca, Technik analityk, Inżynier mechanik - technologia mechaniczna, Specjalista żywienia człowieka, Technik drogownictwa, Pozostali technicy technologii żywności, Kierownik działu sprzedaży, Stolarz meblowy, Logistyk, Technik mechanik maszyn i urządzeń, Referent (asystent) bankowości, Żołnierz szeregowy, Kierownik działu marketingu, Fizyk, Nauczyciel muzyki, Nauczyciel techniki, Artysta grafik, Technik mechanik obróbki skrawaniem, Ekspedient pocztowy, Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych, Technik farmaceutyczny, Recepcjonista, Pedagog szkolny, Technik dentystyczny, Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni, Nauczyciel matematyki, Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog), Archeolog, Artysta malarz, Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska, Technik spedytor, Technik organizacji reklamy, Monter instalacji

wentylacyjnych i klimatyzacyjnych, Kierowca samochodu dostawczego, Kosmetolog, Kasjer bankowy, Pozostali inżynierowie mechanicy, Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi, Technik technologii drewna, Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni, Kaletnik, Frezer, Ratownik medyczny, Spawacz ręczny gazowy, Technik masażysta, Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska, Technik pojazdów samochodowych, Sprzedawca w stacji paliw, Nauczyciel języka niemieckiego, Muzyk, Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych, Monter wyrobów z tworzyw sztucznych, Archiwista, Grafik komputerowy multimedialny, Przedstawiciel medyczny, Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń, Kierowca autobusu, Hostessa, Tapicer, Szatniarz, Opiekunka dziecięca, Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne, Doradca zawodowy, Introligator poligraficzny, Laborant chemiczny, Operator myjni, Dekorator wnętrz, Specjalista zdrowia publicznego, Technik elektroradiolog, Dekarz, Technik geodeta, Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienty), Monter konstrukcji stalowych, Elektromonter instalacji elektrycznych

Podsumowując należy stwierdzić, iż nadal dużą grupę stanowią osoby w zawodzie sprzedawcy, co wskazuje na handlowo-usługowy charakter działalności Lublina. Często wykształcenie i kwalifikacje znacznej części bezrobotnych nie odpowiadają aktualnym wymaganiom lokalnej gospodarki. Nadal 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 zawody 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, 19 marca 2013 r.