

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

**Monitoring zawodów deficytowych
i nadwyżkowych w mieście Lublin
2014 r.**

Lublin, marzec 2015 r.

Spis treści

WSTĘP	2
1. ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)	6
1.1. Bezrobocie według zawodów	6
1.2. Napływ bezrobotnych według zawodów	11
1.3. Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy	17
2. ANALIZA WOLNYCH MIEJSC PRACY I MIEJSC AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)	19
2.1. Wolne miejsca pracy i miejsc aktywizacji zawodowej według zawodów	19
2.2. Wolne miejsca pracy i miejsc aktywizacji zawodowej według PKD	22
3. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH	26
3.1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe	26
3.1.1. Zawody zrównoważone	31
3.1.2. Zawody deficytowe	32
3.1.3. Zawody nadwyżkowe	33
3.2. Ranking zawodów generujących długotrwałe bezrobocie	35
ZAKOŃCZENIE	37

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 *Rankingiem 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, Pracy i Polityki Społecznej z roku 2003. 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 zawodowej*;
- Załącznik nr 3 do sprawozdania MPiPS–01 *Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej wg zawodów i specjalności*;
- Rozporządzenie MPiPS z 07.08.2014r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz.U. z 2014, poz. 1145);
- Ustawa o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (tj. Dz.U. 2013, poz. 674 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 sierpnia 2013r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2014 (Dz.U. z 2013r., poz.1159 z późn.zm.);
- 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 zwrócić 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 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

Na dzień 31 grudnia 2014 roku w MUP w Lublinie odnotowano 14.771 osób bezrobotnych, w tym 7.169 kobiet (tj. 48,5% ogółu bezrobotnych). Największą liczbę bezrobotnych stanowiły osoby z drugiej wielkiej grupy zawodowej, tj. *Specjaliści*- 25,4% wszystkich bezrobotnych.

Dane dotyczące osób bezrobotnych, bezrobotnych absolwentów oraz osób bezrobotnych powyżej 12 miesięcy w grupach zawodowych przedstawia tabela nr 1.

Tabela nr 1. Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie m. Lublin w 2014 r.

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	Bezrobotni absolwenci-razem	Bezrobotni powyżej 12 m-cy - razem
2	3	4	6	8
03	Żołnierze szeregowi	0,0438	0	0,0179
11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0701	0	0,1071
12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,3329	0	0,5178
13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,3593	0	0,5536
14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,2278	0	0,2679
21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	6,526	20,1233	3,7144
22	Specjaliści do spraw zdrowia	1,6119	4,312	0,8035
23	Specjaliści nauczania i wychowania	4,152	6,3654	2,8929
24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	5,1507	16,2227	2,8037
25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,4819	1,232	0,3215
26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	7,4634	23,6138	3,2144
31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	8,313	3,0801	6,5893
32	Średni personel do spraw zdrowia	1,3842	4,1067	0,8393
33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	4,4326	1,4374	4,5001
34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,5068	2,4639	1,2322
35	Technicy informatycy	0,9461	1,0267	0,7322
41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	2,2162	0,4107	3,25
42	Pracownicy obsługi klienta	1,0161	1,232	1,1072
43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	2,0848	0,616	2,8572
44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,4029	0	0,5357
51	Pracownicy usług osobistych	5,2294	5,3387	4,9645
52	Sprzedawcy i pokrewni	9,9663	2,0534	13,4092
53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,8847	0,4106	1,2322
54	Pracownicy usług ochrony	1,0687	0	1,5178
61	Rolnicy produkcji towarowej	0,5607	0	0,5714
62	Leśnicy i rybacy	0,0263	0	0,0536
63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0263	0	0
71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	5,3521	1,4374	6,7143
72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	6,5874	1,0266	6,6965
73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,8059	0	0,8752
74	Elektrycy i elektronicy	2,1374	0,4106	2,1429
75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	4,38	1,848	4,4286
81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	1,0338	0	1,5001
82	Monterzy	0,5081	0	0,6786
83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	1,9534	0	2,9106

91	Pomoce domowe i sprzątaczk	3,1273	0,2053	4,6964
92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0263	0	0,0179
93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	6,0441	0,616	8,5536
94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,4993	0,4107	0,5357
95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0175	0	0,0357
96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	1,0425	0	1,6073

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Struktura bezrobotnych wg zawodów – stan w 2014 roku w podziale na grupy wielkie:

1. Grupa pierwsza: *przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy* (1,0%):

- * przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni 0,1% (dyrektor handlowy 2 osoby, prezes 4 osoby);
- * kierownicy do spraw zarządzania i handlu 0,3% (Naczelnik / kierownik wydziału 10 osób, Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych 5 osób, Kierownik działu marketingu 11 osób, Kierownik działu sprzedaży 5 osób);
- * kierownicy do spraw produkcji i usług 0,4% (Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego 11 osób, Kierownik przedsiębiorstwa transportowego 4 osoby, Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani 16 osób);
- * kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych 0,2% (Kierownik działu w hotelu 2 osoby, Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani 18 osób).

2. Grupa druga: *specjaliści* (25,4%):

- ◀ specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych 6,5% (Chemik 37 osób, Geograf 27 osób, Matematyk 22 osoby, Biolog 21 osób, Inżynier ogrodnictwa 49 osób, Inżynier rolnictwa 64 osoby, Inżynier zootechniki 36 osób, Specjalista ochrony środowiska 71 osób, Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne 59 osób, Inżynier elektryk 28 osób);
- ◀ specjaliści do spraw zdrowia 1,6% (Lekarz 35 osób, Pielęgniarka 24 osoby, Lekarz weterynarii 13 osób, Specjalista zdrowia publicznego 15 osób, Fizjoterapeuta 38 osób, Specjalista żywienia człowieka 13 osób);
- ◀ specjaliści nauczania i wychowania 4,1% (Nauczyciel języka angielskiego 21 osób, Nauczyciel języka polskiego 32 osoby, Nauczyciel plastyki 24 osoby, Nauczyciel wychowania fizycznego 16 osób, Nauczyciel nauczania początkowego 24 osoby, Nauczyciel przedszkola 30 osób, Pedagog 189 osób);

- ◀ specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania 5,2% (Specjalista do spraw rachunkowości 19 osób, Specjalista bankowości 20 osób, Specjalista do spraw finansów 26 osób, Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji 85 osób, Specjalista administracji publicznej 175 osób, Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych 54 osoby, Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych 23 osoby, Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju 23 osoby, Specjalista do spraw marketingu i handlu 82 osoby).
- ◀ specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych 0,5% (Specjalista zastosowań informatyki 35 osób, Administrator sieci informatycznej 5 osób);
- ◀ specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury 7,5% (Asystent prawny 77 osób, Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani 113 osób, Ekonomista 101 osób, Socjolog 64 osoby, Filozof 44 osoby, Historyk 30 osób, Politolog 62 osoby, Teolog 23 osoby, Psycholog 41 osób, Dziennikarz 42 osoby, Filolog - filologia obcojęzyczna 43 osoby, Filolog - filologia polska 32 osoby).

3. Grupa trzecia: *technicy i inny średni personel* (16,6%):

- * średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych 8,3% (Technik budownictwa 92 osoby, Technik urządzeń sanitarnych 33 osoby, Technik elektryk 88 osób, Technik elektronik 42 osoby, Technik mechanik 221 osób, Technik technologii odzieży 83 osoby, Technik ogrodnik 19 osób, Technik technologii żywności 29 osób, Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne 21 osób);
- * średni personel do spraw zdrowia 1,4% (Technik analityki medycznej 13 osób, Technik dentystyczny 13 osób, Technik żywienia i gospodarstwa domowego 22 osoby, Technik masażysta 14 osób, Opiekunka dziecięca 17 osób);
- * średni personel do spraw biznesu i administracji 4,4% (Referent (asystent) bankowości 13 osób, Księgowy 38 osób, Technik ekonomista 231 osób, Przedstawiciel handlowy 72 osoby, Zaopatrzeniowiec 29 osób, Technik organizacji reklamy 10 osób, Technik administracji 60 osób);
- * średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny 1,5% (Pracownik socjalny 41 osób, Fotograf 22 osoby, Plastyk 39 osób, Technik organizacji usług gastronomicznych 14 osób).
- * technicy informatycy 1% (Technik informatyk 71 osób, Technik telekomunikacji 19 osób);

4. Grupa czwarta: *pracownicy biurowi* (5,7%):

- sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni 2,2% (Technik prac biurowych 200 osób, Pozostali pracownicy obsługi biurowej 15 osób, Sekretarka 25 osób, Operator wprowadzania danych 11 osób);
- pracownicy obsługi klienta 1,0% (Technik obsługi turystycznej 24 osoby, Technik hotelarstwa 23 osoby, Recepcjonista 13 osób, Rejestratorka medyczna 10 osób);
- pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej 2,1% (Asystent do spraw księgowości 28 osób, Technik rachunkowości 19 osób, Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń 11 osób, Magazynier 135 osób, Planista produkcyjny 17 osób);
- pozostali pracownicy obsługi biura 0,4% (Listonosz 10 osób, Pracownik do spraw osobowych 10 osób, Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani 15 osób);

5. Grupa piąta: *pracownicy usług i sprzedawcy* (17,1%):

- * pracownicy usług osobistych 5,2% (Kucharz 161 osób, Kucharz małej gastronomii 41 osób, Kelner 52 osoby, Barman 22 osoby, Fryzjer 95 osób, Technik usług fryzjerskich 25 osób, Kosmetyczka 23 osoby, Technik usług kosmetycznych 42 osoby, Gospodarz domu 15 osób, Robotnik gospodarczy 80 osób);
- * sprzedawcy i pokrewni 10% (Sprzedawca 827, Technik handlowiec 100 osób, Kasjer handlowy 82 osoby, Telemarketer 22 osoby, Sprzedawca w stacji paliw 10 osób, Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani 22 osoby);
- * pracownicy opieki osobistej i pokrewni 0,9% (Opiekun medyczny 4 osoby, Opiekunka domowa 72 osoby, Pomoc apteczna 4 osoby, Pomoc dentystyczna 6 osób, Sanitariusz szpitalny 7 osób);
- * pracownicy usług ochrony 1,0% (Portier 24 osoby, Pracownik ochrony fizycznej bez licencji 26 osób, Technik ochrony fizycznej osób i mienia 5 osób, Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia 60 osób).

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

- rolnicy produkcji towarowej 0,5% (Pozostali rolnicy upraw polowych 8 osób, Ogrodnik 7 osób, Ogrodnik terenów zieleni 29 osób, Rolnik 10 osób);
- leśnicy i rybacy 0,05% (Drwal / pilarz drzew 1 osoba, Robotnik leśny 1 osoba, Rybak rybołówstwa morskiego 1 osoba);

- ◀ rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby 0,05% (Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby 2 osoby, Zbieracz owoców, ziół i innych roślin 1 osoba).

7. Grupa siódma: *robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy* (19,3%):

- * robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) 5,4% (Murarz 133 osoby, Zbrojarz 18 osób, Stolarz budowlany 17 osób, Brukarz 17 osób, Dekarz 17 osób, Monter / składacz okien 17 osób, Hydraulik 34 osoby, Technolog robót wykończeniowych w budownictwie 40 osób, Malarz budowlany 78 osób, Lakiernik samochodowy 19 osób);
- * robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 6,6% (Formierz odlewnik 19 osób, Blacharz samochodowy 29 osób, Ślusarz 174 osoby, Frezer 30 osób, Tokarz w metalu 47 osób, Mechanik pojazdów samochodowych 149 osób, Mechanik samochodów osobowych 56 osób, Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych 32 osoby, Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych 16 osób, Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych 25 osób);
- * rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni 0,8% (Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych 8 osób, Złotnik – jubiler 8 osób, Dziewiarz 28 osób, Introligator poligraficzny 11 osób);
- * elektrycy i elektronicy 2,1% (Elektromonter instalacji elektrycznych 18 osób, Elektromechanik 26 osób, Elektromechanik pojazdów samochodowych 27 osób, Elektromonter (elektryk) zakładowy 79 osób, Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy 10 osób, Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter) 23 osoby);
- * robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 4,4% (Cukiernik 69 osób, Piekarz 43 osoby, Stolarz 52 osoby, Krawiec 123 osoby, Szwaczka 59 osób, Obuwnik przemysłowy 23 osoby, Kaletnik 24 osoby).

8. Grupa ósma: *operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń* (3,5%):

- ◀ operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych 1,0% (Górnik eksploatacji podziemnej 11 osób, Tłoczarz w metalu 6 osób, Wulkanizator 6 osób, Operator urządzeń przetwórstwa mięsa 6 osób, Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani 16 osób);

- ◀ monterzy 0,5% (Monter zestrzajacz urządzeń elektronicznych 6 osób, Konfeksjoner wyrobów gumowych 7 osób, Monter wyrobów z tworzyw sztucznych 10 osób, Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani 8 osób);
- ◀ kierowcy i operatorzy pojazdów 2,0% (Kierowca samochodu osobowego 86 osób, Kierowca autobusu 18 osób, Kierowca samochodu ciężarowego 64 osoby, Kierowca operator wózków jezdniowych 18 osób).

9. Grupa dziewiąta: *pracownicy wykonujący prace proste* (10,8%):

- * pomoce domowe i sprzątaczkę 3,1% (Pokojowa 12 osób, Salowa 34 osoby, Sprzątaczkę biurowa 255 osób, Praczkę 12 osób);
- * robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie 0,05% (Pomocniczy robotnik polowy 1 osoba, Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni 1 osoba, Pomocniczy robotnik szklarniowy 1 osoba);
- * robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 6,0% (Robotnik drogowy 37 osób, Robotnik budowlany 256 osób, Pakowacz 98 osób, Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym 129 osób, Ładowacz 28 osób, Robotnik magazynowy 66 osób);
- * pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki 0,5% (Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food 4 osoby, Pomoc kuchenna 53 osoby);
- * sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach 0,05% (Sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych 2 osoby);
- * ładownice nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych 1,1% (Robotnik placowy 12 osób, Dozorca 59 osób, Woźny 13 osób, Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani 10 osób).

10. Grupa dziesiąta: *siły zbrojne* (0,04%):

- ◀ żołnierze szeregowi 0,04% (żołnierz szeregowy 10 osób).

1.2. Napływ bezrobotnych według zawodów

Na przestrzeni 2014 roku zarejestrowało się ogółem 15.514 osób bezrobotnych. W porównaniu do tego samego okresu 2013 roku liczba ta zmniejszyła się o 2055 osoby. Osoby bez kwalifikacji stanowiły 25,7% (tj. 3.989 osób) ogółu populacji rejestrujących się.

Spośród wszystkich zgłaszających się w 2014 roku do MUP osób bezrobotnych 42% ogółu stanowiły osoby o wysokich kwalifikacjach (z dużych grup kwalifikacji zawodów grupa 1-2). W tych grupach napływ absolwentów wynosił 78,4%

Tabela nr 2. Napływ bezrobotnych w grupach o wysokich kwalifikacjach (tj. 1 i 2) w 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
"134990"	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	8	3	0
"122102"	Kierownik działu sprzedaży	4	3	0
"122202"	Kierownik działu reklamy / promocji / public relations	3	0	0
"132302"	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	3	0	0
"143990"	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	3	1	0
"211301"	Chemik	60	45	10
"211402"	Geograf	46	23	10
"212002"	Matematyk	44	32	15
"213105"	Biolog	37	33	12
"213106"	Biotechnolog	23	18	13
"213204"	Inżynier ogrodnictwa	74	55	12
"213205"	Inżynier rolnictwa	96	51	17
"213207"	Inżynier zootechniki	42	24	2
"213290"	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	23	5	3
"213303"	Specjalista ochrony środowiska	117	90	25
"214102"	Inżynier organizacji i planowania produkcji	22	8	11
"214110"	Towaroznawca	29	16	11
"214202"	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	99	28	16
"214303"	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	42	22	15
"214390"	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	25	12	16
"214406"	Inżynier mechanik - środki transportu	22	0	0
"214490"	Pozostali inżynierowie mechanicy	25	3	2
"214503"	Inżynier technologii żywności	36	26	12
"215103"	Inżynier elektryk	33	1	1
"216101"	Architekt	31	14	13
"216201"	Architekt krajobrazu	40	34	15
"221101"	Lekarz	75	48	2
"222101"	Pielęgniarka	27	27	2
"225101"	Lekarz weterynarii	46	33	28
"228204"	Specjalista zdrowia publicznego	27	22	13
"228301"	Fizjoterapeuta	123	83	42
"233008"	Nauczyciel języka angielskiego	37	26	7
"233012"	Nauczyciel języka polskiego	34	33	1
"233025"	Nauczyciel wychowania fizycznego	30	11	7
"234113"	Nauczyciel nauczania początkowego	22	22	3
"234201"	Nauczyciel przedszkola	26	26	3
"235107"	Pedagog	293	255	55
"241103"	Specjalista do spraw rachunkowości	37	30	10
"241306"	Specjalista do spraw finansów	59	39	22
"242190"	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	132	77	33
"242217"	Specjalista administracji publicznej	330	205	95
"242219"	Specjalista do spraw integracji europejskiej	22	14	12
"242222"	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	83	59	17

"242224"	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	38	27	14
"242290"	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	40	21	6
"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	103	63	14
"251902"	Specjalista zastosowań informatyki	56	6	17
"261901"	Asystent prawny	139	84	36
"261990"	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	181	93	55
"263102"	Ekonomista	184	103	35
"263203"	Kulturoznawca	36	27	11
"263204"	Socjolog	109	65	18
"263301"	Filozof	57	34	8
"263302"	Historyk	62	25	15
"263303"	Historyk sztuki	33	29	7
"263304"	Politolog	108	56	9
"263306"	Teolog	33	15	6
"263401"	Psycholog	107	99	50
"263503"	Specjalista do spraw rodziny (familiolog)	22	20	5
"264201"	Dziennikarz	75	46	29
"264302"	Filolog - filologia obcojęzyczna	94	75	16
"264303"	Filolog - filologia polska	51	46	9

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 18,3% ogółu nowo zarejestrowanych, 8,9% tej grupy stanowili absolwenci.

Tabela nr 3. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 3 wielkiej grupie w 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
"311101"	Laborant chemiczny	21	21	0
"311103"	Technik analityk	20	17	1
"311204"	Technik budownictwa	112	13	1
"311209"	Technik urządzeń sanitarnych	33	9	1
"311303"	Technik elektryk	104	8	0
"311408"	Technik elektronik	60	7	5
"311504"	Technik mechanik	261	3	5
"311509"	Technik mechanik obróbki skrawaniem	22	4	0
"311924"	Technik technologii odzieży	82	82	0
"314205"	Technik ogrodnik	31	22	0
"314403"	Technik technologii żywności	47	24	4
"314411"	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	22	14	0
"314490"	Pozostali technicy technologii żywności	20	18	0
"321402"	Technik dentystyczny	25	12	9
"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	33	23	2
"325402"	Technik masażysta	25	14	10
"325601"	Ratownik medyczny	20	7	6
"331403"	Technik ekonomista	252	219	4
"332203"	Przedstawiciel handlowy	55	17	1
"334306"	Technik administracji	56	47	6
"341205"	Pracownik socjalny	54	46	7
"343204"	Plastyk	47	35	6
"343901"	Animator kultury	25	16	5

"351203"	Technik informatyk	94	13	11
----------	--------------------	----	----	----

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie sprawozdawczym czwarta wielka grupa zawodowa – **pracownicy biurowi** - stanowiła 3,6% ogółu napływu nowo zarejestrowanych w MUP. W tej grupie absolwenci stanowili 1,1%.

Tabela nr 4. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 4 wielkiej grupie w 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
"411004"	Technik prac biurowych	97	79	1
"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	27	19	1
"412001"	Sekretarka	19	19	0
"422103"	Technik obsługi turystycznej	31	22	4
"422402"	Technik hotelarstwa	23	17	3
"422602"	Recepcjonista	7	7	0
"431101"	Asystent do spraw księgowości	13	12	0
"431103"	Technik rachunkowości	13	12	0
"432103"	Magazynier	87	11	3
"432190"	Pozostali magazynierzy i pokrewni	9	1	0
"441990"	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	7	5	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Napływ osób bezrobotnych z piątej wielkiej grupy zawodowej, tj. **pracownicy usług i sprzedawcy** w 2014 roku wynosił 12,3%. Zarejestrowani absolwenci stanowili 7,0% tej grupy napływających bezrobotnych.

Tabela nr 5. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 5 wielkiej grupie w 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
"512001"	Kucharz	169	78	5
"512002"	Kucharz małej gastronomii	65	16	9
"513101"	Kelner	51	33	3
"513202"	Barman	26	19	4
"514101"	Fryzjer	81	74	18
"514102"	Fryzjer damski	7	7	0
"514105"	Technik usług fryzjerskich	38	37	14
"514202"	Kosmetyczka	11	11	0
"514207"	Technik usług kosmetycznych	61	61	15
"515301"	Gospodarz domu	8	2	0
"515303"	Robotnik gospodarczy	52	9	2
"522301"	Sprzedawca	495	413	14
"522305"	Technik handlowiec	55	22	3
"523002"	Kasjer handlowy	53	47	4
"524404"	Telemarketer	24	15	3
"524902"	Doradca klienta	15	10	0
"524990"	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	13	4	0
"532201"	Opiekunka domowa	32	30	0
"532904"	Sanitariusz szpitalny	7	5	0
"541306"	Portier	8	2	0
"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	18	1	0

"541390"	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	29	4	0
----------	--	----	---	---

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%.

Tabela nr 6. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 6 wielkiej grupie w 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
"611104"	Rolnik upraw polowych	3	1	0
"611190"	Pozostali rolnicy upraw polowych	1	1	0
"611290"	Pozostali sadownicy	1	1	0
"611303"	Ogrodnik	6	2	0
"611306"	Ogrodnik terenów zieleni	23	14	0
"611309"	Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0	0	0
"611390"	Pozostali ogrodnicy	1	0	0
"612990"	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0
"613003"	Rolnik	12	7	0
"621001"	Drwal / pilarz drzew	0	0	0
"621002"	Robotnik leśny	0	0	0
"622301"	Rybak rybołówstwa morskiego	0	0	0
"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0	0	0
"634002"	Zbieracz owoców, ziół i innych roślin	2	2	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Osoby o zawodach siódmej wielkiej grupy zawodowej, tj. **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy** stanowiły 15%. Bezrobotni absolwenci w tej grupie wynieśli 3,5% nowo zarejestrowanych.

Tabela nr 7. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 7 wielkiej grupie w 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
"711202"	Murarz	70	0	1
"712904"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	41	1	12
"713102"	Malarz budowlany	33	4	0
"721306"	Blacharz samochodowy	25	0	1
"722204"	Ślusarz	133	2	1
"722301"	Frezer	26	0	0
"722314"	Tokarz w metalu	58	4	0
"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych	152	0	8
"723105"	Mechanik samochodów osobowych	45	0	0
"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	28	0	0
"723307"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	27	3	0
"731802"	Dziemiarski	26	25	0
"741201"	Elektromechanik	37	5	0
"741203"	Elektromechanik pojazdów samochodowych	21	0	4
"741207"	Elektromonter (elektryk) zakładowy	64	0	1
"742201"	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	24	1	0

"751201"	Cukiernik	55	44	7
"751204"	Piekarz	46	17	2
"752205"	Stolarz	45	0	4
"753105"	Krawiec	121	118	1
"753303"	Szwaczka	30	30	0
"753702"	Kaletnik	25	17	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie sprawozdawczym ósma wielka grupa zawodowa – **operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń** stanowiła 2,2% nowo zarejestrowanych. Bezrobotni absolwenci stanowili niespełna 0,1% osób nowo zarejestrowanych.

Tabela nr 8. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 8 wielkiej grupie w 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej	10	0	0
"818990"	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	12	1	0
"821906"	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	11	10	0
"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	11	0	0
"832203"	Kierowca samochodu osobowego	39	1	0
"833101"	Kierowca autobusu	15	0	0
"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	34	0	0
"834401"	Kierowca operator wózków jezdniowych	13	0	1

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W 2014 roku dziewiąta wielka grupa zawodowa, tj. **pracownicy wykonujący prace proste** stanowiła 6,1% ogółu osób nowo zarejestrowanych. Struktura napływu bezrobotnych absolwentów w prezentowanej grupie wynosiła 0,7%.

Tabela nr 9. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 9 wielkiej grupie w 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
"911206"	Salowa	15	13	0
"911207"	Sprzątaczką biurową	114	113	1
"912102"	Pracznica	8	7	1
"912103"	Prasowaczka ręczna	9	9	0
"931205"	Robotnik drogowy	25	0	0
"931301"	Robotnik budowlany	160	0	1
"932101"	Pakowacz	58	49	1
"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	70	29	2
"932913"	Sortowacz	9	4	0
"932990"	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	11	1	0
"933301"	Ładowacz	12	0	0
"933304"	Robotnik magazynowy	51	3	0
"941201"	Pomoc kuchenna	43	35	4
"962902"	Dozorca	27	5	0
"962906"	Woźny	8	6	0
"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	10	4	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Osoby w dziesiątej wielkiej grupie zawodowej, tj. **siły zbrojne** stanowiły 0,04% ogółu nowo zarejestrowanych.

Tabela nr 10. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 10 wielkiej grupie w 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym	
			kobiety	absolwenci
031101	Żołnierz szeregowy	5	0	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

1.3. Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy

Na koniec grudnia 2014 roku liczba osób poprzednio pracujących wynosiła 12.336 osób i w porównaniu do tego samego okresu 2013 roku zmniejszyła się o 2.015 osób. Osoby poprzednio pracujące, a będące bezrobotnymi na koniec grudnia 2014 roku stanowiły 83,5% ogółu osób rejestrujących się. Analiza bezrobotnych według rodzaju ostatniego miejsca pracy pokazuje, że w końcu 2014 roku dla 2.044 osoby (tj. 16,1%) bezrobotnych ostatnim miejscem pracy był pracodawca prowadzący działalność w zakresie handlu hurtowego i detalicznego, naprawy pojazdów samochodowych.

W okresie od stycznia do grudnia 2014 roku do rejestracji MUP zgłosiły się 2.044 osoby ostatnio świadczące pracę w handlu hurtowym i detalicznym, co stanowiło 16,1% ogółu napływu w analizowanym okresie. Na koniec 2014 roku dla 29,1% tj. 3.680 osób nie zidentyfikowano sekcji działalności ostatniego miejsca pracy.

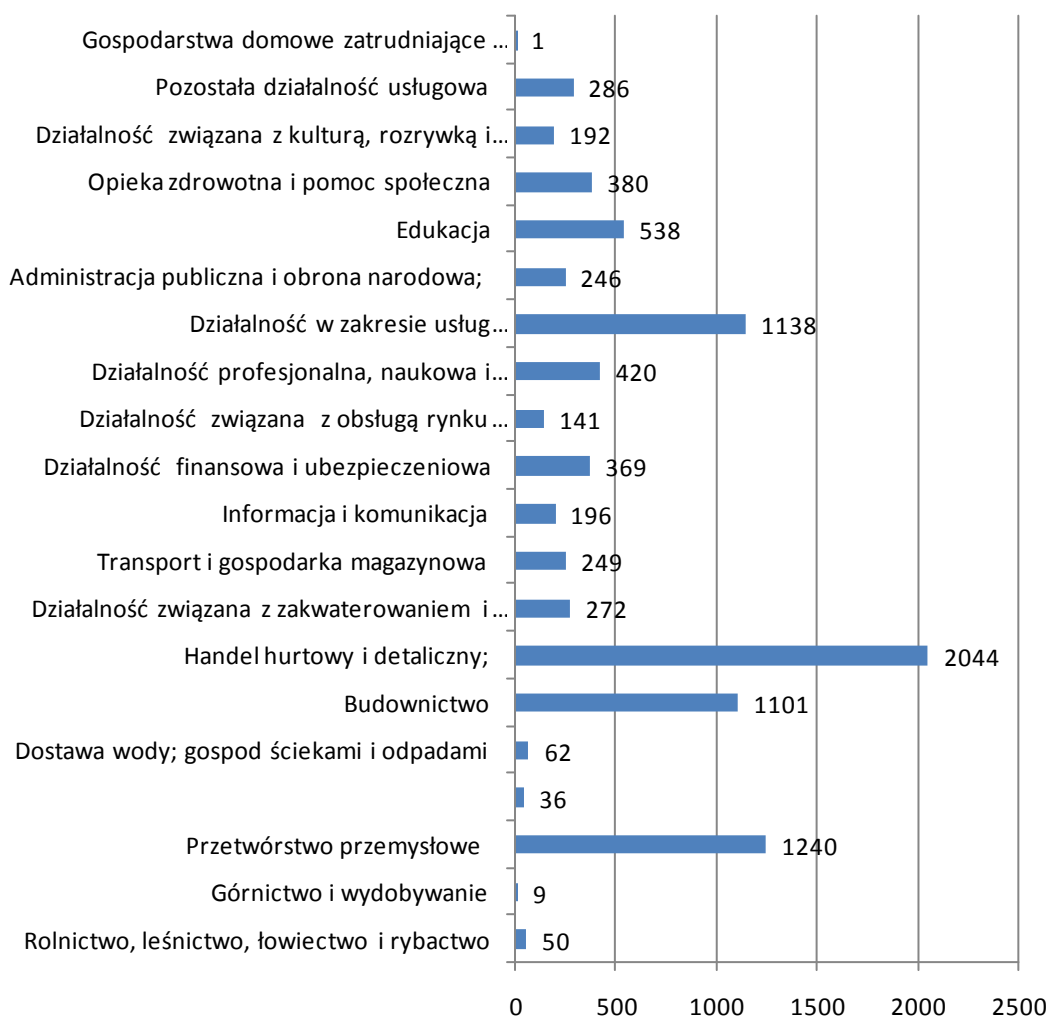
Tabela nr 11. Bezrobotni zarejestrowani w 2014 r. wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy.

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w 2014 roku	
	liczba	%
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	50	0,3953
Górnictwo i wydobywanie	9	0,0711
Przetwórstwo przemysłowe	1240	9,8024
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	36	0,2846
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	62	0,4901
Budownictwo	1101	8,7036
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	2044	16,1581
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	272	2,1502
Transport i gospodarka magazynowa	249	1,9684
Informacja i komunikacja	196	1,5494
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	369	2,917
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	141	1,1146
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	420	3,3202
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	1138	8,996

Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	246	1,9447
Edukacja	538	4,253
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	380	3,004
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	192	1,5178
Pozostała działalność usługowa	286	2,2609
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	1	0,0079
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	3680	29,0907
Ogółem	12650	100

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Wykres nr 1. Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy w m. Lublin w 2014 r.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

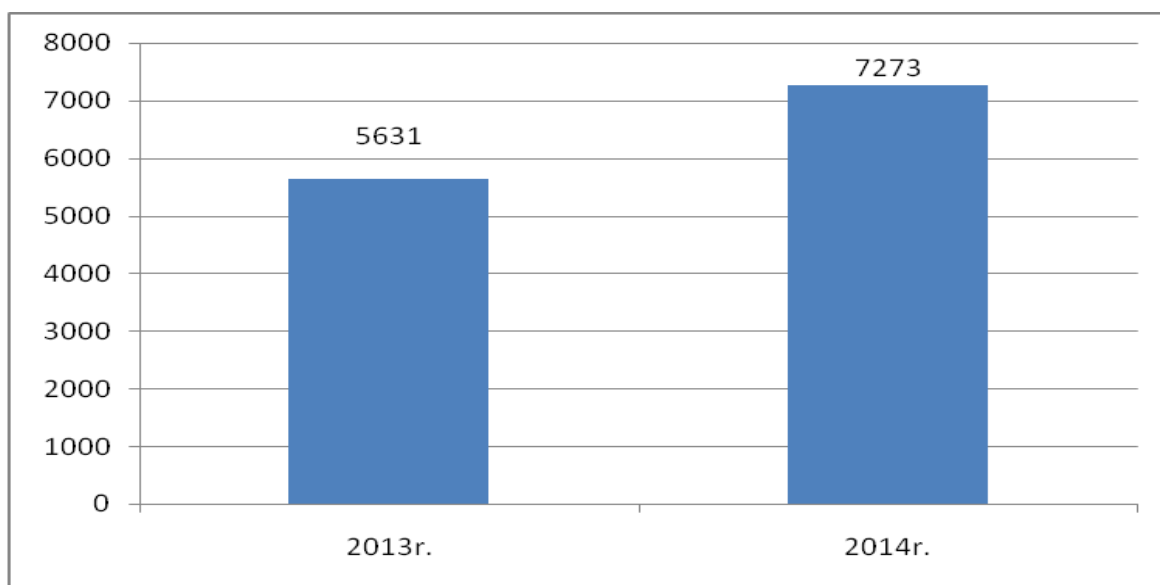
Prawie 29,1% osób zgłaszających się do rejestracji nie posiadało zidentyfikowanej działalności ostatniego miejsca pracy. W liczbach bezwzględnych wynosiło to 3.680 osób. Na koniec 2014 roku liczba ta wyniosła 3.470 osób.

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 2014 roku do MUP wpłynęło ogółem 7.273 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 2013 r. i 2014 r. w MUP w Lublinie.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Dominującymi ofertami pracy, jakie napłynęły do Urzędu w 2014 roku były wolne miejsca pracy wyrażone wskaźnikiem:

- ✓ 52 Sprzedawcy i pokrewni - 10,2434;
- ✓ 51 Pracownicy usług osobistych - 7,1909;
- ✓ 41 Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni - 7,1265;
- ✓ 42 Pracownicy obsługi klienta - 6,3109;
- ✓ 33 Średni personel do spraw biznesu i administracji - 6,2697;
- ✓ 71 Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) - 6,2009;
- ✓ 23 Specjaliści nauczania i wychowania - 5,1146;
- ✓ 93 Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie - 4,5098;
- ✓ 24 Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania - 4,2209;
- ✓ 72 Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni - 4,1521;

- ✓ 26 Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury - 3,8084;
- ✓ 81 Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych - 3,7809;
- ✓ 83 Kierowcy i operatorzy pojazdów - 3,3959;
- ✓ 91 Pomoce domowe i sprzątaczkę - 3,2585;
- ✓ 43 Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej - 3,0798;
- ✓ 34 Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny - 2,3508;
- ✓ 75 Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni - 1,8837;
- ✓ 21 Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych - 1,8558;
- ✓ 25 Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych - 1,6361;
- ✓ 94 Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki - 1,5261;
- ✓ 32 Średni personel do spraw zdrowia - 1,5122;
- ✓ 44 Pozostali pracownicy obsługi biura - 1,3062;
- ✓ 74 Elektrycy i elektronicy - 1,3061;
- ✓ 82 Monterzy - 1,2237;
- ✓ 22 Specjaliści do spraw zdrowia - 1,1548;
- ✓ 31 Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych - 1,031.

Tabela nr 12. Wolne miejsca pracy i miejsc aktywizacji zawodowej wg zawodów zgłoszone do MUP w Lublinie w 2014 r.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w 2014 roku
1.	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	418
2.	411004	Technik prac biurowych	392
3.	515303	Robotnik gospodarczy	308
4.	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	305
5.	522301	Sprzedawca	202
6.	524404	Telemarketer	168
7.	332203	Przedstawiciel handlowy	152
8.	813117	Operator urządzeń do produkcji materiałów półprzewodnikowych	150
9.	432103	Magazynier	142
10.	911207	Sprzątaczkę biurowa	130
11.	523002	Kasjer handlowy	121
12.	722204	Ślusarz	108
13.	941201	Pomoc kuchenna	104

14.	261901	Asystent prawny	97
15.	524902	Doradca klienta	94
16.	931301	Robotnik budowlany	93
17.	341202	Opiekun osoby starszej	92
18.	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	90
19.	711502	Cieśla szalunkowy	88
20.	251401	Programista aplikacji	83
21.	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	72
22.	441203	Listonosz	70
23.	334306	Technik administracji	68
24.	753303	Szwaczka	67
25.	932101	Pakowacz	67
26.	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	64
27.	331301	Księgowy	62
28.	332101	Agent ubezpieczeniowy	62
29.	512001	Kucharz	62
30.	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	60
31.	932913	Sortowacz	56
32.	262206	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	55
33.	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	55
34.	431101	Asystent do spraw księgowości	54
35.	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	52
36.	634002	Zbieracz owoców, ziół i innych roślin	50
37.	711501	Cieśla	50
38.	712601	Hydraulik	50
39.	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	49
40.	514101	Fryzjer	45
41.	833101	Kierowca autobusu	45
42.	228301	Fizjoterapeuta	44
43.	711601	Brukarz	44
44.	522305	Technik handlowiec	43
45.	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	42
46.	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	42
47.	911290	Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne	41
48.	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	40
49.	412001	Sekretarka	36
50.	325907	Terapeuta zajęciowy	32
51.	611306	Ogrodnik terenów zieleni	31
52.	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	31
53.	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	31
54.	263401	Psycholog	30
55.	721204	Spawacz metodą MAG	30
56.	933304	Robotnik magazynowy	28
57.	711404	Zbrojarz	27
58.	911203	Pokojowa	27
59.	261903	Asystent sędziego	26
60.	911208	Sprzątacze pojazdów	26

61.	511204	Kontroler biletów	25
62.	262101	Archiwista	24
63.	411003	Pracownik kancelaryjny	23
64.	241202	Doradca finansowy	22
65.	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej	22
66.	741290	Pozostali elektromechanicy i elektrycy	22
67.	832202	Kierowca samochodu dostawczego	21
68.	225101	Lekarz weterynarii	20
69.	243302	Opiekun klienta	20
70.	711202	Murarz	20

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

2.2. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według PKD

W 2014 r. pojawiło się 7.273 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej z 20 różnych sekcji. Wolne miejsca pracy zgłaszane były przez pracodawców głównie z pięciu sekcji PKD:

- * Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca - 22,7;
- * Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle - 12,1;
- * Przetwórstwo przemysłowe - 10,5;
- * Budownictwo - 7,9;
- * Informacja i komunikacja - 7,4;

Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej pochodzące z powyższych sekcji klasyfikacji działalności w 2014 roku stanowiły 60,6% 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* w dziale *Organizacje i zespoły eksterytorialne*; oraz w dziale *Górnictwo i wydobywanie* niespełna 0,2%.

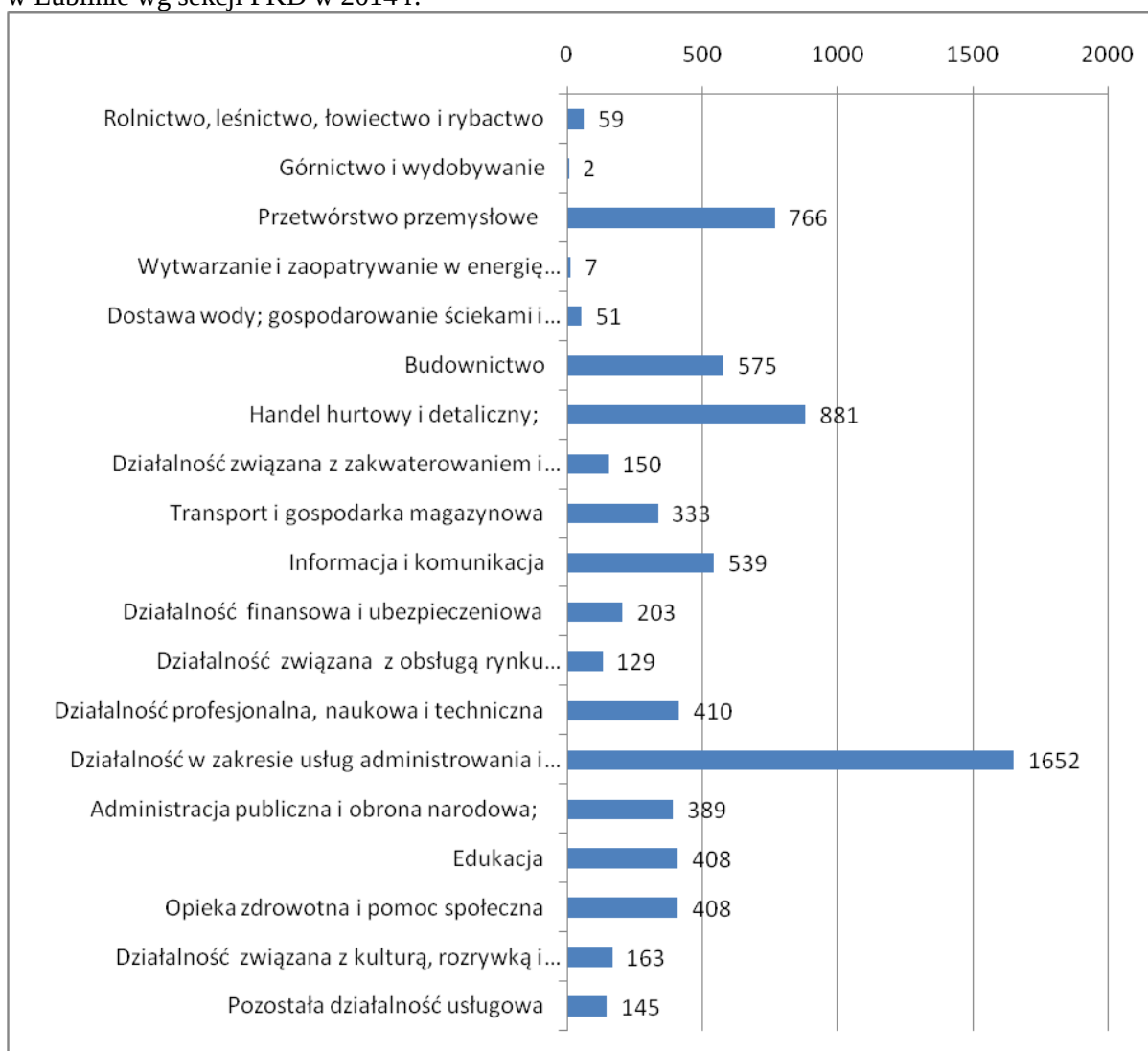
Natomiast w dziale *gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby* nie odnotowano ofert pracy. Tabela nr 13 zamieszczona poniżej przedstawia oferty pracy zgłoszone w 2014 r. przez pracodawców poszczególnych działów PKD.

Tabela nr 13. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej wg rodzaju działalności w 2014r.

Sekcja PKD	Oferty pracy	%
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	59	0,8112
Górnictwo i wydobywanie	2	0,0275
Przetwórstwo przemysłowe	766	10,5321
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	7	0,0962
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	51	0,7012
Budownictwo	575	7,906
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	881	12,1133
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	150	2,0624
Transport i gospodarka magazynowa	333	4,5786
Informacja i komunikacja	539	7,411
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	203	2,7911
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	129	1,7737
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	410	5,6373
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	1652	22,7142
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	389	5,3485
Edukacja	408	5,6098
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	408	5,6098
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	163	2,2412
Pozostała działalność usługowa	145	1,9937
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	3	0,0412
Działalność nie zidentyfikowana	0	0
Ogółem	7273	100

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Wykres nr 3. Liczba miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej wpływających do MUP w Lublinie wg sekcji PKD w 2014 r.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Spośród 7.273 ofert pracy zgłoszonych w 2014 roku na koniec grudnia w ewidencji MUP pozostawało 789 wolnych miejsc pracy tj. 10,8% ogółu ofert pracy zgłoszonych w 2014 roku.

Na koniec roku w dyspozycji MUP pozostawały miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej z 14 sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności. Wolne miejsca pracy pozostawały w działach:

- Informacja i komunikacja 205;
- Przetwórstwo przemysłowe 168;
- Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca 163;
- Transport i gospodarka magazynowa 60;
- Działalność finansowa i ubezpieczeniowa 49;

- Opieka zdrowotna i pomoc społeczna 46;
- Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle 45;
- Pozostała działalność usługowa 17;
- Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna 10;
- Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości 8;
- Budownictwo 5;
- Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi 5;
- Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne 4;
- Edukacja 4.

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 2014 roku.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2014 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2014 roku	Bezrobotni ogółem	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2014 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	2	3	4	5	6	7	8
112006	Dyrektor finansowy	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
121101	Główny księgowy	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
132101	Główny technolog	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
132404	Kierownik magazynu	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX

134104	Kierownik żłobka	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
134204	Kierownik zakładu opieki zdrowotnej	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
143106	Kierownik galerii sztuki	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
143903	Kierownik centrum handlowego	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
214301	Inżynier inżynierii środowiska - gazowe urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
216202	Architekt zieleni wewnątrz budynków	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
221236	Lekarz - medycyna rodzinna	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
221244	Lekarz - neurologia	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
221256	Lekarz - psychiatria	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
225201	Lekarz weterynarii - specjalista chirurgii weterynaryjnej	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
225214	Lekarz weterynarii - specjalista radiologii weterynaryjnej	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
232005	Nauczyciel przedmiotów zawodowych rolniczych i leśnych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
234102	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
235304	Lektor języka niemieckiego	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
235305	Lektor języka rosyjskiego	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
235501	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
241104	Specjalista do spraw rachunkowości inwestycyjnej	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
242309	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	0,5833	7	0	0	-0,5833	MAX
242403	Specjalista do spraw szkoleń	0,75	9	0	0	-0,75	MAX
242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
243101	Analitik trendów rynkowych (cool hunter)	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
243107	Specjalista do spraw reklamy	0,4167	5	0	0	-0,4167	MAX
243301	Inżynier sprzedaży	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
243303	Przedstawiciel medyczny	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
243306	Specjalista zaopatrzenia medycznego	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
244103	Zarządca nieruchomości	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
251101	Analitik systemów teleinformatycznych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
251303	Specjalista do spraw rozwoju stron	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX

	internetowych, Internetu i Intranetu						
251904	Tester systemów teleinformatycznych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
252102	Analitik baz danych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
252901	Specjalista bezpieczeństwa oprogramowania	0,8333	10	0	0	-0,8333	MAX
261902	Asystent prokuratora	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
261903	Asystent sędziego	2,1667	26	0	0	-2,1667	MAX
262201	Analitik informacji i raportów medialnych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
262207	Specjalista zarządzania informacją	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
264204	Redaktor programowy	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
264311	Tłumacz języka niemieckiego	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
265302	Tancerz baletowy	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
311202	Laborant budowlany	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
311301	Kontroler jakości wyrobów elektrycznych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
311305	Technik elektryk samochodowy	0,4167	5	0	0	-0,4167	MAX
311907	Serwisant urządzeń medycznych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
311917	Technik organizacji produkcji	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
311930	Technik urządzeń i systemów energii odnawialnej	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
312305	Mistrz produkcji w budownictwie przemysłowym	0,5	6	0	0	-0,5	MAX
313202	Maszynista chłodzi	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
314102	Laborant biochemiczny	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
325201	Terapeuta środowiskowy	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
325504	Inspektor ochrony środowiska	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	3,3333	40	0	0	-3,3333	MAX
333104	Pracownik działu logistyki	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
333301	Pośrednik pracy	0,5	6	0	0	-0,5	MAX
334302	Asystent dyrektora	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
334304	Asystent zarządu	0,4167	5	0	0	-0,4167	MAX
334402	Sekretarka medyczna	0,5	6	0	0	-0,5	MAX
335290	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	0,6667	8	0	0	-0,6667	MAX
335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
341102	Sekretarka notarialna	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
341103	Sekretarka w kancelarii prawnej	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
342102	Zawodnik dyscypliny sportu	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
342302	Instruktor gimnastyki korekcyjnej	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
342306	Instruktor rytmiki	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
343302	Pracownik galerii / muzeum	0,5833	7	0	0	-0,5833	MAX
343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
351301	Operator sieci komputerowych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
351401	Administrator stron internetowych	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
352112	Operator kamery	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX

411001	Administrator nieruchomości	0,5833	7	0	0	-0,5833	MAX
411003	Pracownik kancelaryjny	1,9167	23	0	0	-1,9167	MAX
421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
421302	Pracownik lombardu	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
422502	Pracownik informacji turystycznej	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
441401	Archiwista dokumentów elektronicznych	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
441403	Technik archiwista*	0,5	6	0	0	-0,5	MAX
511303	Przewodnik turystyczny miejski	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
513201	Barista	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
514206	Tatuażysta	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
515102	Intendent	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
515190	Pozostali pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,5833	7	0	0	-0,5833	MAX
515390	Pozostali gospodarze budynków	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
516401	Fryzjer zwierząt (groomer)	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
516403	Opiekun zwierząt domowych	0,4167	5	0	0	-0,4167	MAX
516501	Instruktor doskonalenia technik jazdy	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	0,9167	11	0	0	-0,9167	MAX
524403	Sprzedawca na telefon	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
531102	Opiekun dzieci na przejściach dla pieszych	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	1,0833	13	0	0	-1,0833	MAX
531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
541309	Pracownik ochrony fizycznej II stopnia	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
541901	Pracownik obsługi monitoringu	0,8333	10	0	0	-0,8333	MAX
711101	Konserwator budynków	1	12	0	0	-1	MAX
711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
711902	Monter reklam	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
712301	Monter ociepleń budynków	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
712503	Szklarz budowlany	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
712614	Monter urządzeń energii odnawialnej	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
712902	Monter suchej zabudowy	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
712903	Monter żaluzji	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
713202	Lakiernik proszkowy	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
721205	Spawacz metodą MIG	0,9167	11	0	0	-0,9167	MAX
721401	Monter bram	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
722302	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0,9167	11	0	0	-0,9167	MAX
723102	Mechanik ciągników	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
723301	Mechanik / konserwator urządzeń	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX

	do napełniania i opróżniania zbiorników						
723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,5	6	0	0	-0,5	MAX
723312	Mechanik silników spalinowych	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
731101	Grawer	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
732190	Pozostali pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,25	3	0	0	-0,25	MAX
732202	Drukarz sitodrukowy	0,5	6	0	0	-0,5	MAX
732304	Operator maszyn introligatorskich	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
741104	Elektryk budowlany	0,4167	5	0	0	-0,4167	MAX
741303	Elektromonter linii napowietrznych wysokich i najwyższych napięć	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
751101	Garmażer	0,4167	5	0	0	-0,4167	MAX
752207	Stolarz mebli artystycznych i wzorcowych	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
753301	Hafciarka	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
753490	Pozostali tapicerzy i pokrewni	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
811104	Operator koparki	1,5833	19	0	0	-1,5833	MAX
811106	Operator ładowarki	0,5	6	0	0	-0,5	MAX
812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
813117	Operator urządzeń do produkcji materiałów półprzewodnikowych	12,5	150	0	0	-12,5	MAX
813133	Operator urządzeń mieszających	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
814201	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	0,8333	10	0	0	-0,8333	MAX
814205	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
814208	Operator wtryskarki	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	1,0833	13	0	0	-1,0833	MAX
814307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
815203	Operator maszyn tkackich	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0,4167	5	0	0	-0,4167	MAX
831205	Manewrowy	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
831210	Ustawiacz	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	7,5	90	0	0	-7,5	MAX
834106	Operator maszyn ogrodniczych	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
921301	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
921601	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie rybackim	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX
932908	Pomocnik mechanika	0,5	6	0	0	-0,5	MAX
933303	Pracownik przeprowadzkowy	0,0833	1	0	0	-0,0833	MAX

941202	Zmywacz naczyń	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
951002	Dystrybutor ulotek	0,4167	5	0	0	-0,4167	MAX
961201	Sortowacz surowców wtórnych	0,3333	4	0	0	-0,3333	MAX
962201	Pracownik prac dorywczych	0,5833	7	0	0	-0,5833	MAX
962901	Bileter	0,1667	2	0	0	-0,1667	MAX
962904	Szaleciarz	0,75	9	0	0	-0,75	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 2014 roku równa się średniomiesięcznej rejestracji osób bezrobotnych w 2014 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 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2014 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2014 r.	Bezrobotni ogółem	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2014 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	2	3	4	5	6	7	8
712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	1,0833	13	1	12	-0,0833	1,0833
112007	Dyrektor generalny	0,0833	1	0,0833	1	0	1
112090	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,0833	1	0,0833	1	0	1
132301	Kierownik budowy	0,1667	2	0,1667	2	0	1
141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	0,0833	1	0,0833	1	0	1
214208	Inżynier budowy mostów	0,0833	1	0,0833	1	0	1
216303	Projektant mody	0,0833	1	0,0833	1	0	1
227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0,0833	1	0,0833	1	0	1
234103	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	0,0833	1	0,0833	1	0	1
235502	Instruktor tańca	0,0833	1	0,0833	1	0	1
264307	Tłumacz języka francuskiego	0,1667	2	0,1667	2	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
311908	Technik akustyk	0,0833	1	0,0833	1	0	1
334303	Asystent parlamentarny	0,0833	1	0,0833	1	0	1
343290	Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,0833	1	0,0833	1	0	1
441402	Archiwista zakładowy	0,0833	1	0,0833	1	0	1
712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0,5	6	0,5	6	0	1
713190	Pozostali malarze i pokrewni	0,0833	1	0,0833	1	0	1
721301	Blacharz	0,0833	1	0,0833	1	0	1
722103	Operator pras kutek	0,0833	1	0,0833	1	0	1

751104	Rozbieracz - wykrawacz	0,0833	1	0,0833	1	0	1
753202	Krojczy	0,1667	2	0,1667	2	0	1
812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych	0,0833	1	0,0833	1	0	1
814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1667	2	0,1667	2	0	1
818206	Palacz kotłów parowych	0,0833	1	0,0833	1	0	1
832201	Kierowca mechanik	0,0833	1	0,0833	1	0	1
912202	Operator myjni	0,4167	5	0,4167	5	0	1
712501	Monter / składacz okien	1,0833	13	1,1667	14	0,0833	0,9286
752208	Stolarz meblowy	0,9167	11	1	12	0,0833	0,9167
233015	Nauczyciel matematyki	0,8333	10	0,9167	11	0,0833	0,9091
962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,75	9	0,8333	10	0,0833	0,9

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 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2014 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2014 r.	Bezrobotni ogółem	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2014 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	2	3	4	5	6	7	8
422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	34,8333	418	0,5	6	-34,3333	69,6667
411004	Technik prac biurowych	32,6667	392	8,0833	97	-24,5833	4,0412
235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	25,4167	305	1,25	15	-24,1667	20,3333
515303	Robotnik gospodarczy	25,6667	308	4,3333	52	-21,3333	5,9231
524404	Telemarketer	14	168	2	24	-12	7
332203	Przedstawiciel handlowy	12,6667	152	4,5833	55	-8,0833	2,7636
341202	Opiekun osoby starszej	7,6667	92	0,4167	5	-7,25	18,4
711502	Cieśla szalunkowy	7,3333	88	0,6667	8	-6,6667	11
524902	Doradca klienta	7,8333	94	1,25	15	-6,5833	6,2667
251401	Programista aplikacji	6,9167	83	0,8333	10	-6,0833	8,3
523002	Kasjer handlowy	10,0833	121	4,4167	53	-5,6667	2,283
441203	Listonosz	5,8333	70	0,3333	4	-5,5	17,5
243305	Specjalista do spraw sprzedaży	6	72	0,5833	7	-5,4167	10,2857

941201	Pomoc kuchenna	8,6667	104	3,5833	43	-5,0833	2,4186
821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	5,3333	64	0,25	3	-5,0833	21,3333
432103	Magazynier	11,8333	142	7,25	87	-4,5833	1,6322
332101	Agent ubezpieczeniowy	5,1667	62	0,6667	8	-4,5	7,75
331301	Księgowy	5,1667	62	1	12	-4,1667	5,1667
932913	Sortowacz	4,6667	56	0,75	9	-3,9167	6,2222
711501	Cieśla	4,1667	50	0,4167	5	-3,75	10
753303	Szwaczka	5,5833	67	2,5	30	-3,0833	2,2333
712601	Hydraulik	4,1667	50	1,6667	20	-2,5	2,5
833101	Kierowca autobusu	3,75	45	1,25	15	-2,5	3
711601	Brukarz	3,6667	44	1,1667	14	-2,5	3,1429
721204	Spawacz metodą MAG	2,5	30	0,0833	1	-2,4167	30
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	5	60	2,8333	34	-2,1667	1,7647
911203	Pokojowa	2,25	27	0,25	3	-2	9
511204	Kontroler biletów	2,0833	25	0,0833	1	-2	25
243302	Opiekun klienta	1,6667	20	0,0833	1	-1,5833	20
241202	Doradca finansowy	1,8333	22	0,3333	4	-1,5	5,5

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 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2014 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2014 r.	Bezrobotni ogółem	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2014 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
522301	Sprzedawca	16,8333	202	41,25	495	24,4167	0,4081
235107	Pedagog	0,4167	5	24,4167	293	24	0,0171
311504	Technik mechanik	0,0833	1	21,75	261	21,6667	0,0038
331403	Technik ekonomista	0,0833	1	21	252	20,9167	0,004
263102	Ekonomista	0,3333	4	15,3333	184	15	0,0217
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	0,6667	8	12,6667	152	12	0,0526
213303	Specjalista ochrony środowiska	0,4167	5	9,75	117	9,3333	0,0427
311204	Technik budownictwa	0,1667	2	9,3333	112	9,1667	0,0179
753105	Krawiec	1	12	10,0833	121	9,0833	0,0992
263204	Socjolog	0	0	9,0833	109	9,0833	0
263304	Politolog	0	0	9	108	9	0
512001	Kucharz	5,1667	62	14,0833	169	8,9167	0,3669
311303	Technik elektryk	0,3333	4	8,6667	104	8,3333	0,0385

213205	Inżynier rolnictwa	0	0	8	96	8	0
264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0	0	7,8333	94	7,8333	0
214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	1,1667	14	8,25	99	7,0833	0,1414
351203	Technik informatyk	1	12	7,8333	94	6,8333	0,1277
311924	Technik technologii odzieży	0	0	6,8333	82	6,8333	0
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,1667	2	6,9167	83	6,75	0,0241
228301	Fizjoterapeuta	3,6667	44	10,25	123	6,5833	0,3577
263401	Psycholog	2,5	30	8,9167	107	6,4167	0,2804
221101	Lekarz	0,0833	1	6,25	75	6,1667	0,0133
213204	Inżynier ogrodnictwa	0	0	6,1667	74	6,1667	0
264201	Dziennikarz	0,1667	2	6,25	75	6,0833	0,0267
514207	Technik usług kosmetycznych	0	0	5,0833	61	5,0833	0
211301	Chemik	0,1667	2	5	60	4,8333	0,0333
722314	Tokarz w metalu	0	0	4,8333	58	4,8333	0
711202	Murarz	1,6667	20	5,8333	70	4,1667	0,2857
751201	Cukiernik	0,4167	5	4,5833	55	4,1667	0,0909
514101	Fryzjer	3,75	45	6,75	81	3	0,5556

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

3.2. Ranking zawodów generujących długotrwale bezrobocie

W okresie sprawozdawczym osoby długotrwale bezrobotne stanowiły 62,7% ogółu osób bezrobotnych na koniec grudnia 2014 roku. Analiza bazy bezrobocia pozwoliła ustalić ranking zawodów (według dużych grup) generujących długotrwale bezrobocie. Wskaźnik długotrwałego bezrobocia równy jeden odnotowano dla grupy leśnicy i rybacy i grupy sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach. Poniżej zostały przedstawione grupy zawodów generujących długotrwale bezrobocie według kodu dwucyfrowego, uporządkowane od najwyższego do najniższego wskaźnika dla których wskaźnik długotrwałego bezrobocia wahał się w granicach 0,7632-0,2:

grupa 12 Kierownicy do spraw zarządzania i handlu 0,7632

grupa 96 Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych 0,7563

grupa 13 Kierownicy do spraw produkcji i usług 0,7561

grupa 11 Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni 0,75

grupa 91 Pomoce domowe i sprzątaczk 0,7367

grupa 83 Kierowcy i operatorzy pojazdów 0,7309

grupa 41 Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni 0,7194

grupa 81 Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych 0,7119

grupa 54 Pracownicy usług ochrony 0,6967

grupa 93 Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 0,6942

grupa 53 Pracownicy opieki osobistej i pokrewni 0,6832

grupa 43 Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej 0,6723

grupa 52 Sprzedawcy i pokrewni 0,6599

grupa 82 Monterzy 0,6552

grupa 44 Pozostali pracownicy obsługi biura 0,6522

grupa 71 Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) 0,6154

grupa 14 Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych 0,5769

grupa 42 Pracownicy obsługi klienta 0,5345

grupa 73 Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni 0,5326

grupa 94 Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki 0,5263

grupa 61 Rolnicy produkcji towarowej 0,5

grupa 72 Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni 0,4987

grupa 33 Średni personel do spraw biznesu i administracji 0,498

grupa 75 Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni 0,496

grupa 74 Elektrycy i elektronicy 0,4918

grupa 51 Pracownicy usług osobistych 0,4657

grupa 34 Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny 0,4012

grupa 31 Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych 0,3888

grupa 35 Technicy informatycy 0,3796

grupa 23 Specjaliści nauczania i wychowania 0,3418

grupa 92 Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie 0,3333

grupa 25 Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych 0,3273

grupa 32 Średni personel do spraw zdrowia 0,2975

grupa 21 Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych 0,2792

grupa 24 Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania 0,267

grupa 22 Specjaliści do spraw zdrowia 0,2446

grupa 26 Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury 0,2113

grupa 03 Żołnierze szeregowi 0,2

Dla grupy zawodów *Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby* wskaźnik długotrwałego bezrobocia wynosił zero.

ZAKOŃCZENIE

W końcu 2014 roku w MUP w Lublinie w ewidencji pozostawało 14.771 osób bezrobotnych, w tym 7.169 kobiet. Liczba zarejestrowanych bezrobotnych była wyższa od analogicznego okresu roku ubiegłego o 2.651 osób. Osoby w okresie 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki stanowiły 4,0% (tj. 595 osoby). Brak jakiegokolwiek stażu pracy jest dużym utrudnieniem dla osób bezrobotnych. Wśród osób bezrobotnych, osoby poprzednio pracujące stanowiły 83,5% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych, natomiast osoby dotychczas niepracujące – 16,5% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych. Źródeł trudności w znalezieniu zatrudnienia należy upatrywać także w braku odpowiednich kwalifikacji zawodowych. Na koniec 2014 roku bez kwalifikacji pozostawało 5.095 osób bezrobotnych, co stanowi 34,5% wszystkich zarejestrowanych.

Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych ma posłużyć do zaprezentowania lokalnego rynku pracy, a także wpływać na poprawę 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 2014 roku wystąpiła w zawodach z zakresu handlu hurtowego i detalicznego oraz naprawy pojazdów samochodowych i wyniosła 2.044 osoby (tj. 16,1%) ogółu napływu bezrobotnych.

Największą ilość bezrobotnych osób zanotowano w takich zawodach jak: Sprzedawca 495; Specjalista administracji publicznej 330; Pedagog 293; Technik mechanik 261; Technik ekonomista 252; Ekonomista 184; Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani 181; Kucharz 169; Robotnik budowlany 160; Mechanik pojazdów samochodowych 152; Asystent prawny 139; Ślusarz 133; Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji 132; Fizjoterapeuta 123; Krawiec 121; Specjalista ochrony środowiska 117; Sprzątaczką biurową 114; Technik budownictwa 112; Socjolog 109; Politolog 108; Psycholog 107; Technik elektryk 104; Specjalista do spraw marketingu i handlu 103; Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne 99; Technik prac biurowych 97; Inżynier rolnictwa 96; Filolog - filologia obcojęzyczna 94; Technik informatyk 94; Magazynier 87; Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych 83; Technik technologii odzieży 82; Fryzjer 81; Lekarz 75; Dziennikarz 75; Inżynier ogrodnictwa 74; Murarz 70; Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym 70;

Kucharz małej gastronomii 65; Elektromonter (elektryk) zakładowy 64; Historyk 62; Technik usług kosmetycznych 61; Chemik 60; Technik elektroniki 60; Specjalista do spraw finansów 59; Tokarz w metalu 58; Pakowacz 58; Filozof 57; Specjalista zastosowań informatyki 56; Technik administracji 56; Przedstawiciel handlowy 55; Technik handlowiec 55; Cukiernik 55; Pracownik socjalny 54; Kasjer handlowy 53; Robotnik gospodarczy 52; Filolog - filologia polska 51; Kelner 51; Robotnik magazynowy 51.

Największy napływ bezrobotnych zanotowano w następujących zawodach: Sprzedawca 495; Specjalista administracji publicznej 330; Pedagog 293; Technik mechaniki 261; Technik ekonomista 252; Ekonomista 184; Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani 181; Kucharz 169; Robotnik budowlany 160; Mechanik pojazdów samochodowych 152; Asystent prawny 139; Ślusarz 133; Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji 132; Fizjoterapeuta 123; Krawiec 121; Specjalista ochrony środowiska 117; Sprzątaczkę biurową 114; Technik budownictwa 112; Socjolog 109; Politolog 108; Psycholog 107; Technik elektryk 104; Specjalista do spraw marketingu i handlu 103; Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne 99; Technik prac biurowych 97; Inżynier rolnictwa 96; Filolog - filologia obcojęzyczna 94; Technik informatyki 94; Magazynier 87; Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych 83; Technik technologii odzieży 82; Fryzjer 81; Lekarz 75; Dziennikarz 75; Inżynier ogrodnictwa 74; Murarz 70; Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym 70; Kucharz małej gastronomii 65; Elektromonter (elektryk) zakładowy 64; Historyk 62; Technik usług kosmetycznych 61; Chemik 60; Technik elektroniki 60; Specjalista do spraw finansów 59; Tokarz w metalu 58; Pakowacz 58; Filozof 57; Specjalista zastosowań informatyki 56; Technik administracji 56; Przedstawiciel handlowy 55; Technik handlowiec 55; Cukiernik 55; Pracownik socjalny 54; Kasjer handlowy 53; Robotnik gospodarczy 52; Filolog - filologia polska 51; Kelner 51; Robotnik magazynowy 51; Technik technologii żywności 47; Plastyk 47; Geograf 46; Lekarz weterynarii 46; Piekarz 46; Mechanik samochodów osobowych 45; Stolarz 45; Matematyk 44; Pomoc kuchenna 43; Inżynier zootechniki 42; Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne 42; Technolog robót wykończeniowych w budownictwie 41; Architekt krajobrazu 40; Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju 40.

Najwięcej miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w 2014 roku pojawiło się w następujących zawodach:

Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center) 418; Technik prac biurowych 392; Robotnik gospodarczy 308; Wychowawca w placówkach oświatowych,

wychowawczych i opiekuńczych 305; Sprzedawca 202; Telemarketer 168; Przedstawiciel handlowy 152; Operator urządzeń do produkcji materiałów półprzewodnikowych 150; Magazynier 142; Sprzątaczką biurową 130; Kasjer handlowy 121; Ślusarz 108; Pomoc kuchenna 104; Asystent prawny 97; Doradca klienta 94; Robotnik budowlany 93; Opiekun osoby starszej 92; Kierowca ciągnika siodłowego 90; Cieśla szalunkowy 88; Programista aplikacji 83; Specjalista do spraw sprzedaży 72; Listonosz 70; Technik administracji 68; Szwaczka 67; Pakowacz 67; Monter maszyn i urządzeń przemysłowych 64; Księgowy 62; Agent ubezpieczeniowy 62; Kucharz 62; Kierowca samochodu ciężarowego 60; Sortowacz 56; Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej 55; Pracownik ochrony fizycznej bez licencji 55; Asystent do spraw księgowości 54; Sprzedawca w branży spożywczej 52; Zbieracz owoców, ziół i innych roślin 50; Cieśla 50; Hydraulik 50; Pozostali pracownicy obsługi biurowej 49; Fryzjer 45; Kierowca autobusu 45; Fizjoterapeuta 44; Brukarz 44; Technik handlowiec 43; Specjalista do spraw marketingu i handlu 42; Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym 42; Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne 41; Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta 40; Sekretarka 36; Terapeuta zajęciowy 32; Ogrodnik terenów zieleni 31; Elektromonter instalacji elektrycznych 31; Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle 31; Psycholog 30; Spawacz metodą MAG 30.

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.: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych; Dyrektor generalny; Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy; Kierownik budowy; Kierownik lokalu gastronomicznego; Inżynier budowy mostów; Projektant mody; Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna; Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej; Instruktor tańca; Tłumacz języka francuskiego; Instalator systemów alarmowych; Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów; Technik akustyki; Asystent parlamentarny; Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni; Archiwista zakładowy; Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych; Pozostali malarze i pokrewni; Blacharz; Operator pras kuźniczych; Rozbieracz – wykrawacz; Krojczy; Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych; Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych; Palacz kotłów parowych; Kierowca mechanik; Operator myjni; Monter / składacz okien; Stolarz meblowy; Nauczyciel matematyki; Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani.

W 2014 roku do zawodów deficytowych należały następujące zawody: Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center); Technik prac biurowych; Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych; Robotnik gospodarczy; Telemarketer; Przedstawiciel handlowy; Opiekun osoby starszej; Cieśla szalunkowy; Doradca klienta; Programista aplikacji; Kasjer handlowy; Listonosz; Specjalista do spraw sprzedaży; Pomoc kuchenna; Monter maszyn i urządzeń przemysłowych; Magazynier; Agent ubezpieczeniowy; Księgowy; Sortowacz; Cieśla; Szwaczka; Hydraulik; Kierowca autobusu; Brukarz; Spawacz metodą MAG; Kierowca samochodu ciężarowego; Pokojowa; Kontroler biletów; Opiekun klienta; Doradca finansowy.

Do zawodów nadwyżkowych w 2014 r. należały m.in: Sprzedawca; Pedagog; Technik mechanik; Technik ekonomista; Ekonomista; Mechanik pojazdów samochodowych; Specjalista ochrony środowiska; Technik budownictwa; Krawiec; Socjolog; Politolog; Kucharz; Technik elektryk; Inżynier rolnictwa; Filolog - filologia obcojęzyczna; Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne; Technik informatyk; Technik technologii odzieży; Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych; Fizjoterapeuta; Psycholog; Lekarz; Inżynier ogrodnictwa; Dziennikarz; Technik usług kosmetycznych; Chemik; Tokarz w metalu; Murarz; Cukiernik; Fryzjer.

Podsumowując należy stwierdzić, iż nadal dużą grupę stanowią osoby w zawodzie sprzedawcy, co wskazuje na dominację w Lublinie sektora handlowo-usługowego. Faktem jest, iż absolwenci szkół zawodowych, średnich i wyższych nie znajdują zatrudnienia i rejestrują się jako osoby bezrobotne. 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 w Lublinie.

Lublin, 17 marca 2015 r.