



Miejski Urząd Pracy w Lublinie
20-080 Lublin, ul. Niecała 14,
www.mup.lublin.pl

**RANKING ZAWODÓW
DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH
W MIEŚCIE LUBLIN
W 2008 ROKU**

Lublin, marzec 2009r.

Spis treści

Wstęp.....	3
1. Analiza bezrobocia wg zawodów (grup zawodów).....	6
1.1. Bezrobocie według zawodów.....	6
1.2. Napływ bezrobotnych według zawodów.....	8
1.3 Bezrobotni według działalności ostatniego miejsca pracy.....	14
2. Analiza ofert pracy wg zawodów (grup zawodów).....	16
2.1. Oferty pracy według zawodów.....	16
2.2. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach według wskaźnika szansy uzyskania oferty.....	18
2.3. Oferty pracy według PKD.....	19
3. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych.....	20
3.1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe.....	20
3.1.1. Zawody zrównoważone	20
3.1.2. Zawody deficytowe.....	22
3.1.3. Zawody nadwyżkowe	23
3.2 Ranking zawodów generujących długotrwałe bezrobocie.....	24
Wnioski.....	26

WSTĘP

Monitoring zawodów jest procesem systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy, formułowania ocen, wniosków i ostrzeżeń dla systemu kształcenia zawodowego i szkolenia bezrobotnych. 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 specjalności zarejestrowanych osób oraz ofert pracy.

Cel opracowania jest zgodny z założeniami i merytorycznymi zaleceniami prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych. Opracowanie zawiera analizę skali i struktury bezrobocia w grupach i zawodach. Poddano w nim także analizie zawody wykazujące deficytowość lub nadwyżkę pracowników.

Dla potrzeb określenia poziomu i struktury kształcenia zawodowego bezrobotnych niezbędne jest określenie jakie zawody na lokalnym rynku pracy są aktualnie deficytowe, jakie nadwyżkowe, a jakie wykazują równowagę.

Głównym celem badania zawodów nadwyżkowych i deficytowych jest stworzenie ich rankingów, które stanowią narzędzie dla monitoringu. Monitoring pozwala na formułowanie ocen, wniosków dla systemu kształcenia zawodowego i szkolenia bezrobotnych oraz ma służyć lepszemu dopasowaniu kwalifikacji osób poszukujących pracy do oczekiwań pracodawców.

Wdrożenie Monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych służy w szczególności:

- Określeniu kierunków i natężenie zmian zachodzących w strukturze zawodowo – kwalifikacyjnej na lokalnych, regionalnych i krajowym rynku pracy;
- Stworzeniu bazy informacyjnej dla opracowania przyszłych struktur zawodowo – kwalifikacyjnych w układzie lokalnym, regionalnym i krajowym;
- Określeniu odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych;
- Bieżącej korekcie poziomu, struktury, treści kształcenia zawodowego i ustawicznego;
- Usprawnieniu poradnictwa zawodowego i pośrednictwa pracy;
- Ułatwienie realizacji programów specjalnych dla aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych w celu promowania ich zatrudnienia.

Statystyka z zakresu stosowania zawodów i specjalności zarejestrowanych bezrobotnych sporządzana jest na podstawie Rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 grudnia 2004 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 265, poz. 2644 z późn. zm.)

Podstawowymi źródłami informacji do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych są:

- Załącznik 2 do sprawozdania MPiPS-01 „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy”;
- Załącznik 3 do sprawozdania MPiPS-01 „Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności”;
- Rozporządzenie z 8.12.2004 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakres jej stosowania (Dz. U. Nr 265, poz. 2644 z późn. zm.);
- Ustawa o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy z dnia 20.04.2004 r. (Dz.U. z 2008 nr 69, poz. 415 tekst jednolity).
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24.12.2007 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) (Dz. U. Nr 251, poz. 1885);

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 we wszystkich urzędach pracy jest monitoring w sposób usystematyzowany. 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.

Zawody, które wykazują równowagę to zawody, dla których wskaźnik intensywności dla danego zawodu zawiera się w przedziale od 0,9 do 1,1.

Zawody nadwyżkowe posiadają wskaźnik intensywności nadwyżki mniejszy od 0,9.

Prowadzona analiza relacji liczby bezrobotnych według zawodów w różnym układzie klasyfikacji zawodów oraz ofert pracy, w tym też według źródeł ich pochodzenia pod

względem rodzaju działalności gospodarczej daje pełny obraz sytuacji na rynku pracy w Lublinie. Daje także możliwość oceny rozwoju lokalnej gospodarki poprzez analizę struktury bezrobotnych według ostatniego miejsca pracy i zgłaszanych ofert pracy w ujęciu klasyfikacji działalności.

Zawody deficytowe i nadwyżkowe zostały wyznaczone w oparciu o następujące mierniki:

- średnią miesięczną nadwyżkę (deficyt) podaży siły roboczej w zawodzie,
- wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów,
- wskaźnik szansy uzyskania oferty w zawodzie,
- wskaźnik długotrwałego bezrobocia w zawodzie,
- wskaźniki struktury bezrobotnych według zawodów,
- wskaźniki struktury bezrobotnych według PKD,
- wskaźniki struktury ofert pracy według zawodów,
- wskaźniki struktury ofert pracy według PKD.

Jest to już czwarty roczny raport z monitorowania zawodów deficytowych i nadwyżkowych, opracowany zgodnie z zaleceniami metodologicznymi Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.

1. ANALIZA BEZROBOCIA WG. ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

1.1. Bezrobocie według zawodów

Na koniec grudnia 2008 roku liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych w Miejskim Urzędzie Pracy w Lublinie wynosiła 11.592 osoby, z czego 6.231 (53,7%) stanowiły kobiety. Bez zawodu w rejestrze MUP pozostaje 1.326 osób. Największą grupę stanowią osoby posiadające zawód podobnie jak przed rokiem z grupy 5-2 modelki, sprzedawcy i demonstratorzy 12,1%.

Następną w kolejności grupę stanowi grupa 9-1 pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach 10,7%, grupa 9-3 robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie 10,2%, grupa 4-1 pracownicy obsługi biurowej 8,5%, grupa 3-4 pracownicy pozostałych specjalności 7,9%, grupa 2-4 pozostali specjaliści 7,4%, grupa 5-1 pracownicy usług osobistych i ochrony 6,5%, grupa 7-2 robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń 5,6%, grupa 7-1 górnicy i robotnicy budowlani 5,4%, grupa 7-4 pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy 3,5%, grupa 3-1 średni personel techniczny 3,3%, grupa 8-3 kierowcy i operatorzy pojazdów 3,0%, grupa 2-2 specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia 2,6%, grupa 4-2 pracownicy obrotu pieniężnego i obsługi klientów 2,1%, grupa 2-1 specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych 2,0%, grupa 2-3 specjaliści szkolnictwa 1,9%.

Powyższe dane zawiera Tabela nr 1.

Tabela nr 1. Bezrobotni według zawodów stan na koniec grudnia 2008 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	2008r.	
		Struktura % bezrobotnych ogółem	Struktura % bezrobotnych kobiet
1	2	3	4
52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	12,1	18,4
91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	10,8	13,5
93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYŚLE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	10,2	5,8
41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	8,5	10,9
34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	7,9	9,3
24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	7,4	9,3
51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	6,6	8,5
72	ROBOTNICZY OBRÓBKĄ METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	5,6	0,3
71	GÓRNICZY I ROBOTNICZY BUDOWLANI	5,4	0,2

74	POZOSTALI ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	3,5	4,4
31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	3,3	2,5
83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	3,0	0,2
22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	2,6	3,4
42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	2,2	3,6
21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	2,0	1,4
23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	1,9	2,8
82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	1,7	0,9
12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	1,3	0,9
32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,9	1,4
13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW	0,7	0,6
81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	0,6	0,1
73	ROBOTNICZY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICZY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,5	0,3
62	OGRODNICY	0,5	0,5
61	ROLNICY	0,2	0,3
01	SIŁY ZBROJNE	0,2	0,0
92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI	0,1	0,1
33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,0	0,0
64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,0	0,0
63	LEŚNICY I RYBACY	0,0	0
11	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIKI, ZAWODOWI DZIAŁACZE	0	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Struktura bezrobotnych wg zawodów - stan na koniec 2008 roku w podziale na grupy wielkie przedstawia się następująco:

- A. w grupie pierwszej **przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy**
- kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej 0,3%, kierownik małego przedsiębiorstwa 0,2%, kierownicy działów marketingu i sprzedaży 0,2%, kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym 0,2%;
- B. grupa druga **specjaliści** – specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani 1,6%, inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni 1,4%, prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani 1,2%, nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych 1,1% archeolodzy, socjolodzy i pokrewni 0,9%, filozofowie,

historycy i politolodzy 0,7%, specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani 0,5%, specjaliści do spraw finansowych 0,5%, specjaliści szkolnictwa i wychowawcy 0,4%;

- C. *grupa trzecia technicy i inny średni personel* –agenci do spraw sprzedaży (handlowcy) 3,3%, pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani 0,9%, pracownicy administracji, sekretarze i pokrewni 0,8%, księgowi 0,5%, technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni 0,4%, zaopatrzeniowcy 0,4%, technicy gdzie indziej niesklasyfikowani 0,4%, technicy mechanicy 0,4 %.
- D. *grupa czwarta pracownicy biurowi* – pracownicy obsługi biurowej 3,9%, magazynierzy i pokrewni 2,1%, kasjerzy i sprzedaży biletów 1,1%, pracownicy do spraw finansowo-statystycznych 0,8%;
- E. *grupa piąta pracownicy usług osobistych i sprzedawcy* – sprzedawcy i demonstratorzy 12,1%, pracownicy domowej opieki osobistej 1,6%, pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani 1,3%, kucharze 1,1%, kelnerzy i pokrewni 1,0%;
- F. *grupa szósta rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy* – ogrodnicy terenów zieleni 0,4%, rolnicy produkcji roślinnej 0,1%, ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni 0,1%
- G. *grupa siódma robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy* – ślusarze i pokrewni 1,3%, mechanicy pojazdów samochodowych 1,1%;
- H. *grupa ósma operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń* – kierowcy samochodów osobowych 1,4%, kierowcy samochodów ciężarowych 0,9%;
- I. *grupa dziewiąta pracownicy przy pracach prostych* – pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne 5,8%, robotnicy przy pracach prostych w przemyśle 4,5%, robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym 3,4%, portierzy, woźni i pokrewni 2,2%, gospodarze budynków 1,6%, robotnicy pomocniczy transportu i tragarze 1,6%.

1.2. Napływ bezrobotnych według zawodów

W 2008 roku do Miejskiego Urzędu Pracy w Lublinie zgłosiło się ogółem 17.735 osób w tym 2.490 osób bez zawodu.

Spośród osób zgłaszających się do Miejskiego Urzędu Pracy w Lublinie 23% ogółu stanowiły osoby o wysokich kwalifikacjach (z *dużych grup klasyfikacji zawodów*). Podobna sytuacja wystąpiła przed rokiem. Największy odsetek wśród osób napływających do rejestru Urzędu zanotowano w grupie *pozostali specjaliści* (11,7% ogółu nowo rejestrowanych), w dalszej kolejności *specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia* (4,2% ogółu nowo

rejestrowanych) oraz specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych (2,8% ogółu nowo rejestrowanych).

Bez pracy w 2008 roku pozostawali m.in.: specjaliści do spraw marketingu i handlu (sprzedaży), pozostali prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani, specjaliści administracji publicznej, inżynierowie rolnictwa, psychologowie, specjaliści ochrony środowiska.

Tabela nr 2 Napływ bezrobotnych w grupach o wysokich kwalifikacjach (tj. 1 i 2) w 2008 r. (z uwzględnieniem kolejności w klasyfikacji).

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba bezrobotnych osób w 2008 r.	W tym liczba bezrobotnych kobiet w 2008 r.
1.	221102	Biolog	44	35
2.	222104	Inżynier ogrodnictwa	55	45
3.	222105	inżynier rolnictwa	111	66
4.	222108	specjalista ochrony środowiska	96	75
5.	223903	Fizjoterapeuta	42	32
6.	232108	Nauczyciel języka obcego	53	46
7.	235908	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	56	44
8.	241102	ekonomista	91	67
9.	241912	specjalista do spraw marketingu i handlu (sprzedaży)	201	119
10.	241990	Pozostali specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	53	32
11.	242990	pozostali prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	195	112
12.	244104	pedagog	184	161
13.	244105	socjolog	59	45
14.	244202	historyk	49	22
15.	244204	politolog	85	50
16.	244302	Filolog- filologia obcojęzyczna	53	49
17.	244401	psycholog	102	100
18.	247901	specjalista administracji publicznej	144	88

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Osoby o zawodach z trzeciej wielkiej grupy zawodowej tj. **technicy i inny średni personel** w okresie styczeń - grudzień 2008 r. stanowili ok. 12% ogółu napływu w 2008 r. Najliczniej reprezentowane były następujące zawody: handlowiec, przedstawiciel handlowy, telemarketer, asystent ekonomiczny.

Tabela nr 3 Napływ bezrobotnych wg zawodów w 3 wielkiej grupie w 2008 roku. (z uwzględnieniem kolejności w klasyfikacji).

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba bezrobotnych osób w 2008r.	W tym liczba bezrobotnych kobiet w 2008r.
1.	311204	Technik budownictwa	38	8
2.	311502	technik mechanik	66	1
3.	312102	technik informatyk	51	8
4.	341501	handlowiec	233	121
5.	341503	przedstawiciel handlowy	203	63
6.	341504	telemarketer	147	109
7.	341601	zaopatrzeniowiec	42	8
8.	341901	Asystent bankowości	38	26
9.	341902	asystent ekonomiczny	93	83
10.	343101	pracownik administracyjny	79	67
11.	343201	księgowy (samodzielny)	55	52

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Osoby w zawodach z *czwartej wielkiej grupy* zawodowej tj. **pracownicy biurowi** w 2008 roku zgłaszali się m.in. w następujących zawodach: pracownik biurowy, magazynier, kasjer handlowy. Powyższy opis przedstawia poniższa tabela.

Tabela nr 4 Napływ bezrobotnych wg zawodów w 4 wielkiej grupie w 2008 roku. (z uwzględnieniem kolejności w klasyfikacji).

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba bezrobotnych osób w 2008r.	W tym liczba bezrobotnych kobiet w 2008r.
1.	411101	sekretarka	65	65
2.	412102	asystent rachunkowości	61	60
3.	413103	magazynier	301	38
4.	419101	pracownik biurowy	497	387
6.	421102	kasjer handlowy	207	188

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie styczeń - grudzień 2008r. grupa ta stanowiła prawie 10% ogółu napływu bezrobotnych. Najwięcej osób bezrobotnych posiadało zawód pracownika biurowego (497 osób) i magazyniera (301 osób). Podobna sytuacja wystąpiła przed rokiem.

Osoby o zawodach z *piątej wielkiej grupy* zawodowej tj. **pracownicy usług osobistych i sprzedawcy** w 2008 roku zgłaszali się m.in. w następujących zawodach: sprzedawca, pracownik ochrony mienia i osób, opiekunka domowa, kucharz, pozostali sprzedawcy i demonstratorzy. Podobna sytuacja wystąpiła przed rokiem. Powyższy opis przedstawia tabela nr 5.

Tabela nr 5 Napływ bezrobotnych wg zawodów w 5 wielkiej grupie w 2008 roku. (z uwzględnieniem kolejności w klasyfikacji).

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba bezrobotnych osób w 2008r.	W tym liczba bezrobotnych kobiet w 2008r.
1.	512201	kucharz	132	64
2.	512301	bufetowy (barman)	57	46
3.	512302	kelner	88	66
4.	513301	opiekunka domowa	158	154
5.	514102	fryzjer	84	80
6.	514103	kosmetyczka	50	50
7.	515902	pracownik ochrony mienia i osób	220	21
8.	522107	sprzedawca	1554	1255
9.	522190	pozostali sprzedawcy i demonstratorzy	123	77

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie styczeń - grudzień 2008 roku grupa ta stanowiła ok. 17% ogółu napływu bezrobotnych. Najwięcej osób bezrobotnych posiadało zawód sprzedawcy (1554 osoby).

Osoby o zawodach z *szóstej wielkiej grupy* zawodowej tj. **rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy** w 2008 roku zgłaszali się m.in. w następujących zawodach: pozostali rolnicy produkcji roślinnej, pozostali ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni. Powyższy opis przedstawia poniższa tabela.

Tabela nr 6 Napływ bezrobotnych wg zawodów w 6 wielkiej grupie w 2008 roku. (z uwzględnieniem kolejności w klasyfikacji).

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba bezrobotnych osób w 2008r.	W tym liczba bezrobotnych kobiet w 2008r.
1.	611190	pozostali rolnicy produkcji roślinnej	6	3
2.	621190	pozostali ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	4	3

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie styczeń – grudzień ubiegłego roku grupa ta stanowiła ok. 0,5% ogółu napływu bezrobotnych. Najwięcej (6 osób) bezrobotnych z tej grupy posiadało zawód z grupy zawodowej pozostali rolnicy produkcji roślinnej.

Osoby o zawodach z *siódmej wielkiej grupy* zawodowej tj. **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy** w 2008 roku zgłaszali się m.in. w następujących zawodach: ślusarz, murarz, elektromonter (elektryk) zakładowy, szwaczka, malarz budowlany piekarz, krawiec. Powyższy opis przedstawia tabela nr 7.

Tabela nr 7 Napływ bezrobotnych wg zawodów w 7 wielkiej grupie w 2008 roku. (z uwzględnieniem kolejności w klasyfikacji).

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba bezrobotnych osób w 2008r.	W tym liczba bezrobotnych kobiet w 2008r.
1.	712102	murarz	118	0
2.	712204	zbrojarz	48	0
3.	712301	cieśla	43	0
4.	712401	brukarz	41	0
5.	713501	Monter/składacz okien	60	1
6.	713604	monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych	47	0
7.	714101	malarz budowlany	70	0
8.	722204	ślusarz	207	6
9.	723105	Mechanik samochodów osobowych	48	0
10.	723106	Mechanik pojazdów samochodowych	44	0
11.	724201	elektromonter (elektryk) zakładowy	91	0
12.	741203	piekarz	60	18
13.	742204	stolarz	45	0
14.	743304	krawiec	50	46
15.	743604	szwaczka	70	68

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie styczeń - grudzień 2008 r. grupa ta stanowiła podobnie jak w latach poprzednich ponad 13% ogółu napływu bezrobotnych. Najwięcej osób bezrobotnych posiadało zawód ślusarza, murarza, elektromontera (elektryka) zakładowego, szwaczki.

Osoby o zawodach z ósmej wielkiej grupy zawodowej tj. **operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń** w 2008 roku zgłaszali się m.in. w następujących zawodach: kierowca samochodu osobowego, kierowca samochodu ciężarowego, kierowca autobusu. Powyższy opis przedstawia poniższa tabela.

Tabela nr 8 Napływ bezrobotnych wg zawodów w 8 wielkiej grupie w 2008 roku. (z uwzględnieniem kolejności w klasyfikacji).

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba bezrobotnych osób w 2008r.	W tym liczba bezrobotnych kobiet w 2008r.
1.	828109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	21	4
2.	828401	konfeksjoner wyrobów gumowych	19	18
3.	829190	Pozostali operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	45	5
4.	832101	kierowca samochodu osobowego	204	3
5.	832201	kierowca autobusu	47	2
6.	832302	kierowca samochodu ciężarowego	119	0
7.	833401	Kierowca operator wózków jezdniowych	41	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie styczeń - grudzień 2008 roku grupa ta stanowiła ponad 5% ogółu napływu bezrobotnych w analizowanym okresie. Najwięcej osób bezrobotnych podobnie jak przed rokiem posiadało zawód kierowcy samochodu osobowego (204 osób) i kierowcy samochodu ciężarowego (119 osób).

Osoby o zawodach z *dziewiętej wielkiej grupy* zawodowej tj. **pracownicy przy pracach prostych** w 2008 roku zgłaszali się m.in. w następujących zawodach: robotnik budowlany, sprzątaczką, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, robotnik gospodarczy, pakowacz, dozorca, robotnik magazynowy. Powyższy opis przedstawia poniższa tabela.

Tabela nr 9 Napływ bezrobotnych wg zawodów w 9 wielkiej grupie w 2008 roku. (z uwzględnieniem kolejności w klasyfikacji).

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba bezrobotnych osób w 2008r.	W tym liczba bezrobotnych kobiet w 2008r.
1.	913204	pomoc kuchenna	129	107
2.	913206	salowa	45	41
3.	913207	sprzątaczką	458	433
4.	914103	robotnik gospodarczy	203	39
5.	915202	dozorca	125	28
6.	931203	Robotnik drogowy	67	0
7.	931301	Robotnik budowlany	494	3
8.	932103	pakowacz	189	146
9.	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	346	182
10.	933104	Robotnik magazynowy	173	21

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie styczeń-grudzień 2008 roku grupa ta stanowiła ponad 18% ogółu napływu bezrobotnych analizowanego okresu. Najwięcej osób bezrobotnych napływających do rejestracji posiadało zawód robotnika budowlanego (494 osób) i sprzątaczkę (458 osób).

Osoby o zawodach z *dziesiątej wielkiej grupy* zawodowej tj. **siły zbrojne** w 2008 roku najczęściej zgłaszali się podobnie jak przed rokiem w zawodzie żołnierza zasadniczej służby wojskowej. Powyższy opis przedstawia tabela nr 10.

Tabela nr 10 Napływ bezrobotnych wg zawodów w 10 wielkiej grupie w 2008 roku. (z uwzględnieniem kolejności w klasyfikacji).

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba bezrobotnych osób w 2008r.	W tym liczba bezrobotnych kobiet w 2008r.
1.	011101	Żołnierz zawodowy	3	0
2.	012101	Żołnierz zasadniczej służby wojskowej	38	1

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

W okresie styczeń – grudzień 2008 roku grupa ta stanowiła podobnie jak przed rokiem prawie 0,3% ogółu napływu bezrobotnych analizowanego okresu. Najwięcej osób bezrobotnych posiadało zawód żołnierza zasadniczej służby wojskowej (38 osób).

1.3. Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy

Osoby poprzednio pracujące, a będące bezrobotnymi na koniec grudnia 2008 r. stanowiły ponad 78% ogółu osób rejestrujących się. Analiza bezrobotnych według rodzaju ostatniego miejsca pracy wykazała, że w końcu 2008 roku dla 1.441 osób ostatnim miejscem był pracodawca prowadzący działalność w zakresie handlu hurtowego i detalicznego, naprawy pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego. Grupa ta stanowiła 15,8% ogółu osób bezrobotnych.

W okresie 12 miesięcy 2008 roku najwięcej do rejestracji MUP zgłosiło się 1666 osób ostatnio świadczących pracę w handlu hurtowym detalicznym, co stanowiło 13,3% ogółu napływu w 2008 roku. Na koniec 2008 roku dla 37,4% tj. 3414 osób nie zidentyfikowano sekcji działalności ostatniego miejsca pracy. W 2008 roku 1258 osób ostatnio świadczyło pracę w sekcji przetwórstwa przemysłowego. Odsetek w liczbie ogółem stanowił 13,8% ogółu w 2008 roku. Sekcja budownictwo była ostatnim miejscem pracy dla 631 osób bezrobotnych, co stanowiło 6,9%. Osoby świadczące ostatnią pracę u pracodawców sekcji działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna stanowiły 5,3% tj. 487 osób. Osoby świadczące ostatnią pracę u pracodawców sekcji obsługa nieruchomości wynajem i usługi związanymi z prowadzeniem działalności gospodarczej stanowiły 5,3% ogółu tj. 485 osób. Nieco mniejszą wartość odsetka zanotowano w odniesieniu do sekcji ochrona zdrowia i pomoc społeczna – 4,2% (386 osób). Edukacja jako ostatnie miejsce Pracy rejestrujących się osób w analizowanym okresie stanowiła 3,1% (284 osoby).

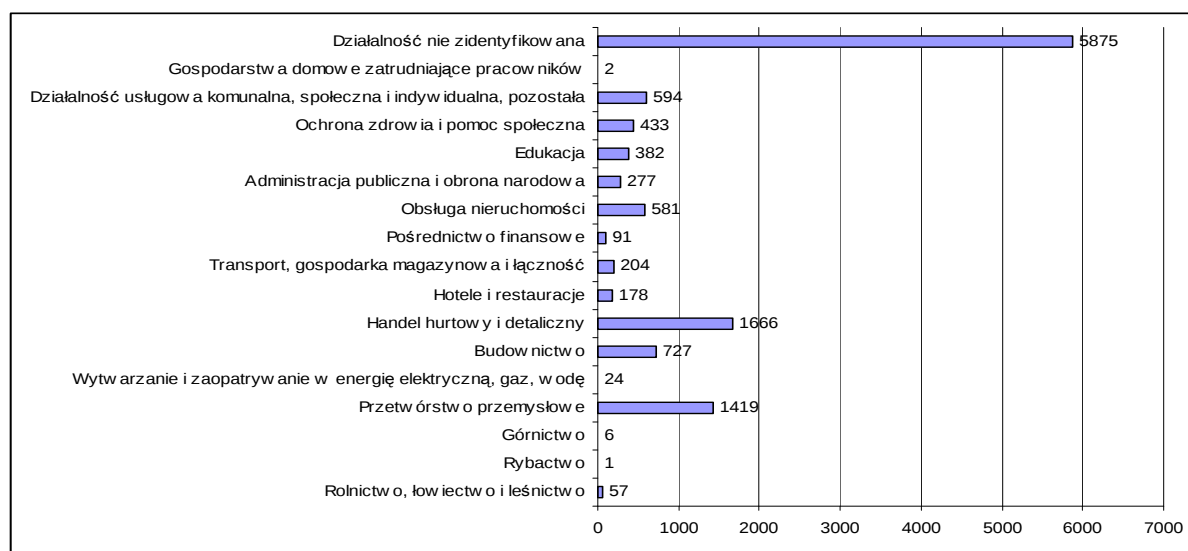
Spośród analizowanych 18 sekcji PKD ostatniego miejsca pracy odsetek z przedziału 2,4-1,0% na koniec grudnia 2008 roku osiągnięty został w sekcji: -transport, gospodarka magazynowa i łączność – 2,4%, -administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe

ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenie zdrowotne – 2,0%, - hotele i restauracje – 1,5%, - pośrednictwo finansowe -1,1%.

Napływ, w ostatnich dwunastu miesiącach 2008 roku, osób do rejestru według sekcji działalności ostatniego miejsca pracy oraz zgłoszonych ofert pracy odzwierciedla sytuację lokalnego rynku. Analizując te wielkości należy zauważyć, że spośród 12.517 osób, które wykazały się jakimkolwiek doświadczeniem zawodowym, najwyższy odsetek pochodził z:

- handlu 13,3%,
- przetwórstwa przemysłowego 11,3%,
- budownictwa 5,8%,
- działalności usługowej komunalnej, społecznej i indywidualnej 4,7%,
- obsługi nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej 4,6%,
- ochrony zdrowia i pomocy społecznej 3,4%,
- edukacji 3,0%,
- administracji publicznej i obrony narodowej; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenia zdrowotne 2,2%.

Wykres nr 1. Napływ bezrobotnych wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy w 2008 roku.



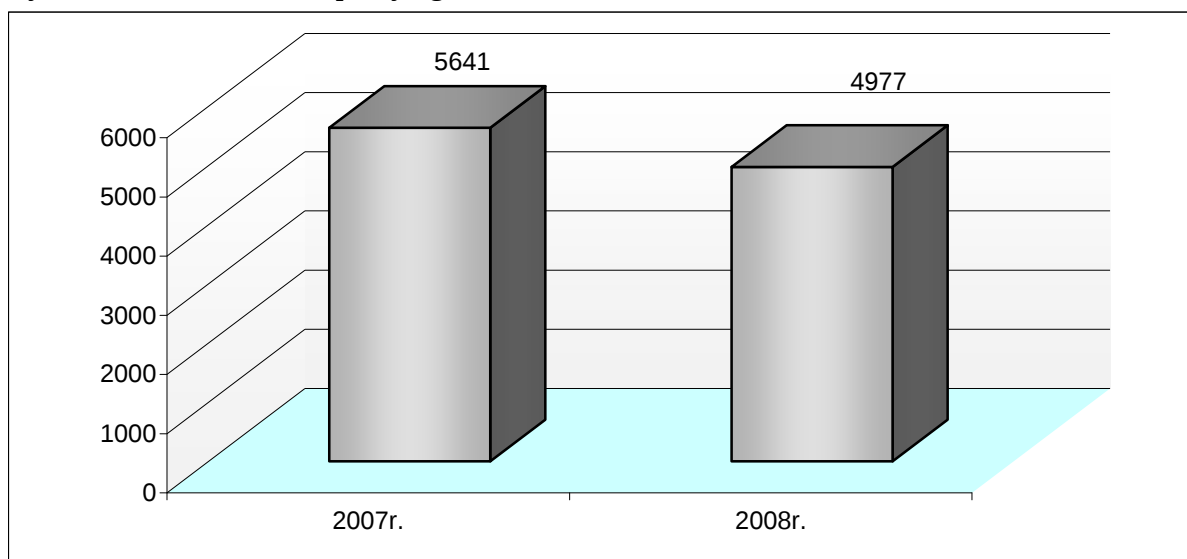
Znaczący odsetek 46,9% struktury osób zgłaszających się do rejestracji nie posiadał zidentyfikowanej działalności ostatniego miejsca pracy. W liczbach bezwzględnych było to 5875 osób. Na koniec 2008 roku liczba ta wynosiła 3414 osób. Dla pozostałych sekcji PKD odsetek wahał się w granicach 1,6%-1,4% (dla dwóch sekcji działalności gospodarczej) oraz poniżej 1% dla 6 sekcji.

2. ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

2.1. Oferty pracy według zawodów

Na przestrzeni 2008 roku do Miejskiego Urzędu Pracy w Lublinie wpłynęło ogółem 4.977 ofert pracy. W porównaniu do roku ubiegłego liczba ta była niższa o 664 oferty pracy. Powyższy opis odzwierciedla wykres nr 1.

Wykres nr 2. Liczba ofert pracy zgłoszona w 2007 r. i 2008 r.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Spośród zgłoszonych ofert wyróżniały się oferty: - pracownik biurowy 757 ofert, -sprzedawca 233, - robotnik gospodarczy 230, -pomoc kuchenna 127, -sprzątaczką 121, -cieśla 115, -magazynier 100, - zbrojarz 88, -pracownik administracyjny 87, -księgowy 73, handlowiec 72, -kucharz 72, -specjalista do spraw marketingu i handlu 71, -murarz 70, -robotnik drogowy 61, -sekretarka 60, -pracownik kancelaryjny 59, -telemarketer 53, -robotnik budowlany 53, -ślusarz 50, -kierowcy samochodu ciężarowego 50, -przedstawiciel handlowy 46, -urzędnik podatkowy 45, -psycholog 41, -nauczyciel przedszkola 40. Powyższe dane zawiera tabela nr 11.

Tabela nr 11 Oferty pracy wg zawodów zgłoszone do MUP w Lublinie w 2008 r.
(z uwzględnieniem kolejności w klasyfikacji).

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba ofert pracy zgłoszonych w 2008r.
1.	223903	fizjoterapeuta	28
2.	233201	nauczyciel przedszkola	40
3.	235908	wykładowca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	33
4.	241912	specjalista do spraw marketingu i handlu (sprzedaży)	71
5.	242901	asystent prawny	31
6.	244401	psycholog	41
7.	341501	handlowiec	72
8.	341503	przedstawiciel handlowy	46
9.	341504	telemarketer	53
10.	341902	asystent ekonomiczny	34
11.	343101	pracownik administracyjny	87
12.	343201	księgowy (samodzielny)	73
13.	344203	urzędnik podatkowy	45
14.	346102	opiekun w domu pomocy społecznej	27
15.	411101	sekretarka	60
16.	413103	magazynier	100
17.	419101	pracownik biurowy	757
18.	419104	pracownik kancelaryjny	59
19.	512201	kucharz	72
20.	514102	fryzjer	39
21.	515902	pracownik ochrony mienia i osób	35
22.	522107	sprzedawca	233
23.	712102	murarz	70
24.	712204	zbrojarz	88
25.	712301	cieśla	115
26.	721202	spawacz ręczny gazowy	38
27.	722204	ślusarz	50
28.	724201	elektromonter (elektryk) zakładowy	36
29.	741203	piekarz	29
30.	743604	szwaczka	33
31.	832101	kierowca samochodu osobowego	27
32.	832302	kierowca samochodu ciężarowego	50
33.	913204	pomoc kuchenna	127
34.	913207	sprzątaczką	121
35.	914103	robotnik gospodarczy	230
36.	915202	dozorca	29
37.	931203	robotnik drogowy	61
38.	931301	robotnik budowlany	53
39.	932104	robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	30

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

2.2. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach według wskaźnika szansy uzyskania oferty

Bardziej szczegółową sytuację dla danego zawodu można uzyskać na podstawie rankingu zawodów zgłoszonych w ofertach według wskaźnika szansy uzyskania oferty.

Wskaźnik szansy uzyskania oferty w danym zawodzie jest to iloraz średnio miesięcznej liczby ofert pracy w zawodzie do średniej miesięcznej liczby rejestrowanego bezrobocia w tym zawodzie. Wskaźnik uzyskania oferty pozwala na określenie na ile możliwe jest uzyskanie oferty pracy w konkretnym zawodzie w odniesieniu do osób bezrobotnych należących do konkretnych grup zawodów i samych zawodów. Interpretując bardziej szczegółowo ten wskaźnik stwierdzić należy, iż im jest on bliższy zeru tym jest to gorsza sytuacja dla danego zawodu.

Analizując ranking zawodów za 2008 rok należy zauważyć, iż dla 205 zawodów z grupy zawodów 4 cyfrowych wskaźnik waha się w przedziale 0,5714-0,0024. W poniższej tabeli zostały przedstawione zawody dla których zgodnie z wynikiem obliczeń wskaźnik szansy uzyskania oferty jest największy.

Tabela nr 12 Zawodów znajdujących się w najlepszej sytuacji na rynku pracy w m. Lublin w 2008 r. wg wskaźnika szansy uzyskania ofert.

L.p	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik szansy uzyskania w 2008r.
1.	2332	Nauczyciel przedszkola	0,2083
2.	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,2338
3.	3423	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,2500
4.	7341	Składacze tekstów	0,2777
5.	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,2815
6.	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,2902
7.	3476	Animatorzy kultury	0,2916
8.	2213	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,3332
9.	2461	Duchowni chrześcijańscy	0,3332
10.	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,3333
11.	2122	Statystycy	0,3518
12.	7138	Monterzy systemów rurociągowych	0,3704
13.	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,4444
14.	2239	Specjaliści ochrony zdrowia	0,4583
15.	3481	Pracownicy archiwów	0,5714

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

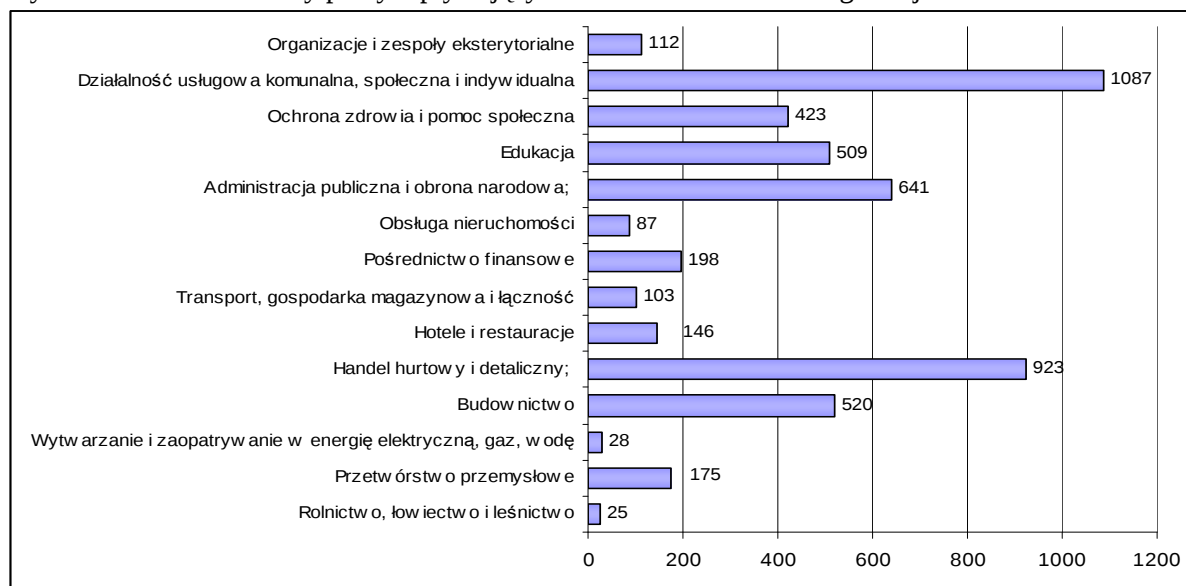
2.3. Oferty pracy według PKD

W 2008 roku pracodawcy reprezentujący 18 różnych sekcji PKD zgłosili do MUP w Lublinie 4977 ofert pracy. Wolne miejsca pracy zgłaszane były przez pracodawców głównie z sześciu sekcji PKD:

- działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała.....21,84%
- handel hurt. i detal.; naprawa pojazd. samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego.....18,54%
- administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenie zdrowotne.....12,87%
- budownictwo.....10,44%
- edukacja.....10,22%
- ochrona zdrowia i pomoc społeczna.....8,49%

Oferty pracy pochodzące z powyższych sekcji klasyfikacji działalności w 2008 roku stanowiły 82,4% ogółu wszystkich ofert pracy. Niewielkie ilości (od 198 do 25 miejsc) ofert pracy zgłoszono z ośmiu sekcji klasyfikacji działalności. Należą do nich: *-pośrednictwo finansowe, -przetwórstwo przemysłowe, -hotele i restauracje, -organizacje i zespoły eksterytorialne, -transport, gospodarka magazynowa i łączność, -obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej, -wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę, -rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo.*

Wykres nr 3. Liczba oferty pracy wpływających do MUP w Lublinie wg sekcji PKD w 2008 roku.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

Spośród 4.977 ofert pracy zgłoszonych w 2008 roku na koniec grudnia pozostawało 61 wolnych miejsc pracy tj. 1,2% ogółu.

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 krótkotrwałych prognoz niezbędnych dla 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 podstawowe 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 zgłoszonych ofert pracy w danym zawodzie w badanym okresie do 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.

3.1.1. Zawody zrównoważone

Analizy zawodów zrównoważonych dokonano wybierając te zawody, w których średniomiesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w ciągu 2008 roku równa się średniomiesięcznej rejestracji osób bezrobotnych w 2008 roku. Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) mieści się w przedziale $<0,9;1,1>$

Tabela nr 13. Wykaz zawodów zrównoważonych o wartości współczynnika intensywności deficytu <0,9;1,1> w 2008 roku.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2008 roku	Liczba ofert pracy zgłoszonych do MUP w 2008 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2008 roku	Bezrobotni rejestrujący się w 2008r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2008 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	1,5	18	1,5	18	0	1
711301	Kamieniarz	0,75	9	0,75	9	0	1
243102	Muzealnik	0,5	6	0,5	6	0	1
513903	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	0,4167	5	0,4167	5	0	1
741103	Rozbieracz-wykrawacz	0,4167	5	0,4167	5	0	1
833308	Operator suwnic [suwnicowy]	0,3333	4	0,3333	4	0	1
916103	Sortowacz surowców wtórnych	0,3333	4	0,3333	4	0	1
214401	Inżynier elektronik	0,25	3	0,25	3	0	1
214923	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0,25	3	0,25	3	0	1
311603	Technik technologii chemicznej	0,1667	2	0,1667	2	0	1
311909	Technik poligraf	0,1667	2	0,1667	2	0	1
342903	Organizator imprez sportowych	0,1667	2	0,1667	2	0	1
343102	Sekretarka medyczna	0,1667	2	0,1667	2	0	1
512104	Prowadzący zakład hotelarski/gastronomiczny	0,1667	2	0,1667	2	0	1
725290	Pozostali monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	0,1667	2	0,1667	2	0	1
812201	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej	0,1667	2	0,1667	2	0	1
828114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	0,1667	2	0,1667	2	0	1
913204	Pomoc kuchenna	10,5833	127	10,75	129	0,1667	0,9845
241922	Specjalista do spraw projektów/programów unijnych	1,5833	19	1,6667	20	0,0833	0,95
411101	Sekretarka	5	60	5,4167	65	0,4167	0,9231
235910	Wykładowca na kursach [edukator, trener]	0,9167	11	1	12	0,0833	0,9167
931203	Robotnik drogowy	5,0833	61	5,5833	67	0,5	0,9104
241307	Specjalista do spraw kadr	0,75	9	0,8333	10	0,0833	0,9

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

3.1.2. Zawody deficytowe

Rankingu zawodów deficytowych wg kodów zawodów dokonano wybierając te zawody, w których wskaźnik intensywności deficytu przekracza 1,1.

Wykaz zawodów deficytowych o największej wartości współczynnika intensywności deficytu przedstawia poniższa tabela.

Tabela nr 14. Wykaz zawodów deficytowych o największej wartości współczynnika intensywności deficytu w 2008 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2008 roku	Liczba ofert pracy zgłoszonych do MUP w 2008 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2008 roku	Bezrobotni rejestrujący się w 2008r.	Średnia miesięczna deficytu podaży siły roboczej w 2008 roku	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów
713390	Pozostali tynkarze i pokrewni	1,8333	22	0,0833	1	-1,75	22
241305	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	1,25	15	0,0833	1	-1,1667	15
419104	Pracownik kancelaryjny	4,9167	59	0,5	6	-4,4167	9,8333
223904	Logopeda	0,6667	8	0,0833	1	-0,5833	8
241923	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0,5	6	0,0833	1	-0,4167	6
713803	Monter rurociągów przemysłowych	0,8333	10	0,1667	2	-0,6667	5
724103	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	0,8333	10	0,1667	2	-0,6667	5
821190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	2,75	33	0,5833	7	-2,1667	4,7143
725113	Instalator systemów alarmowych	1,3333	16	0,3333	4	-1	4
241401	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	0,3333	4	0,0833	1	-0,25	4
514109	Fryzjer damski	0,3333	4	0,0833	1	-0,25	4
212202	Statystyk	1,5833	19	0,4167	5	-1,1667	3,8
815401	Aparatowy procesów chemicznych	0,5	6	0,1667	2	-0,3333	3
712301	Cieśla	9,5833	115	3,5833	43	-6	2,6744
311201	Kosztorysant budowlany	0,6667	8	0,25	3	-0,4167	2,6667
714204	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	0,4167	5	0,1667	2	-0,25	2,5
612910	Opiekun zwierząt domowych	0,5833	7	0,25	3	-0,3333	2,3333
243101	Archiwista	1,5	18	0,75	9	-0,75	2
233201	Nauczyciel przedszkola	3,3333	40	1,75	21	-1,5833	1,9048
712204	Zbrojarz	7,3333	88	4	48	-3,3333	1,8333
346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	2,25	27	1,3333	16	-0,9167	1,6875
721202	Spawacz ręczny gazowy	3,1667	38	1,9167	23	-1,25	1,6522
414102	Ekspedient pocztowy	1,9167	23	1,1667	14	-0,75	1,6429

419101	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	63,0833	757	41,4167	497	-21,6667	1,5231
421201	Kasjer bankowy	1,0833	13	0,75	9	-0,3333	1,4444
513203	Sanitariusz szpitalny	1,0833	13	0,75	9	-0,3333	1,4444
742207	Stolarz meblowy	2	24	1,4167	17	-0,5833	1,4118
348202	Bibliotekarz	1,25	15	0,9167	11	-0,3333	1,3636
242901	Asystent prawny	2,5833	31	1,9167	23	0,6667	1,3478
343201	Księgowy [samodzielny]	6,0833	73	4,5833	55	-1,5	1,3273
913301	Maglarz	1,25	15	1	12	-0,25	1,25

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

3.1.3. Zawody nadwyżkowe

Z uwagi na dużą ilość zawodów nadwyżkowych zostały wymienione jedynie wybrane zawody. Zawody nadwyżkowe wg kodów zawodów zgodnie z wytycznymi, to te dla których wskaźnik intensywności deficytu jest mniejszy od 0,9

Tabela nr 15. Wykaz zawodów nadwyżkowych wg wartości współczynnika intensywności nadwyżki w 2008 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2008 roku	Liczba ofert pracy zgłoszonych do MUP w 2008 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2008 roku	Bezrobotni rejestrujący się w 2008r.	Średnia miesięczna nadwyżka podaży siły roboczej w 2008 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
311101	Laborant chemiczny	1,8333	22	2,5833	31	0,75	0,7097
223903	Fizjoterapeuta	2,3333	28	3,5	42	1,1667	0,6667
712102	Murarz	58333	70	9,8333	118	4	0,5932
235908	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	2,75	33	4,6667	56	1,9167	0,5893
346104	Pracownik socjalny	1,4167	17	2,5833	31	1,1667	0,5484
512201	Kucharz	6	72	11	132	5	0,5455
223301	Lekarz weterynarii	1,25	15	2,3333	28	1,0833	0,5357
913203	Pokojuowa [w hotelu]	1,6667	20	3,25	39	1,5833	0,5128
713604	Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych	2	24	3,9167	47	1,9167	0,5106
741203	Piekarz	2,4167	29	5	60	2,5833	0,4833

743604	Szwaczka	2,75	33	5,8333	70	3,0833	0,4714
514102	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	3,25	39	7	84	3,75	0,4643
832302	Kierowca samochodu ciężarowego	4,1667	50	9,9167	119	5,75	0,4202
244401	Psycholog	3,4167	41	8,5	102	5,0833	0,402
724201	Elektromonter [elektryk] zakładowy	3	36	7,5833	91	4,5833	0,3956
341902	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	2,8333	34	7,75	93	4,9167	0,3656
341504	Telemarketer	4,4167	53	12,25	147	7,8333	0,3605
241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	5,9167	71	16,75	201	10,8333	0,3532
413103	Magazynier	8,3333	100	25,0833	301	16,75	0,3322
743304	Krawiec	1,3333	16	4,1667	50	2,8333	0,32
311204	Technik budownictwa	1	12	3,1667	38	2,1667	0,3158
312102	Technik informatyk	1,3333	16	4,25	51	2,9167	0,3137
913207	Sprzątaczką	10,083 3	121	38,1667	458	28,0833	0,2642
722204	Ślusarz	4,1667	50	17,25	207	13,0833	0,2415
915202	Dozorca	2,4167	29	10,4167	125	8	0,232
341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	3,8333	46	16,9167	203	13,0833	0,2266
515902	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	2,9167	35	18,3333	220	15,4167	0,1591
522107	Sprzedawca	19,416 7	233	129,5	1554	110,0833	0,1499
931301	Robotnik budowlany	4,4167	53	41,1667	494	36,75	0,1073
421102	Kasjer handlowy	1,75	21	17,25	207	15,5	0,1014
932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	2,5	30	28,8333	346	26,3333	0,0687

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdania MPiPS-01.

3.2. Ranking zawodów generujących długotrwale bezrobocie

Bezrobotni pozostający w bazie MUP ponad 12 miesięcy w ostatnich dwóch latach stanowili ponad 52% ogółu bezrobotnych na koniec grudnia 2008 roku. W tej sytuacji ważne jest posiadanie wiedzy dotyczącej kwalifikacji zawodowych osób długotrwale bezrobotnych. Dokonana analiza bazy pozwoliła ustalić ranking zawodów według dużych grup. Wskaźnik długotrwałego bezrobocia waha się w granicach 0,8000-0,0792

Zawodami, które generują długotrwale bezrobocie w mieście Lublin w danym okresie wg 2 cyfrowego kodu grupy zawodów są:

- grupa 33 nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy (0,8000),
- grupa 61 rolnicy (0,5000),
- grupa 13 kierownicy małych przedsiębiorstw (0,4795),

- grupa 74 pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (0,4601),
- grupa 41 pracownicy obsługi biurowej (0,4558),
- grupa 91 pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach (0,4467),
- grupa 52 modelki, sprzedawcy i demonstratorzy (0,4417),
- grupa 81 operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych (0,4032),
- grupa 73 robotnicy zawodów precyzyjnych, ceramicy, wytwórcy wyrobów galanterijnych, robotnicy poligraficzni i pokrewni (0,3818),
- grupa 71 górnicy i robotnicy budowlani (0,3788),
- grupa 93 robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie (0,3767),
- grupa 23 specjaliści szkolnictwa (0,3744),
- grupa 51 pracownicy usług osobistych i ochrony (0,3719),
- grupa 72 robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń (0,3552),
- grupa 83 kierowcy i operatorzy pojazdów (0,3494),
- grupa 62 ogrodnicy (0,3462),
- grupa 92 robotnicy pomocniczy w rolnictwie, rybołówstwie i pokrewni (0,3333),
- grupa 34 pracownicy pozostałych specjalności (0,3329),
- grupa 31 średni personel techniczny (0,3284),
- grupa 82 operatorzy i monterzy maszyn (0,3202),
- grupa 42 pracownicy obrotu pieniężnego i obsługi klientów (0,3153),
- grupa 12 kierownicy dużych i średnich organizacji (0,2879),
- grupa 21 specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych (0,2512),
- grupa 32 średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia (0,2316),
- grupa 24 pozostali specjaliści (0,1513),
- grupa 22 specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia (0,0792),

Wskaźnik równy 0 zanotowano dla zawodu z 4 grup leśnicy i rybacy, siły zbrojne, rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby i dla przedstawicieli władz publicznych, wyżsi urzędnicy, zawodowi działacze.

Ułożenie takiej, a nie innej kolejności dużych grup rankingu zawodów generujących długotrwałe bezrobocie nie przesądza jeszcze o realnej sytuacji danego zawodu na lokalnym rynku pracy.

WNIOSKI

✘ W Miejskim Urzędzie Pracy w Lublinie wg stanu na koniec grudnia 2008 roku zarejestrowanych było 11.592 osoby w tym 6.231 kobiet. W porównaniu do stanu z grudnia 2007 roku liczba ta zmalała o 1.298 osób.

✘ Wśród bezrobotnych osoby poprzednio pracujące stanowiły 78,7% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych. Natomiast osoby dotychczas niepracujące stanowiły 21,3% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych.

✘ Znaczna część bezrobotnych to osoby bez kwalifikacji (bez zawodu) lub posiadające je na poziomie średnim lub zasadniczym, co w efekcie utrudnia im powrót na rynek pracy, zauważa się również wciąż małą mobilność wśród osób zarejestrowanych.

✘ Osoby bezrobotne podejmują pracę nie tylko w zawodzie wyuczonym, ale pokrewnym. Dużo osób pracuje w zawodach, w których może tylko w części wykorzystać wyuczone umiejętności i wiedzę.

✘ Rankingi zawodów nadwyżkowych i deficytowych pokazują, że wyższe wykształcenie nie zawsze daje gwarancję zatrudnienia.

✘ Rynek pracy Lublina jest nadal wysoce nadwyżkowy, co wynika z analizy bezrobocia i ofert pracy.

✘ Według danych PKD w Lublinie dominuje handel oraz działalność usługowa, komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała -21,84% oraz handel hurt. i detal.; naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz art. użytku osobistego i domowego - 18,54%.

✘ Najwięcej oferty pracy wpłynęło w zawodach takich jak: sprzedawca, robotnik gospodarczy, pomoc kuchenna, sprzątaczką, cieśla, magazynier, zbrojarz, pracownik administracyjny, księgowy, handlowiec, kucharz, specjalista do spraw marketingu i handlu, murarz, robotnik drogowy, sekretarka, pracownik kancelaryjny, telemarkete, robotnik budowlany, ślusarz, kierowca samochodu ciężarowego, przedstawiciel handlowy, urzędnik podatkowy, psycholog, nauczyciel przedszkola, fryzjer, spawacz ręczny gazowy, elektromonter (elektryk) zakładowy, pracownik ochrony mienia i osób, asystent ekonomiczny, wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych, szwaczka.

✘ Analiza ofert pracy zgłoszonych do Miejskiego Urzędu Pracy w Lublinie wskazuje na fakt, iż mimo deficytu podaży siły roboczej w znacznej liczbie zawodów, nie wszystkie oferty są w pełni realizowane. Wynika to głównie z braku dopasowania wymogów zgłaszanych ofert pracy do rzeczywistego poziomu i rodzaju kwalifikacji zawodowych posiadanych przez osoby bezrobotne. Część osób bezrobotnych posiada kwalifikacje zdezaktualizowane i nie odpowiadające nowoczesnym standardom pracy.

✘ Na rynku pracy w mieście Lublin występuje zapotrzebowanie w zawodach takich jak: tynkarze i pokrewni, specjalista do spraw rozwoju zawodowego, pracownik kancelaryjny, logopeda, specjalista do spraw zamówień publicznych, monter rurociągów przemysłowych, elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego, pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali, instalator systemów alarmowych, pośrednik w obrocie nieruchomościami, fryzjer damski, statystyk, aparatowy procesów chemicznych, cieśla, kosztorysant budowlany, malarz lakiernik wyrobów metalowych, opiekun zwierząt domowych, archiwista, nauczyciel przedszkola, zbrojarz, opiekun w domu pomocy społecznej, spawacz ręczny gazowy, ekspedient pocztowy, pracownik biurowy, kasjer bankowy, sanitariusz szpitalny, stolarz meblowy, bibliotekarz, asystent prawny, księgowy, maglarz.

✘ Faktem jest, że wykształcenie i kwalifikacje w znacznej części bezrobotnych nie przystają do aktualnych potrzeb gospodarki, przy czym nie dotyczy to wyłącznie osób kończących szkoły wiele lat temu, również wiedza i kwalifikacje absolwentów z ostatnich lat wykazują niedostosowanie do wymogów popytu na pracę.

✘ Wśród zaproponowanych przez autorów miar, nadal stwierdzono, iż niektóre wymagają uważnej, a zarazem ostrożnej interpretacji. Wadą monitoringu jest fakt, że rejestr MUP nie ma charakteru wyczerpującego szczególnie, jeśli chodzi o liczbę ofert pracy istniejących na rynku i zgłaszanych do ewidencji urzędu pracy. Dlatego uwzględniając powyższe wnioski należy stwierdzić, iż monitoring jest nadal czysto statystycznym raportem, nie w pełni odzwierciedlającym rzeczywistą sytuację na rynku pracy.

✘ W roku 2008 struktura osób bezrobotnych wg zawodów kształtowała się podobnie jak w latach ubiegłych. Nadal dużą grupę stanowiły osoby w zawodzie sprzedawcy. Powyższe ma ścisły związek z działalnością naszego regionu. Położenie i charakter lokalnej gospodarki spowodował, że ludność miasta Lublina zajmuje się głównie działalnością usługową i handlową.

✘ Niektóre kierunki kształcenia w szkołach na naszym terenie nie odpowiadają obecnym potrzebom lubelskiego rynku pracy. 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. Niektóre zawody i specjalności są mało atrakcyjne dla pracodawców. Zapotrzebowanie na niektóre zawody zanika, rośnie zapotrzebowanie na zupełnie nowe zawody lub specjalistów z różnymi umiejętnościami.

Lublin, marzec 2009 r.