
Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Analiza bezrobotnych oraz ofert pracy
w obszarze działania Powiatowego Urzędu Pracy
w Miechowie za I półrocze 2012 r.

Zleceniodawca:



Powiatowy Urząd Pracy w Miechowie

Projekt i wykonanie:

BIOSTAT

www.biostat.com.pl

Rybnik 2012

Spis treści

Spis treści	2
Wstęp	3
1. ANALIZA BEZROBOCIA W POWIECIE MIECHOWSKIM WEDŁUG ZAWODÓW	5
1.1 Struktura bezrobotnych według grup zawodowych.....	5
1.2 Napływ osób bezrobotnych według grup zawodów	8
1.3 Długotrwałe bezrobocie w zawodach.....	10
2. ANALIZA OFERT PRACY W POWIECIE MIECHOWSKIM WEDŁUG ZAWODÓW	13
2.1 Ranking ofert pracy w dużych grupach zawodowych	13
2.2 Oferty pracy w zawodach	14
2.3 Zawody ze względu na szansę uzyskania oferty	15
3. ANALIZA BEZROBOCIA I OFERT PRACY ZE WZGLĘDU NA SEKCJĘ PKD.....	19
3.1 Ranking bezrobotnych i ofert pracy	19
3.2 Struktura bezrobotnych i ofert pracy	20
4. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH	22
4.1 Zawody nadwyżkowe	22
4.2 Zawody zrównoważone	23
4.3 Zawody deficytowe	24
Podsumowanie	26
Spis tabel.....	28

Wstęp

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań Urzędów Pracy, pozwala on w szczególności na:

- określenie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo-kwalifikacyjnej na rynku pracy,
- stworzenie bazy informacyjnej dla opracowania przyszłych struktur zawodowo-kwalifikacyjnych,
- określenie odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych, zapewniając większą efektywność organizowanych szkoleń,
- bieżącą korektę poziomu, struktury i treści kształcenia zawodowego (dotyczy władz oświatowych oraz dyrekcji szkół),
- usprawnienie poradnictwa zawodowego poprzez wskazanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych,
- usprawnienie pośrednictwa pracy,
- ułatwienie realizacji programów specjalnych dla aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych w celu promowania ich ponownego zatrudnienia.

W tym celu należy systematycznie obserwować zachodzące zmiany dotyczące potrzeb pracodawców i kierunku rozwoju gospodarczego danego regionu. Jednym z elementów wpływających na właściwą realizację polityki rynku pracy jest systematycznie prowadzony monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych. W tym celu należy dokonać analizy bezrobocia, struktury ofert pracy oraz zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

- **Zawody nadwyżkowe** – to takie, w których liczba bezrobotnych i poszukujących pracy jest wyższa niż liczba zgłaszanych ofert w tych zawodach.
- **Zawody zrównoważone** – to te zawody, w których popyt jest równy podaży.
- **Zawody deficytowe** – to takie zawody, w których liczba bezrobotnych i poszukujących pracy nie zaspokaja potrzeb pracodawców, tzn. występuje przewaga ofert pracy nad możliwością zatrudnienia pracownika o pożądanym kwalifikacjach.

Podstawą opracowania są dane statystyczne zawarte w sprawozdaniach prowadzonych przez Urząd Pracy. Dane i wskaźniki powstały na bazie półrocznych sprawozdań MPiPS. Raport sporządzono zgodnie z zaleceniami metodycznymi do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, opracowanymi przez Departament Rynku Pracy MPiPS¹.

Niniejsze opracowanie stanowi analizę bezrobotnych i ofert pracy w podziale na duże grupy zawodów i zawody elementarne (wg Klasyfikacji Zawodów i Specjalności wprowadzonej na

¹ Zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, Departament Rynku Pracy, Warszawa 2003.



potrzeby rynku pracy) jak również ze względu na sekcje PKD. Opracowanie zawiera ponadto analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych dla powiatu miechowskiego za I półrocze 2012 r.

1 ANALIZA BEZROBOCIA W POWIECIE MIECHOWSKIM WEDŁUG ZAWODÓW

Na koniec I półrocza 2012 roku w powiecie miechowskim zarejestrowanych było **2 319** osób bezrobotnych, z czego **51,7% tj. 1 199** osób stanowiły kobiety. Stopa bezrobocia na koniec I półrocza 2012 r. wynosiła **11,0%**.

1.1 Struktura bezrobotnych według grup zawodowych²

Najwięcej osób bezrobotnych było zarejestrowanych w grupie 33 – „Średni personel do spraw biznesu i administracji”. Osoby te stanowiły 11,7% wszystkich bezrobotnych. Około 9,8% zarejestrowanych bezrobotnych stanowiły osoby z grupy „Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych”, natomiast 9,1% „Sprzedawcy i pokrewni”. Ponadto 8,6% zarejestrowanych bezrobotnych to „Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni”, a 8,5% „Pracownicy usług osobistych”. Z kolei 5,9% wszystkich bezrobotnych wchodzi w skład grupy „Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni”. W pozostałych grupach zawodów było zarejestrowanych po mniej niż 5% ogółu bezrobotnych.

W przypadku kobiet najliczniejszą grupę bezrobotnych tworzyły kobiety w zawodach z grup „Średni personel do spraw biznesu i administracji” i „Sprzedawcy i pokrewni”, które stanowiły odpowiednio 19,1% i 15,9% zarejestrowanych kobiet. Natomiast wśród bezrobotnych absolwentów najwięcej było specjalistów nauk fizycznych, matematycznych i technicznych – stanowili oni 25,9% zarejestrowanych absolwentów. Długotrwale bezrobotnymi najczęściej były osoby w zawodach z grupy „Średni personel do spraw biznesu i administracji” – 11,4% ogółu zarejestrowanych długotrwale bezrobotnych i „Sprzedawcy i pokrewni” – 10,0%.

Szczegółowe dane z podziałem na kod grupy zawodów, nazwę grupy oraz procentowy udział bezrobotnych ogółem, bezrobotnych absolwentów oraz długotrwale bezrobotnych, z wyszczególnieniem kobiet przedstawia tabela nr 1.

Tabela 1. Struktura bezrobotnych wg dużych grup zawodowych

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem [%]	Kobiety [%]	W tym			
					Absolwenci [%]		Powyżej 12 m-cy [%]	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
1.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0604	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0604	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,0604	0,1167	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	4,2900	3,3839	25,8621	14,2857	3,3268	3,2143

² Grupy wg Klasyfikacji Zawodów i Specjalności wprowadzonej na potrzeby rynku pracy

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem [%]	W tym				
				Kobiety [%]	Absolwenci [%]		Powyżej 12 m-cy [%]	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
5.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,3625	0,7001	3,4483	4,7619	0,3914	0,7143
6.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	3,8066	6,4177	6,8966	7,1429	2,9354	4,2857
7.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	1,3897	2,3337	10,3448	11,9048	0,7828	1,4286
8.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,1813	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
9.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	4,2296	6,1844	13,7931	16,6667	3,5225	5,7143
10.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	9,8489	7,0012	5,1724	7,1429	7,4364	5,3571
11.	32	Średni personel do spraw zdrowia	1,2085	1,7503	0,0000	0,0000	0,7828	1,4286
12.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	11,7221	19,1365	10,3448	14,2857	11,3503	18,2143
13.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,4502	2,4504	5,1724	7,1429	0,7828	1,4286
14.	35	Technicy informatycy	0,6042	0,8168	0,0000	0,0000	0,3914	0,7143
15.	41	Sekretarki, operatorzy urzędzeń biurowych i pokrewni	1,0876	1,7503	0,0000	0,0000	0,9785	1,7857
16.	42	Pracownicy obsługi klienta	0,6647	0,9335	0,0000	0,0000	0,1957	0,3571
17.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,2689	0,7001	0,0000	0,0000	2,1526	1,4286
18.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,0604	0,0000	0,0000	0,0000	0,1957	0,0000
19.	51	Pracownicy usług osobistych	8,5196	9,6849	6,8966	4,7619	9,7847	9,6429
20.	52	Sprzedawcy i pokrewni	9,1239	15,8693	6,8966	9,5238	9,9804	16,7857
21.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,6647	1,1669	0,0000	0,0000	0,7828	1,4286
22.	54	Pracownicy usług ochrony	1,0272	0,2334	1,7241	0,0000	1,3699	0,0000
23.	61	Rolnicy produkcji towarowej	2,5378	2,8005	0,0000	0,0000	2,1526	2,8571
24.	62	Leśnicy i rybacy	0,1208	0,0000	0,0000	0,0000	0,3914	0,0000
25.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
26.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	4,9547	0,4667	0,0000	0,0000	4,6967	0,7143
27.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urzędzeń i pokrewni	8,5801	0,2334	1,7241	0,0000	9,5890	0,3571
28.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	1,2085	1,7503	0,0000	0,0000	1,1742	2,1429
29.	74	Elektrycy i elektronicy	1,8731	0,3501	0,0000	0,0000	1,5656	0,7143
30.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	5,8610	6,7678	1,7241	2,3810	8,4149	10,7143
31.	81	Operatorzy maszyn i urzędzeń wydobywczych i przetwórczych	1,5710	0,3501	0,0000	0,0000	1,1742	0,3571

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem [%]	Kobiety [%]	W tym			
					Absolwenci [%]		Powyżej 12 m-cy [%]	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
32.	82	Monterzy	0,5438	0,3501	0,0000	0,0000	0,3914	0,0000
33.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	2,6586	0,3501	0,0000	0,0000	2,5440	0,0000
34.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	2,3565	3,6173	0,0000	0,0000	3,1311	5,0000
35.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0604	0,1167	0,0000	0,0000	0,1957	0,3571
36.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	4,4713	1,0502	0,0000	0,0000	6,4579	2,5000
37.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,4834	0,7001	0,0000	0,0000	0,3914	0,3571
38.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	1,0272	0,4667	0,0000	0,0000	0,5871	0,0000
Razem			100	100	100	100	100	100

Sporządzono na podstawie danych z załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na koniec I półrocza 2012 r.

W końcu I półrocza 2012 r. najwięcej osób bezrobotnych (według kodu sześciocyfrowego) było zarejestrowanych jako osoby bez zawodu – 664 osoby. **Następną grupę zawodową stanowiły osoby zarejestrowane w zawodzie technik ekonomista – 159 osób. Ponadto w zawodzie sprzedawcy zarejestrowane były 104 osoby.** W pozostałych zawodach zarejestrowanych było po mniej niż 60 osób. Poniższa tabela jest zestawieniem zawodów, z podziałem na grupy bezrobotnych, w których liczność bezrobotnych ogółem ≥ 10 .

Tabela 2. Liczba bezrobotnych w poszczególnych zawodach

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem [%]	Kobiety [%]	W tym			
					Absolwenci [%]		Powyżej 12 m-cy [%]	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
1.	000000	bez zawodu	664	342	105	61	11	5
2.	331403	Technik ekonomista	159	139	5	5	49	43
3.	522301	Sprzedawca	104	99	2	2	39	37
4.	722204	Ślusarz	56	0	0	0	17	0
5.	515303	Robotnik gospodarczy	50	14	0	0	24	5
6.	311504	Technik mechanik	43	1	0	0	10	0
7.	314207	Technik rolnik	42	21	1	1	11	7
8.	263102	Ekonomista	37	29	5	4	14	13
9.	522305	Technik handlowiec	37	30	1	1	8	7
10.	931301	Robotnik budowlany	30	0	0	0	7	0
11.	235107	Pedagog	28	27	2	2	6	6
12.	512001	Kucharz	24	17	0	0	10	9
13.	751204	Piekarz	24	10	0	0	11	5
14.	314403	Technik technologii żywności	21	15	0	0	2	2
15.	512002	Kucharz małej gastronomii	21	12	3	2	2	1
16.	753105	Krawiec	20	20	0	0	8	8
17.	214990	Pozost.inż.i pokrew.gdzie indziej niesk.	19	10	4	2	5	3

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem [%]	Kobiety [%]	W tym			
					Absolwenci [%]		Powyżej 12 m-cy [%]	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
18.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	19	0	1	0	5	0
19.	432103	Magazynier	18	6	0	0	10	4
20.	611104	Rolnik upraw polowych	18	14	0	0	4	4
21.	613003	Rolnik	18	8	0	0	7	4
22.	834103	Mechanik-oper.pojazdów i masz. rolnicz.	18	0	0	0	6	0
23.	513101	Kelner	15	14	0	0	5	5
24.	932990	Poz.robot.przy pracach prostych w przem.	15	2	0	0	10	2
25.	751201	Cukiernik	14	12	1	1	9	9
26.	731690	Poz.szyldz.graw.i zdob.cer.szklą i pokr.	12	10	0	0	4	4
27.	753303	Szwaczka	12	12	0	0	5	5
28.	314490	Pozostali technicy technologii żywności	11	8	1	1	5	3
29.	722314	Tokarz w metalu	11	0	0	0	8	0
30.	911207	Sprzątaczką biurowa	11	11	0	0	5	5
31.	711202	Murarz	10	0	0	0	3	0
32.	713102	Malarz budowlany	10	0	0	0	5	0
33.	752205	Stolarz	10	0	0	0	2	0

Obliczenia własne na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na koniec I półrocza 2012 r.

1.2 Napływ osób bezrobotnych według grup zawodów

W pierwszym półroczu 2012 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Miechowie zarejestrowało się 1 150 osób, z czego 41,9% stanowiły kobiety. **W tym okresie najwięcej zarejestrowało się bezrobotnych bez zawodu (340 osób, tj. 29,6% ogółu osób, które napłynęły).**

W następnej kolejności największy napływ był w grupach zawodów: „Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni” (83 osoby), „Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych” (76 osób) i „Średni personel do spraw biznesu i administracji” (75 osób). Napływ w pozostałych grupach nie przekroczył 60 osób. Napływ bezrobotnych według kodu dużych grup zawodów, z wyszczególnieniem kobiet i absolwentów, przedstawia poniższa tabela.

Tabela 3. Napływ bezrobotnych wg grup zawodów

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Napływ ogółem	Napływ kobiet	W tym	
					Absolwenci	
					Razem	Kobiety
1.	00	Bez zawodu	340	148	150	82
2.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	1	0	0	0
3.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0	0	0	0
4.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	2	1	0	0
5.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	40	11	17	5
6.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	9	7	2	2

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Napływ ogółem	W tym		
				Napływ kobiet	Absolwenci	
					Razem	Kobiety
7.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	32	26	4	3
8.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	13	12	6	5
9.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	2	0	0	0
10.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	33	22	5	3
11.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	76	16	4	2
12.	32	Średni personel do spraw zdrowia	8	4	2	0
13.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	75	52	8	5
14.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewne	12	9	2	1
15.	35	Technicy informatycy	6	3	1	1
16.	41	Sekretarki, operatorzy urzędów biurowych i pokrewni	11	9	1	1
17.	42	Pracownicy obsługi klienta	10	6	0	0
18.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	8	2	0	0
19.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	3	2	0	0
20.	51	Pracownicy usług osobistych	56	31	7	4
21.	52	Sprzedawcy i pokrewni	60	51	2	2
22.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	5	4	0	0
23.	54	Pracownicy usług ochrony	8	0	1	0
24.	61	Rolnicy produkcji towarowej	15	6	0	0
25.	62	Leśnicy i rybacy	0	0	0	0
26.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	1	1	0	0
27.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	57	1	2	0
28.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urzędów i pokrewni	83	1	6	0
29.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	11	7	0	0
30.	74	Elektrycy i elektronicy	14	1	0	0
31.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	39	21	0	0
32.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	17	2	0	0
33.	82	Monterzy	7	3	1	1
34.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	22	2	0	0
35.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	19	13	0	0
36.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0	0	0	0
37.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	38	2	2	1
38.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	5	4	1	1
39.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	12	2	1	0
		Razem	1150	482	225	119

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan z I półrocza 2012 r.

Tabela nr 4 przedstawia napływ bezrobotnych w poszczególnych zawodach. W zestawieniu uwzględniono zawody, w których napływ ogółem wyniósł w I półroczu 2012 r. co najmniej 10 osób. Wynika z niego, że największy napływ wystąpił wśród techników ekonomistów i sprzedawców. Zdecydowaną większość napływu w tych zawodach stanowiły kobiety. W przypadku techników ekonomistów – 73,8%, a sprzedawców – około 91,3%.

Tabela 4. Napływ bezrobotnych wg zawodów

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Napływ ogółem	W tym		
				Napływ kobiet	Absolwenci	
					Razem	Kobiety
1.	331403	Technik ekonomista	61	45	4	3
2.	522301	Sprzedawca	46	42	0	0
3.	722204	Ślusarz	29	0	0	0
4.	311504	Technik mechanik	24	1	0	0
5.	931301	Robotnik budowlany	22	0	0	0
6.	314207	Technik rolnik	18	7	1	1
7.	515303	Robotnik gospodarczy	18	5	0	0
8.	235107	Pedagog	15	11	3	2
9.	263102	Ekonomista	15	11	2	1
10.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	13	0	3	0
11.	214990	Pozost.inż.i pokrew.gdzie indziej niesk.	11	6	5	3
12.	522305	Technik handlowiec	10	7	2	2
13.	711202	Murarz	10	0	0	0

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan z I półrocza 2012 r.

1.3 Długotrwałe bezrobocie w zawodach

Przy tworzeniu rankingu zawodów generujących długotrwałe bezrobocie wykorzystano wielkość wskaźnika długotrwałego bezrobocia, obliczonego jako iloraz zarejestrowanych osób długotrwałe bezrobotnych oraz zarejestrowanych ogółem. W poniższej tabeli zaprezentowano zawody, które w największym stopniu generują długotrwałe bezrobocie oraz w których na koniec roku zarejestrowanych było co najmniej 5-ciu bezrobotnych³.

Tabela 5. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
1.	722314	Tokarz w metalu	0,7273
2.	411004	Technik prac biurowych	0,6667
3.	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetw.	0,6667
4.	932990	Poz.robot.przy pracach prostych w przem.	0,6667
5.	751201	Cukiernik	0,6429

³ Wielkość tę, z braku jakichkolwiek wytycznych, przyjęto arbitralnie. Mniej liczne grupy pominięto, wychodząc z założenia, że sytuacja, w której np. 1 zarejestrowana osoba bezrobotna jest jednocześnie osobą długotrwałe bezrobotną i daje wskaźnik o maksymalnej wartości, jest sytuacją mylącą.

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
6.	523002	Kasjer handlowy	0,6000
7.	931205	Robotnik drogowy	0,6000
8.	911206	Salowa	0,5714
9.	931207	Robotnik torowy	0,5714
10.	432103	Magazynier	0,5556
11.	541390	Pozost.pracownicy ochrony osób i mienia	0,5556
12.	713102	Malarz budowlany	0,5000
13.	515303	Robotnik gospodarczy	0,4800
14.	751204	Piekarz	0,4583
15.	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0,4545
16.	911207	Sprzątaczką biurowa	0,4545
17.	514101	Fryzjer	0,4444
18.	712601	Hydraulik	0,4286
19.	723390	Poz.mech.masz. i urz.rolniczych i przem.	0,4286
20.	512001	Kucharz	0,4167
21.	753303	Szwaczka	0,4167
22.	233006	Nauczyciel historii	0,4000
23.	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej	0,4000
24.	753105	Krawiec	0,4000
25.	613003	Rolnik	0,3889
26.	263102	Ekonomista	0,3784
27.	522301	Sprzedawca	0,3750
28.	334306	Technik administracji	0,3333
29.	334390	Poz.prac.admin.i sekret.biura zarządu	0,3333
30.	513101	Kelner	0,3333
31.	731690	Poz.szyldz.graw.i zdob.cer.szklą i pokr.	0,3333
32.	834103	Mechanik-oper.pojazdów i masz. rolnicz.	0,3333
33.	331403	Technik ekonomista	0,3082
34.	722204	Ślusarz	0,3036
35.	711202	Murarz	0,3000
36.	721102	Formierz odlewnik	0,2857
37.	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,2857
38.	214990	Pozost.inż.i pokrew.gdzie indziej niesk.	0,2632
39.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	0,2632
40.	314207	Technik rolnik	0,2619
41.	911202	Palacz pieców zwykłych	0,2500
42.	941201	Pomoc kuchenna	0,2500
43.	931301	Robotnik budowlany	0,2333
44.	311504	Technik mechanik	0,2326
45.	214390	Pozostali inż.inżynierii środowiska	0,2222
46.	311408	Technik elektronik	0,2222
47.	351203	Technik informatyk	0,2222

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
48.	611104	Rolnik upraw polowych	0,2222
49.	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych	0,2222
50.	522305	Technik handlowiec	0,2162
51.	235107	Pedagog	0,2143
52.	263304	Politolog	0,2000
53.	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,2000
54.	752205	Stolarz	0,2000
55.	811101	Górnik eksploatacji podziemnej	0,2000
56.	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	0,1667
57.	911290	Poz.pomoce i sprzęt.biurowe,hotel.i pod.	0,1667
58.	233012	Nauczyciel języka polskiego	0,1429
59.	962902	Dozorca	0,1429
60.	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	0,1250
61.	962990	Poz.prac.przy pr.prostych gdzie in.nies.	0,1250
62.	314403	Technik technologii żywności	0,0952
63.	512002	Kucharz małej gastronomii	0,0952

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2012 r.

2 ANALIZA OFERT PRACY W POWIECIE MIECHOWSKIM WEDŁUG ZAWODÓW

2.1 Ranking ofert pracy w dużych grupach zawodowych

W I półroczu 2012 r. najwięcej ofert pracy (o kodzie dwucyfrowym) zgłoszono dla grupy „Sprzedawcy i pokrewni” (21,6% ogółu zgłoszonych ofert). Oferty pracy dla pracowników z grupy „Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni” stanowiły 15,3% wszystkich ofert, „Pracownicy usług osobistych” – 11,6%, a „Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)” – 6,8%. W pozostałych grupach zawodowych zgłoszono po mniej niż 6% ogółu ofert. Zestawienie wszystkich grup zawodów, w których zgłoszono oferty pracy oraz ich stan na koniec okresu przedstawia poniższa tabela.

Tabela 6. Procentowy udział ofert w poszczególnych grupach zawodów

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Odsetek [% ogółu]	Stan na koniec okresu [% ogółu]
1.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,3861	0,0000
2.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,1931	0,0000
3.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,0000	0,0000
4.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,9653	3,7037
5.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,1931	0,0000
6.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	1,1583	0,0000
7.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,9653	0,0000
8.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,1931	0,0000
9.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,3861	0,0000
10.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,5792	0,0000
11.	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,9653	3,7037
12.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	3,0888	7,4074
13.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	2,1236	0,0000
14.	35	Technicy informatycy	0,0000	0,0000
15.	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	15,2510	11,1111
16.	42	Pracownicy obsługi klienta	2,3166	3,7037
17.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	5,5985	3,7037
18.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,7722	0,0000
19.	51	Pracownicy usług osobistych	11,5830	7,4074
20.	52	Sprzedawcy i pokrewni	21,6216	29,6296
21.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,7722	0,0000
22.	54	Pracownicy usług ochrony	0,7722	0,0000
23.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0000	0,0000
24.	62	Leśnicy i rybacy	0,0000	0,0000
25.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,0000
26.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	6,7568	3,7037

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Odsetek [% ogółu]	Stan na koniec okresu [% ogółu]
27.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	3,4749	0,0000
28.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	4,6332	0,0000
29.	74	Elektrycy i elektronicy	0,1931	0,0000
30.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	2,7027	0,0000
31.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	1,5444	3,7037
32.	82	Monterzy	0,1931	0,0000
33.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	3,6680	7,4074
34.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,5792	3,7037
35.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,1931	0,0000
36.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	4,0541	3,7037
37.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,9653	7,4074
38.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	1,1583	0,0000

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2012 r.

2.2 Oferty pracy w zawodach

W I półroczu 2012 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy w Miechowie zgłoszono 518 ofert pracy. **Najwięcej ofert – 90, przeznaczonych było dla sprzedawców.** 61 ofert przeznaczonych było dla techników prac biurowych, 36 – dla robotników gospodarczych, a 24 – dla magazynierów. W przypadku pozostałych zawodów zgłoszono nie więcej niż 20 ofert pracy. Poniższa tabela prezentuje zestawienie ofert pracy w najczęściej zgłaszanych zawodach oraz ich liczbę na koniec okresu.

Tabela 7. Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2012 r.

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2012 r.	Stan na koniec okresu
1.	522301	Sprzedawca	90	8
2.	411004	Technik prac biurowych	61	3
3.	515303	Robotnik gospodarczy	36	2
4.	432103	Magazynier	24	1
5.	731610	Zdobnik szkła	20	0
6.	523002	Kasjer handlowy	19	0
7.	931301	Robotnik budowlany	15	1
8.	711202	Murarz	10	1
9.	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	9	0
10.	422603	Rejestratorka medyczna	7	0
11.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	7	0
12.	832202	Kierowca samochodu dostawczego	7	0
13.	514202	Kosmetyczka	6	0
14.	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	6	2

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2012 r.	Stan na koniec okresu
15.	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej	5	0
16.	413201	Operator wprowadzania danych	5	0
17.	431101	Asystent do spraw księgowości	5	0
18.	751105	Rzeźnik wędliniarz	5	0
19.	941201	Pomoc kuchenna	5	2
20.	321301	Technik farmaceutyczny	4	1
21.	332203	Przedstawiciel handlowy	4	0
22.	422602	Recepcjonista	4	0
23.	514101	Fryzjer	4	0
24.	711601	Brukarz	4	0
25.	712303	Tynkarz	4	0
26.	962902	Dozorca	4	0
27.	242307	Specjalista do spraw kadr	3	0
28.	412001	Sekretarka	3	0
29.	441203	Listonosz	3	0
30.	512002	Kucharz małej gastronomii	3	0
31.	513101	Kelner	3	0
32.	513202	Barman	3	0
33.	541901	Pracownik obsługi monitoringu	3	0
34.	711101	Konserwator budynków	3	0
35.	711404	Zbrojarz	3	0
36.	722204	Ślusarz	3	0
37.	753303	Szwaczka	3	0
38.	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	3	0
39.	911207	Sprzątaczką biurowa	3	1
40.	932101	Pakowacz	3	0

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan z I półrocza 2012 r.

2.3 Zawody ze względu na szansę uzyskania oferty

Wskaźnik szansy uzyskania oferty obliczany jest jako iloraz średniej miesięcznej liczby ofert pracy, będących w dyspozycji urzędu pracy oraz średniego miesięcznego poziomu rejestrowanego bezrobocia. Im wyższy wskaźnik tym większa możliwość uzyskania oferty pracy. Zestawienie zawodów oraz wskaźników szansy uzyskania w nich oferty pracy przedstawia poniższa tabela (bez zawodów dla których wskaźnik wyniósł 0 lub MAX).

Tabela 8. Ranking zawodów wg szansy uzyskania oferty

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik szansy uzyskania oferty	Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
1.	311504	Technik mechanik	0,0035	47.	234201	Nauczyciel przedszkola	0,1667
2.	834103	Mechanik-oper. pojazdów i masz.	0,0081	48.	241304	Specjalista bankowości	0,1667

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik szansy uzyskania oferty	Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
rolnicz.							
3.	722204	Ślusarz	0,0093	49.	331203	Referent (asystent) bankowości	0,1667
4.	722314	Tokarz w metalu	0,0111	50.	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	0,1667
5.	512001	Kucharz	0,0139	51.	421104	Kasjer walutowy	0,1667
6.	752205	Stolarz	0,0167	52.	441201	Ekspedient pocztowy	0,1667
7.	753105	Krawiec	0,0171	53.	532902	Pomoc dentystyczna	0,1667
8.	311408	Technik elektronik	0,0196	54.	621001	Drwal / pilarz drzew	0,1667
9.	512002	Kucharz małej gastronomii	0,0244	55.	711404	Zbrojarz	0,1667
10.	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,0256	56.	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarn.	0,1667
11.	513101	Kelner	0,0278	57.	751290	Poz. piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,1667
12.	712904	Technolog robót wykończeniowych w budow.	0,0333	58.	752208	Stolarz meblowy	0,1667
13.	541390	Pozost.pracownicy ochrony osób i mienia	0,0351	59.	752305	Pilarz	0,1667
14.	211301	Chemik	0,0417	60.	921101	Pomocniczy robotnik polowy	0,1667
15.	753303	Szwaczka	0,0435	61.	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	0,1818
16.	911207	Sprzątaczką biurowa	0,0455	62.	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej	0,1852
17.	532102	Opiekun medyczny	0,0476	63.	712501	Monter/składacz okien	0,2222
18.	832203	Kierowca samochodu osobowego	0,0476	64.	811105	Operator koparkoładowarki	0,2222
19.	723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,0556	65.	432103	Magazynier	0,2353
20.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	0,0614	66.	751105	Rzeźnik wędliniarz	0,2381
21.	228301	Fizjoterapeuta	0,0667	67.	311603	Technik technologii chemicznej	0,2500
22.	532201	Opiekunka domowa	0,0667	68.	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0,3333
23.	514101	Fryzjer	0,0741	69.	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,3333
24.	213207	Inżynier zootechniki	0,0833	70.	251401	Programista aplikacji	0,3333
25.	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,0833	71.	332101	Agent ubezpieczeniowy	0,3333
26.	541315	Technik ochrony fizycznej osób i mienia	0,0833	72.	711601	Brukarz	0,3333
27.	711502	Cieśla szalunkowy	0,0833	73.	722313	Tokarz / frezer obrabiarek ster.numer.	0,3333
28.	713101	Malarz - tapeciarsz	0,0833	74.	731609	Zdobnik ceramiki	0,3333
29.	713203	Lakiernik samochodowy	0,0833	75.	811409	Szlifierz kamienia	0,3333
30.	331301	Księgowy	0,0952	76.	814104	Wulkanizator	0,3333
31.	931301	Robotnik budowlany	0,0980	77.	821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastron.	0,3333
32.	321301	Technik farmaceutyczny	0,1111	78.	932901	Konserwator części	0,3333
33.	412001	Sekretarka	0,1111	79.	832202	Kierowca samochodu dostawczego	0,3333

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik szansy uzyskania oferty	Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
34.	524502	Sprzedawca w stacji paliw	0,1111	80.	711101	Konserwator budynków	0,5000
35.	541306	Portier	0,1111	81.	523002	Kasjer handlowy	0,6333
36.	721306	Błacharz samochodowy	0,1111	82.	332203	Przedstawiciel handlowy	0,6667
37.	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	0,1111	83.	332302	Zaopatrzeniowiec	0,6667
38.	932101	Pakowacz	0,1111	84.	343290	Poz.plastycy,dekor.wn ętrz i pokrewni	0,6667
39.	962902	Dozorca	0,1212	85.	343301	Bibliotekarz	0,6667
40.	515303	Robotnik gospodarczy	0,1212	86.	422602	Recepcjonista	0,6667
41.	513202	Barman	0,1250	87.	541901	Pracownik obsługi monitoringu	0,6667
42.	941201	Pomoc kuchenna	0,1282	88.	712303	Tynkarz	0,6667
43.	933304	Robotnik magazynowy	0,1333	89.	422603	Rejestratorka medyczna	1,1667
44.	522301	Sprzedawca	0,1422	90.	411004	Technik prac biurowych	1,5641
45.	514202	Kosmetyczka	0,1429	91.	731610	Zdobnik szkła	2,2222
46.	711202	Murarz	0,1449				

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2012 r.

W I półroczu 2012 r. w powiecie miechowskim **największą szansę uzyskania oferty pracy mieli bezrobotni w grupach „Kierownicy do spraw zarządzania i handlu” i „Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni”**, natomiast najmniejszą (spośród grup, w których występowały oferty pracy) „Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych”. Tabela nr 9 przedstawia wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy obliczony dla dużych grup zawodów.

Tabela 9. Ranking dużych grup zawodów wg szansy uzyskania oferty pracy

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
1.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,0000
2.	35	Technicy informatycy	0,0000
3.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0000
4.	62	Leśnicy i rybacy	0,0000
5.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000
6.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0030
7.	74	Elektrycy i elektronicy	0,0054
8.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0069
9.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0112
10.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,0128
11.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0139
12.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,0155
13.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,0185
14.	82	Monterzy	0,0208
15.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,0218

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
16.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,0258
17.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,0314
18.	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,0370
19.	54	Pracownicy usług ochrony	0,0439
20.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,0525
21.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,0620
22.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,0625
23.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,0635
24.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,0667
25.	51	Pracownicy usług osobistych	0,0680
26.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,0741
27.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,0764
28.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,0787
29.	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,1219
30.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,1282
31.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,1667
32.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,1667
33.	42	Pracownicy obsługi klienta	0,1905
34.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,2051
35.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,2460
36.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2667
37.	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,6583
38.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,6667

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2012 r.

3 ANALIZA BEZROBOCIA I OFERT PRACY ZE WZGLĘDU NA SEKCJĘ PKD

3.1 Ranking bezrobotnych i ofert pracy

W I półroczu 2012 r. zarejestrowało się łącznie 699 bezrobotnych wcześniej pracujących. Ich stan na koniec badanego okresu wyniósł 1344. W tym samym okresie **zgłoszono również 518 ofert pracy**, a ich stan na koniec okresu wyniósł 27. Liczbę zarejestrowanych bezrobotnych i zgłoszonych ofert pracy oraz ich stan na koniec okresu w podziale na sekcje PKD przedstawia poniższa tabela.

Tabela 10. Ranking bezrobotnych i ofert pracy wg sekcji PKD

Lp.	Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I-półroczu	Bezrobotni stan na koniec okresu	Oferty pracy zgłoszone w I-półroczu	Oferty pracy stan na koniec okresu
1.	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	5	12	9	0
2.	Górnictwo i wydobywanie	1	2	0	0
3.	Przetwórstwo przemysłowe	106	244	52	1
4.	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	8	11	3	0
5.	Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	3	4	0	0
6.	Budownictwo	109	142	46	1
7.	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	149	248	197	16
8.	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	32	53	16	2
9.	Transport i gospodarka magazynowa	22	47	16	0
10.	Informacja i komunikacja	7	12	8	0
11.	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	9	16	8	1
12.	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	2	5	1	0
13.	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	14	23	15	0
14.	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	30	44	13	3
15.	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	52	152	62	1
16.	Edukacja	21	64	15	0
17.	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	19	46	26	1
18.	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	7	14	19	1
19.	Pozostała działalność usługowa	49	117	12	0
20.	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0	0	0
21.	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0
22.	Działalność niezidentyfikowana	54	88	-	-
Ogółem		699	1344	518	27

Sporządzono na podstawie załącznika 2 do MPiPS-01, Stan z I półroczu 2012 r.

3.2 Struktura bezrobotnych i ofert pracy

Najwięcej ofert pracy zgłoszono w sekcjach: „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle” (38,0% ogółu), „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne” (12,0%) i „Przetwórstwo przemysłowe” (10,0%). W pozostałych sekcjach zgłoszono po mniej niż 9% ogółu ofert. W sekcjach: „Górnictwo i wydobywanie”, „Dostawy wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”, „Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby” i „Organizacje i zespoły eksterytorialne” nie zgłoszono ofert pracy.

Na koniec I półrocza 2012 roku najwięcej osób zarejestrowanych było w sekcji „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle” (18,5% ogółu bezrobotnych), następnie w sekcjach: „Przetwórstwo przemysłowe” (18,2% ogółu bezrobotnych), „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne” (11,3%) i „Budownictwo” (10,6%). W pozostałych sekcjach zarejestrowanych było po mniej niż 9% bezrobotnych. Omawiane dane przedstawia tabela nr 11.

Tabela 11. Struktura bezrobotnych i ofert pracy wg sekcji PKD

Lp.	Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I-półroczu [% ogółu]	Bezrobotni stan na koniec okresu [% ogółu]	Oferty pracy zgłoszone w I-półroczu [% ogółu]	Oferty pracy stan na koniec okresu [% ogółu]
1.	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	0,7153	0,8929	1,7375	0,0000
2.	Górnictwo i wydobywanie	0,1431	0,1488	0,0000	0,0000
3.	Przetwórstwo przemysłowe	15,1645	18,1548	10,0386	3,7037
4.	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	1,1445	0,8185	0,5792	0,0000
5.	Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	0,4292	0,2976	0,0000	0,0000
6.	Budownictwo	15,5937	10,5655	8,8803	3,7037
7.	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	21,3162	18,4524	38,0309	59,2593
8.	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	4,5780	3,9435	3,0888	7,4074
9.	Transport i gospodarka magazynowa	3,1474	3,4970	3,0888	0,0000
10.	Informacja i komunikacja	1,0014	0,8929	1,5444	0,0000
11.	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1,2876	1,1905	1,5444	3,7037
12.	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	0,2861	0,3720	0,1931	0,0000
13.	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2,0029	1,7113	2,8958	0,0000
14.	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	4,2918	3,2738	2,5097	11,1111
15.	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	7,4392	11,3095	11,9691	3,7037
16.	Edukacja	3,0043	4,7619	2,8958	0,0000
17.	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2,7182	3,4226	5,0193	3,7037
18.	Działalność związana z kulturą, rozrywką i	1,0014	1,0417	3,6680	3,7037

Lp.	Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I-półroczu [% ogółu]	Bezrobotni stan na koniec okresu [% ogółu]	Oferty pracy zgłoszone w I-półroczu [% ogółu]	Oferty pracy stan na koniec okresu [% ogółu]
	rekreacją				
19.	Pozostała działalność usługowa	7,0100	8,7054	2,3166	0,0000
20.	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
21.	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
22.	Działalność niezidentyfikowana	7,7253	6,5476	0,0000	0,0000
	Ogółem	100	100	100	100

Sporządzono na podstawie załącznika 2 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2012 r.

4 ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

Podczas analizy zawodów deficytowych i nadwyżkowych określa się wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu zawodu, który liczony jest jako iloraz średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu danego roku oraz średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w zawodzie w I półroczu. Wartość wskaźnika poniżej 0,9 oznacza zawód deficytowy, wartość pomiędzy 0,9 a 1,1 – zawód zrównoważony, a powyżej 1,1 – zawód nadwyżkowy⁴. W poniższej analizie przedstawiono również średnią miesięczną nadwyżkę/deficyt podaży siły roboczej obliczony jako różnica między średnią miesięczną liczbą zarejestrowanych bezrobotnych, a średnią miesięczną liczbą zgłoszonych ofert pracy.

4.1 Zawody nadwyżkowe

Przez **zawód nadwyżkowy** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie (wskaźnik < 0,9). Poniżej przedstawiono ranking zawodów nadwyżkowych według intensywności wskaźnika nadwyżki (z rankingu zostały wyłączone zawody, dla których wskaźnik wyniósł 0 – brak ofert pracy).

Tabela 12. Ranking zawodów nadwyżkowych

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu	Średnia miesięczna nadwyżka/deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1.	311504	Technik mechanik	0,1667	7,1667	7,0000	0,0233
2.	722204	Ślusarz	0,5000	9,3333	8,8333	0,0536
3.	512001	Kucharz	0,3333	4,0000	3,6667	0,0833
4.	722314	Tokarz w metalu	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
5.	752205	Stolarz	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
6.	753105	Krawiec	0,3333	3,3333	3,0000	0,1000
7.	311408	Technik elektronik	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
8.	512002	Kucharz małej gastronomii	0,5000	3,5000	3,0000	0,1429
9.	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
10.	712904	Technolog robót wykończeniowych w budowlach	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
11.	513101	Kelner	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
12.	723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
13.	753303	Szwaczka	0,5000	2,0000	1,5000	0,2500
14.	532102	Opiekun medyczny	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
15.	832203	Kierowca samochodu osobowego	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
16.	911207	Sprzątaczką biurowa	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
17.	211301	Chemik	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333

⁴ Zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, Departament Rynku Pracy, Warszawa 2003

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu	Średnia miesięczna nadwyżka/deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
18.	713203	Lakiernik samochodowy	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
19.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	1,1667	3,1667	2,0000	0,3684
20.	514101	Fryzjer	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444
21.	228301	Fizjoterapeuta	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
22.	532201	Opiekunka domowa	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
23.	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
24.	711502	Cieśla szalunkowy	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
25.	713101	Malarz - tapeciarnik	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
26.	931301	Robotnik budowlany	2,5000	5,0000	2,5000	0,5000
27.	524502	Sprzedawca w stacji paliw	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
28.	721306	Blacharz samochodowy	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
29.	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
30.	752208	Stolarz meblowy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
31.	962902	Dozorca	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
32.	941201	Pomoc kuchenna	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
33.	331301	Księgowy	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
34.	933304	Robotnik magazynowy	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
35.	515303	Robotnik gospodarczy	6,0000	8,3333	2,3333	0,7200
36.	412001	Sekretarka	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
37.	932101	Pakowacz	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
38.	513202	Barman	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
39.	514202	Kosmetyczka	1,0000	1,3333	0,3333	0,7500
40.	522301	Sprzedawca	15,0000	17,3333	2,3333	0,8654

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIP-01, Stan z I półroczu 2012 r.

4.2 Zawody zrównoważone

Przez **zawód zrównoważony** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy takie samo zapotrzebowanie jak liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie (wskaźnik zawiera się w przedziale od 0,9 do 1,1). Poniżej przedstawiono listę zawodów zrównoważonych na miechowskim rynku pracy.

Tabela 13. Ranking zawodów zrównoważonych

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu	Średnia miesięczna nadwyżka/deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności równowagi zawodów
1.	213207	Inżynier zootechniki	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
2.	321301	Technik farmaceutyczny	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu	Średnia miesięczna nadwyżka/deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności równowagi zawodów
3.	711202	Murarz	1,6667	1,6667	0,0000	1,0000
4.	234201	Nauczyciel przedszkola	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
5.	241304	Specjalista bankowości	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
6.	331203	Referent (asystent) bankowości	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
7.	421104	Kasjer walutowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
8.	441201	Ekspedient pocztowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
9.	532902	Pomoc dentystyczna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
10.	711404	Zbrojarz	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
11.	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarn.	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
12.	751290	Poz. piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
13.	921101	Pomocniczy robotnik polowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
14.	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	1,0000	1,0000	0,0000	1,0000
15.	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
16.	811105	Operator koparkoładowarki	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
17.	821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastron.	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
18.	932901	Konserwator części	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2012 r.

4.3 Zawody deficytowe

Przez **zawód deficytowy** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie (wskaźnik powyżej 1,1). Poniższa tabela przedstawia ranking zawodów deficytowych według intensywności wskaźnika deficytu.

Tabela 14. Ranking zawodów deficytowych

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu	Średnia miesięczna nadwyżka/deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów
1.	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	1,5000	1,3333	-0,1667	1,1250
2.	751105	Rzeźnik wędliniarz	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
3.	432103	Magazynier	4,0000	3,0000	-1,0000	1,3333
4.	711601	Brukarz	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
5.	832202	Kierowca samochodu dostawczego	1,1667	0,8333	-0,3333	1,4000
6.	814104	Wulkanizator	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu	Średnia miesięczna nadwyżka/deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów
7.	332302	Zaopatrzeniowiec	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
8.	422602	Recepcjonista	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
9.	712303	Tynkarz	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
10.	711101	Konserwator budynków	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
11.	541901	Pracownik obsługi monitoringu	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
12.	523002	Kasjer handlowy	3,1667	0,8333	-2,3333	3,8000
13.	332203	Przedstawiciel handlowy	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
14.	422603	Rejestratorka medyczna	1,1667	0,1667	-1,0000	7,0000
15.	731610	Zdobnik szkła	3,3333	0,3333	-3,0000	10,0000
16.	411004	Technik prac biurowych	10,1667	1,0000	-9,1667	10,1667

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2012 r.

Podsumowanie

Zawody deficytowe oznaczają brak pracowników w danym zawodzie na rynku pracy. Oznacza to, że należałoby szkolić bezrobotnych w tych zawodach, w których występuje deficyt. Ponadto należy również uwzględnić liczbę ofert pracy w danym zawodzie.

Z przeprowadzonej analizy wynika, że zawody o najwyższym deficycie i największej liczbie ofert pracy to **technik prac biurowych** (61 zgłoszonych ofert pracy przy 6 zarejestrowanych bezrobotnych), **zdobnik szkła** (20 ofert pracy przy 2 bezrobotnych) i **rejestratorka medyczna** (7 ofert przy 1 zarejestrowanej osobie bezrobotnej).

W przypadku zawodów nadwyżkowych, czyli zawodów, na które brakuje zapotrzebowania wśród pracodawców, najniższym wskaźnikiem charakteryzowały się zawody: **technik mechanik** (43 bezrobotnych przy 1 ofercie pracy), **ślusarz** (56 bezrobotnych przy 3 ofertach), **kucharz** (24 bezrobotnych, 2 oferty) oraz **tokarz w metalu** (zarejestrowanych 11 bezrobotnych przy 1 ofercie pracy). Ponadto na lokalnym rynku występowały zawody, na które nie zgłoszono żadnej oferty pracy, a była zarejestrowana znaczna liczba bezrobotnych. Należą do nich⁵: technik ekonomista (159 zarejestrowanych), technik rolnik (42), ekonomista i technik handlowiec (po 37).

Zawody zrównoważone stanowiły niewielką część zawodów na miechowskim rynku pracy, zdecydowanie najwięcej było zawodów nadwyżkowych, co oznacza niedopasowanie struktury osób poszukujących pracy do ofert pracy. Przyczyną takiego stanu, poza złą sytuacją gospodarczą, może być również struktura kształcenia. W związku z czym należy przeanalizować zapotrzebowanie na poszczególne zawody oraz podjąć działania zmierzające do dopasowania kształcenia do potrzeb rynku. W stosunku do osób zarejestrowanych w zawodach nadwyżkowych należy również podejmować działania zmierzające do ich przekwalifikowania.

Największą grupę bezrobotnych tworzyły jednakże osoby bez zawodu, które stanowiły niemal 29% zarejestrowanych bezrobotnych. Również najwięcej osób zaliczanych do tej grupy zarejestrowało się w ciągu I półrocza 2012 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Miechowie – 340 osób, które stanowiły prawie 30% ogółu napływu w tym okresie. Wśród zawodów generujących bezrobocie długotrwałe, wyróżnia się tokarz w metalu, w przypadku którego spośród 11 zarejestrowanych bezrobotnych 8 w rejestrze figuruje od ponad 12 miesięcy. Niezbędne jest zatem stałe podejmowanie działań zmierzających do umożliwienia zarejestrowanym w urzędzie osobom zdobycie zawodu, podwyższenie lub uzupełnienie posiadanych kwalifikacji. Ponadto w stosunku do osób długotrwałe bezrobotnych należy podejmować działania aktywizujące zmierzające do zwiększenia ich zaangażowania i motywacji.

⁵ Zawody, w których zarejestrowanych było co najmniej 30 bezrobotnych.



Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych powinien stanowić jedno z kryteriów projektowania kursów i szkoleń dla bezrobotnych przez Powiatowy Urząd Pracy w Miechowie oraz wpływać na strukturę kształcenia w poszczególnych zawodach. Ponadto regularny monitoring powinien prowadzić do zwiększenia efektywności organizowanych szkoleń i przekwalifikowań poprzez dopasowanie ich do aktualnych potrzeb rynku.

Spis tabel

Tabela 1. Struktura bezrobotnych wg dużych grup zawodowych.....	5
Tabela 2. Liczba bezrobotnych w poszczególnych zawodach.....	7
Tabela 3. Napływ bezrobotnych wg grup zawodów.....	8
Tabela 4. Napływ bezrobotnych wg zawodów.....	10
Tabela 5. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie.....	10
Tabela 6. Procentowy udział ofert w poszczególnych grupach zawodów.....	13
Tabela 7. Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2012 r.....	14
Tabela 8. Ranking zawodów wg szansy uzyskania oferty.....	15
Tabela 9. Ranking dużych grup zawodów wg szansy uzyskania oferty pracy.....	17
Tabela 10. Ranking bezrobotnych i ofert pracy wg sekcji PKD.....	19
Tabela 11. Struktura bezrobotnych i ofert pracy wg sekcji PKD.....	20
Tabela 12. Ranking zawodów nadwyżkowych.....	22
Tabela 13. Ranking zawodów zrównoważonych.....	23
Tabela 14. Ranking zawodów deficytowych.....	24