



POWIATOWY  
URZĄD PRACY  
W POZNANIU

**Raport z monitoringu  
zawodów deficytowych i nadwyżkowych  
za I półrocze 2014 roku dla powiatu  
poznańskiego**

**Powiatowy Urząd Pracy w Poznaniu**

## SPIS TREŚCI

---

SPIS TREŚCI .....	2
WSTĘP .....	3
1 ANALIZA BEZROBOCIA W POWIECIE POZNAŃSKIM WEDŁUG ZAWODÓW .....	5
1.1 Struktura bezrobotnych według grup zawodowych.....	5
1.2 Napływ osób bezrobotnych według grup zawodów .....	9
1.3 Długotrwałe bezrobocie w zawodach.....	12
2 ANALIZA OFERT PRACY W POWIECIE POZNAŃSKIM WEDŁUG ZAWODÓW .....	16
2.1 Ranking ofert pracy w dużych grupach zawodowych .....	16
2.2 Oferty pracy w zawodach .....	17
2.3 Zawody ze względu na szansę uzyskania oferty .....	19
3 ANALIZA BEZROBOCIA I OFERT PRACY ZE WZGLĘDU NA SEKCJĘ PKD .....	25
3.1 Ranking bezrobotnych i ofert pracy .....	25
3.2 Struktura bezrobotnych i ofert pracy .....	26
4 ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH .....	28
4.1 Zawody nadwyżkowe .....	28
4.2 Zawody zrównoważone .....	29
4.3 Zawody deficytowe .....	30
5 ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W DUŻYCH GRUPACH ZAWODÓW .....	32
PODSUMOWANIE .....	37
SPIS TABEL.....	39

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań Urzędów Pracy, pozwalającym 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, zapewniających 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 MPIPS<sup>1</sup>.

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

---

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

rynku pracy) jak również ze względu na sekcje PKD. Opracowanie zawiera ponadto analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych dla powiatu poznańskiego za I półrocze 2014 roku.

## 1 ANALIZA BEZROBOCIA W POWIECIE POZNAŃSKIM WEDŁUG ZAWODÓW

Na koniec I półrocza 2014 roku zarejestrowanych było **6 534** bezrobotnych mieszkańców powiatu poznańskiego, z czego **55,4% tj. 3 618** osób stanowiły kobiety. Stopa bezrobocia na koniec I półrocza 2014 roku wynosiła **4,1%**.

### 1.1 Struktura bezrobotnych według grup zawodowych<sup>2</sup>

**Na koniec I półrocza 2014 roku najwięcej osób bezrobotnych było zarejestrowanych w grupie 52 – „Sprzedawcy i pokrewni”. Osoby te stanowiły 11,1% wszystkich bezrobotnych.** Około 10,6% zarejestrowanych bezrobotnych stanowiły osoby z grupy „Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni”, natomiast 9,9% „Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych”. Ponadto 9,6% zarejestrowanych bezrobotnych to „Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni”, a 6,7% ogółu zarejestrowanych stanowili „Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania”. Co najmniej 6,0% bezrobotnych odnotowano jeszcze w grupach: „Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych” (6,5%) i „Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)” (6,4%) oraz „Pracownicy usług osobistych” (6,3%). W pozostałych grupach zawodów było zarejestrowanych po mniej niż 6% ogółu bezrobotnych.

W przypadku kobiet najliczniejszą grupę bezrobotnych tworzyły kobiety w zawodach z grup „Sprzedawcy i pokrewni”, „Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni” oraz „Pracownicy usług osobistych”, które stanowiły odpowiednio 18,7%, 11,1% oraz 9,0% zarejestrowanych kobiet. Natomiast wśród bezrobotnych absolwentów najwięcej było bezrobotnych wchodzących w skład grupy „Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych” – stanowili oni 40,3% zarejestrowanych absolwentów. Długotrwale bezrobotnymi najczęściej były osoby w zawodach z grup „Sprzedawcy i pokrewni” – 12,3% ogółu zarejestrowanych długotrwale bezrobotnych i „Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni” – 11,4%.

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.	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0870	0,0391	0,0000	0,0000	0,2175	0,1282

<sup>2</sup> Grupy wg Klasyfikacji Zawodów i Specjalności wprowadzonej na potrzeby rynku pracy

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem [%]	Kobiety [%]	W tym			
					Absolwenci [%]		Powyżej 12 m-cy [%]	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
2.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,1524	0,0781	0,0000	0,0000	0,2175	0,0000
3.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,1524	0,0782	0,0000	0,0000	0,1450	0,1282
4.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,1089	0,1954	0,0000	0,0000	0,0725	0,1282
5.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	6,5492	6,2893	40,2983	30,0000	5,2934	5,7691
6.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	1,2402	1,9142	4,4776	2,5000	0,7250	1,2820
7.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	2,3935	3,5547	7,4626	12,5000	2,1754	2,9487
8.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	6,6580	8,7500	14,9260	15,0000	5,5836	7,9487
9.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,1741	0,1172	1,4925	2,5000	0,0725	0,0000
10.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	5,0914	6,0548	13,4327	17,5000	3,9157	4,1024
11.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	9,9218	7,3049	1,4925	0,0000	9,7896	6,5384
12.	32	Średni personel do spraw zdrowia	1,7624	2,6954	10,4477	17,5000	1,5952	2,3076
13.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	5,7877	8,7110	0,0000	0,0000	6,2364	9,8718
14.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,8921	1,2500	0,0000	0,0000	0,6525	0,8974
15.	35	Technicy informatycy	0,9357	0,4297	1,4925	0,0000	0,5801	0,2564
16.	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,8051	1,3281	0,0000	0,0000	1,0153	1,7949
17.	42	Pracownicy obsługi klienta	0,8703	1,3281	0,0000	0,0000	0,7251	1,1538
18.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,7616	0,9765	0,0000	0,0000	0,5801	0,8974
19.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,1741	0,2344	0,0000	0,0000	0,2175	0,3846
20.	51	Pracownicy usług osobistych	6,3316	8,9844	0,0000	0,0000	6,4539	9,2308
21.	52	Sprzedawcy i pokrewni	11,1385	18,7092	1,4925	2,5000	12,3301	20,3857
22.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,2611	0,4297	0,0000	0,0000	0,2175	0,2564
23.	54	Pracownicy usług ochrony	0,2828	0,1953	0,0000	0,0000	0,3626	0,2564
24.	61	Rolnicy produkcji towarowej	1,0880	1,4063	0,0000	0,0000	0,9427	0,8974
25.	62	Leśnicy i rybacy	0,0435	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
26.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,2611	0,2734	0,0000	0,0000	0,4351	0,5128
27.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	6,3537	0,1563	0,0000	0,0000	6,6713	0,2564
28.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	9,6170	0,5079	0,0000	0,0000	11,3851	0,5128
29.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	1,5448	1,6408	0,0000	0,0000	2,0303	2,3076

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem [%]	Kobiety [%]	W tym			
					Absolwenci [%]		Powyżej 12 m-cy [%]	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
30.	74	Elektrycy i elektrycy	3,1332	0,6641	2,9851	0,0000	3,0457	0,6410
31.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	10,6179	11,0547	0,0000	0,0000	10,5873	11,0256
32.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	1,1968	1,4845	0,0000	0,0000	1,5952	2,3076
33.	82	Monterzy	0,3264	0,2344	0,0000	0,0000	0,5076	0,5128
34.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,8704	0,1172	0,0000	0,0000	0,8701	0,2564
35.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,7833	1,3281	0,0000	0,0000	1,2328	2,1795
36.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,1089	0,0782	0,0000	0,0000	0,0725	0,1282
37.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	1,3055	1,0938	0,0000	0,0000	1,1603	1,4102
38.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,1305	0,2344	0,0000	0,0000	0,1450	0,2564
39.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,0871	0,0782	0,0000	0,0000	0,1450	0,1282
Razem			100	100	100	100	100	100

Sporządzono na podstawie danych z załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na koniec I półrocza 2014 r.

Na koniec I półrocza 2014 roku wśród osób bezrobotnych najwięcej (według kodu sześciocyfrowego) było zarejestrowanych jako osoby bez zawodu lub z zawodem nie ujętym w KZiS – 1 938 osób. **Następną grupę zawodową stanowiły osoby zarejestrowane w zawodzie sprzedawcy – 442 osoby. Ponadto w zawodzie krawca zarejestrowanych było 169 osób, a w zawodzie technika ekonomisty – 164 osoby.** W pozostałych zawodach zarejestrowanych było po mniej niż 110 osób. Poniższa tabela jest zestawieniem zawodów, z podziałem na grupy bezrobotnych, w których liczebność bezrobotnych ogółem wynosi co najmniej 20.

**Tabela 2. Liczba bezrobotnych w poszczególnych zawodach**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem [N]	Kobiety [N]	W tym			
					Absolwenci [N]		Powyżej 12 m-cy [N]	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
1.	000000	Inny zawód lub brak zawodu	1938	1058	24	14	488	277
2.	522301	Sprzedawca*	442	422	1	1	148	142
3.	753105	Krawiec*	169	166	0	0	51	50
4.	331403	Technik ekonomista*	164	142	0	0	53	48
5.	722204	Ślusarz*	106	3	0	0	39	0
6.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	106	0	0	0	38	0
7.	512001	Kucharz*	92	54	0	0	33	22
8.	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	90	61	2	0	14	10

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem [N]	W tym				
				Kobiety [N]	Absolwenci [N]		Powyżej 12 m-cy [N]	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
9.	752205	Stolarz*	84	4	0	0	27	3
10.	311504	Technik mechanik*	83	7	0	0	25	1
11.	514101	Fryzjer*	75	74	0	0	21	21
12.	751201	Cukiernik*	74	54	0	0	22	16
13.	235107	Pedagog	58	53	4	4	13	11
14.	711202	Murarz*	57	0	0	0	18	0
15.	263102	Ekonomista	52	35	1	1	14	8
16.	753402	Tapicer*	51	4	0	0	19	2
17.	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	50	38	0	0	15	11
18.	522305	Technik handlowiec*	46	38	0	0	14	11
19.	334306	Technik administracji*	42	37	0	0	12	11
20.	713102	Malarz budowlany	42	3	0	0	14	1
21.	242217	Specjalista administracji publicznej	41	31	3	2	18	15
22.	314207	Technik rolnik*	41	30	0	0	12	10
23.	721306	Blacharz samochodowy*	41	0	0	0	14	0
24.	241306	Specjalista do spraw finansów	37	34	1	1	7	7
25.	513101	Kelner*	35	34	0	0	11	11
26.	722314	Tokarz w metalu	35	6	0	0	14	1
27.	311204	Technik budownictwa*	34	7	0	0	8	3
28.	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	33	0	0	0	11	0
29.	351203	Technik informatyk*	32	8	1	0	6	2
30.	713203	Lakiernik samochodowy	32	0	0	0	7	0
31.	263304	Politolog	31	20	1	1	10	5
32.	713101	Malarz - tapeciarz*	28	0	0	0	10	0
33.	751204	Piekarz*	28	11	0	0	5	3
34.	263204	Socjolog	27	19	1	1	4	3
35.	411004	Technik prac biurowych*	27	25	0	0	9	9
36.	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	27	0	2	0	4	0
37.	311924	Technik technologii odzieży*	26	26	0	0	8	8
38.	512002	Kucharz małej gastronomii*	26	17	0	0	5	5
39.	741290	Pozostali elektromechanicy i elektrycy	26	3	0	0	6	1
40.	311408	Technik elektronik*	25	6	1	0	12	3
41.	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	24	15	1	1	10	8
42.	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	24	12	0	0	7	4
43.	514207	Technik usług kosmetycznych*	23	23	0	0	8	8
44.	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	23	0	0	0	4	0



Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem [N]	W tym				
				Kobiety [N]	Absolwenci [N]		Powyżej 12 m-cy [N]	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
45.	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	22	19	0	0	7	6
46.	613003	Rolnik*	22	14	0	0	7	4
47.	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	21	19	2	2	6	5
48.	314403	Technik technologii żywności*	21	17	0	0	4	1
49.	741201	Elektromechanik*	21	7	0	0	2	1
50.	752208	Stolarz meblowy	21	1	0	0	6	0
51.	911207	Sprzątaczką biurowa	21	21	0	0	14	14
52.	213204	Inżynier ogrodnictwa	20	17	2	2	9	8
53.	712601	Hydraulik	20	0	0	0	7	0
54.	723105	Mechanik samochodów osobowych	20	0	0	0	9	0

Obliczenia własne na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na koniec I półrocza 2014 r.

## 1.2 Napływ osób bezrobotnych według grup zawodów

Według dużych grup zawodów największy napływ osób bezrobotnych miał miejsce w grupach „Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni” (9,8%), „Sprzedawcy i pokrewni” (9,5%) oraz „Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych” (9,1%). Strukturę napływu bezrobotnych według kodu dużych grup zawodów, z wyszczególnieniem kobiet i absolwentów, przedstawia poniższa tabela.

**Tabela 3. Struktura napływu bezrobotnych wg grup zawodów w powiecie poznańskim**

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Napływ Ogółem [%]	W tym		
				Napływ kobiet [%]	Absolwenci [%]	
					Razem	Kobiety
1.	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0309	0,0000	0,0000	0,0000
2.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0619	0,0000	0,0000	0,0000
3.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,1856	0,0579	0,0000	0,0000
4.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,1546	0,2315	0,0000	0,0000
5.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	8,2587	7,5811	20,6522	19,9998
6.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	2,0724	3,3565	5,0725	5,8824
7.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	2,6601	4,2246	3,9855	5,8823
8.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	8,6607	11,1112	11,2325	11,1765
9.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,4330	0,2894	0,3623	0,5882
10.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	6,5265	8,7385	11,9564	13,5295
11.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	9,0627	6,6551	4,7101	2,3529
12.	32	Średni personel do spraw zdrowia	1,8559	2,3728	5,0724	7,0587

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Napływ Ogółem [%]	W tym		
				Napływ kobiet [%]	Absolwenci [%]	
					Razem	Kobiety
13.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	5,6603	8,2754	3,9854	5,2941
14.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,0826	1,6205	1,0869	1,7646
15.	35	Technicy informatycy	1,2064	0,5788	2,5362	0,0000
16.	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,6805	1,1574	0,0000	0,0000
17.	42	Pracownicy obsługi klienta	1,2371	1,9676	2,5362	3,5294
18.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,8351	0,9259	0,7246	0,5882
19.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,0928	0,1158	0,0000	0,0000
20.	51	Pracownicy usług osobistych	6,2481	8,3334	8,3334	12,3535
21.	52	Sprzedawcy i pokrewni	9,5269	16,2022	6,5217	8,2353
22.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,0928	0,1736	0,0000	0,0000
23.	54	Pracownicy usług ochrony	0,2784	0,2315	0,3623	0,5882
24.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,9589	1,2732	0,0000	0,0000
25.	62	Leśnicy i rybacy	0,0309	0,0000	0,0000	0,0000
26.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0619	0,1157	0,0000	0,0000
27.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	5,9388	0,1736	1,8115	0,0000
28.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	8,2585	0,5209	2,8985	0,0000
29.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	1,1752	1,0997	0,0000	0,0000
30.	74	Elektrycy i elektronicy	2,8456	0,3472	2,8985	0,0000
31.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	9,8361	9,4330	2,8986	1,1764
32.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,8041	0,8103	0,0000	0,0000
33.	82	Monterzy	0,1547	0,0579	0,0000	0,0000
34.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,9590	0,1158	0,3623	0,0000
35.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,5258	0,8681	0,0000	0,0000
36.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0618	0,0000	0,0000	0,0000
37.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	1,2991	0,6945	0,0000	0,0000
38.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,1547	0,2894	0,0000	0,0000
39.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,0309	0,0000	0,0000	0,0000
Razem			100	100	100	100

Obliczenia własne na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan z I półrocza 2014 r.

Tabela nr 4 przedstawia napływ bezrobotnych w poszczególnych zawodach. W zestawieniu uwzględniono zawody, w których napływ ogółem wyniósł w I półroczu 2014 roku co najmniej 15 osób. Wynika z niego, że największy napływ wystąpił wśród sprzedawców i techników ekonomistów. Zdecydowaną większość napływu w wymienionych zawodach stanowiły kobiety.

**Tabela 4. Napływ bezrobotnych wg zawodów**

Lp.	Kod zawo- du	Nazwa zawodu	Napływ Ogółem [N]	W tym		
				Napływ kobiet [N]	Absolwenci [N]	
					Razem	Kobiety
1.	522301	Sprzedawca*	257	241	15	13
2.	331403	Technik ekonomista*	112	92	4	4
3.	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarzą- dzania i organizacji	99	64	10	5
4.	753105	Krawiec*	94	94	1	1
5.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	71	0	7	0
6.	514101	Fryzjer*	66	65	14	14
7.	752205	Stolarz*	65	1	4	0
8.	722204	Ślusarz*	62	3	1	0
9.	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	56	39	5	3
10.	751201	Cukiernik*	54	36	3	1
11.	311504	Technik mechanik*	52	2	0	0
12.	512001	Kucharz*	52	23	1	1
13.	235107	Pedagog	48	45	8	7
14.	263102	Ekonomista	38	27	5	3
15.	711202	Murarz*	38	0	2	0
16.	241306	Specjalista do spraw finansów	34	29	2	2
17.	351203	Technik informatyk*	31	8	7	0
18.	512002	Kucharz małej gastronomii*	30	11	4	2
19.	522305	Technik handlowiec*	28	20	1	0
20.	311204	Technik budownictwa*	27	4	2	0
21.	753402	Tapicer*	27	1	0	0
22.	242217	Specjalista administracji publicznej	25	18	6	5
23.	334306	Technik administracji*	25	23	2	2
24.	722314	Tokarz w metalu	25	5	0	0
25.	263304	Politolog	24	17	4	3
26.	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	23	21	4	3
27.	741203	Elektromechanik pojazdów samocho- dowych*	23	0	4	0
28.	314207	Technik rolnik*	22	11	2	1
29.	713101	Malarz - tapeciarz*	22	0	0	0
30.	721306	Blacharz samochodowy*	22	0	0	0
31.	751204	Piekarz*	22	5	0	0
32.	228301	Fizjoterapeuta	21	16	8	5
33.	263204	Socjolog	20	15	3	3
34.	713203	Lakiernik samochodowy	20	0	0	0
35.	513101	Kelner*	19	15	0	0
36.	713102	Malarz budowlany	19	2	0	0
37.	741201	Elektromechanik*	19	3	1	0
38.	311924	Technik technologii odzieży*	18	18	0	0
39.	311303	Technik elektryk*	17	0	1	0
40.	514207	Technik usług kosmetycznych*	17	17	3	3

Lp.	Kod zawo- du	Nazwa zawodu	Napływ Ogółem [N]	W tym		
				Napływ kobiet [N]	Absolwenci [N]	
					Razem	Kobiety
41.	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	17	0	1	0
42.	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	16	6	3	0
43.	422402	Technik hotelarstwa*	16	14	4	4
44.	752208	Stolarz meblowy	16	0	0	0
45.	213105	Biolog	15	14	3	3
46.	311408	Technik elektronik*	15	4	1	0
47.	411004	Technik prac biurowych*	15	13	0	0
48.	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	15	0	0	0

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2014 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 grupy zawodów, które w największym stopniu generują długotrwałe bezrobocie wg kodu dwucyfrowego. Długotrwałe bezrobocie najczęściej generują „Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni”, „Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych”, „Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby”, „Pomoce domowe i sprzątaczkę”, „Monterzy”, „Kierownicy do spraw zarządzania i handlu”, „Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych” oraz „Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni”.

**Tabela 5. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie wg kodu dwucyfrowego**

Lp.	Kod zawo- du	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezro- bocia
1.	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,7500
2.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,5000
3.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,5000
4.	91	Pomoce domowe i sprzątaczkę	0,4722
5.	82	Monterzy	0,4667
6.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,4286
7.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,4000
8.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,3944
9.	54	Pracownicy usług ochrony	0,3846
10.	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,3784
11.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,3750
12.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,3552
13.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,3333

Lp.	Kod zawo- du	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezro- bocia
14.	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,3320
15.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,3233
16.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,3151
17.	51	Pracownicy usług osobistych	0,3058
18.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,3000
19.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,2992
20.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,2961
21.	74	Elektrycy i elektronicy	0,2917
22.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,2857
23.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,2727
24.	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,2716
25.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,2667
26.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,2600
27.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,2516
28.	42	Pracownicy obsługi klienta	0,2500
29.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,2500
30.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,2425
31.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,2308
32.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,2286
33.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,2195
34.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,2000
35.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,2000
36.	35	Technicy informatycy	0,1860
37.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,1754
38.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,1250
39.	62	Leśnicy i rybacy	0,0000

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na koniec I półrocza 2014 r.*

W poniższej tabeli zaprezentowano grupy zawodów wg kodu czterocyfrowego, które w największym stopniu generują długotrwałe bezrobocie oraz takie, w których na koniec półrocza zarejestrowanych było co najmniej 15 bezrobotnych. Grupy zawodów, które w największym stopniu generują długotrwałe bezrobocie to „Cieśle i stolarze budowlani”, „Introligatorzy i pokrewni”, „Pomoce i sprzętaczkę biurowe, hotelowe i pokrewnie”, „Gospodarze budynków” oraz „Technicy elektronicy i pokrewni”. Szczegółowe zestawienie znajduje się w tabeli nr 6.

**Tabela 6. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie wg kodu czterocyfrowego**

Lp.	Kod zawo- du	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezro- bocia
1.	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,5263

Lp.	Kod zawo- du	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezro- bocia
2.	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,5000
3.	9112	Pomoce i sprzętaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	0,4848
4.	5153	Gospodarze budynków	0,4706
5.	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,4643
6.	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,4348
7.	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów che- micznych	0,4211
8.	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,3704
9.	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,3697
10.	7222	Ślusarze i pokrewni	0,3670
11.	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,3585
12.	7311	Mechanicy precyzyjni	0,3529
13.	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,3529
14.	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,3509
15.	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spo- żywczych i pokrewni	0,3500
16.	7213	Blacharze	0,3469
17.	7131	Malarze i pokrewni	0,3429
18.	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,3393
19.	2161	Architekci	0,3333
20.	3313	Księgowi	0,3333
21.	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,3333
22.	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,3333
23.	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,3265
24.	4110	Pracownicy obsługi biurowej	0,3226
25.	5120	Kucharze	0,3220
26.	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,3208
27.	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,3182
28.	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,3161
29.	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3158
30.	5131	Kelnerzy	0,3143
31.	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,3119
32.	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,3030
33.	3144	Technicy technologii żywności	0,3000
34.	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,2989
35.	2643	Filolodzy i tłumacze	0,2973
36.	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,2955
37.	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej nie- sklasyfikowani	0,2951
38.	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,2941
39.	3115	Technicy mechanicy	0,2879
40.	2113	Chemicy	0,2857
41.	7112	Murarze i pokrewni	0,2812
42.	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,2800

Lp.	Kod zawo- du	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezro- bocia
43.	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,2788
44.	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,2787
45.	2631	Ekonomiści	0,2692
46.	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,2632
47.	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,2632
48.	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,2609
49.	3112	Technicy budownictwa	0,2545
50.	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,2500
51.	5141	Fryzjerzy	0,2500
52.	3113	Technicy elektrycy	0,2400
53.	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	0,2376
54.	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2353
55.	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjąt- kiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,2188
56.	6113	Ogrodnicy	0,2174
57.	7132	Lakiernicy	0,2045
58.	2283	Fizjoterapeuci	0,2000
59.	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,1923
60.	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,1875
61.	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,1875
62.	2413	Analitycy finansowi	0,1795
63.	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,1765
64.	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,1522
65.	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,1395
66.	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,1333
67.	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,1250
68.	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,1250
69.	2131	Biolodzy i pokrewni	0,0909
70.	2144	Inżynierowie mechanicy	0,0909

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na koniec I półrocza 2014 r.*

## 2 ANALIZA OFERT PRACY W POWIECIE POZNAŃSKIM WEDŁUG ZAWODÓW

### 2.1 Ranking ofert pracy w dużych grupach zawodowych

W I półroczu 2014 roku najwięcej ofert pracy (o kodzie dwucyfrowym) zgłoszono dla grupy „Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie” (18,2% ogółu zgłoszonych ofert). Oferty pracy dla osób z grupy „Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni” stanowiły 12,5% wszystkich ofert, w przypadku grupy „Pracownicy usług osobistych” – 9,0%, a odnośnie grupy „Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej” – 6,7%. Należy jeszcze odnotować, że dla grupy „Sprzedawcy i pokrewni” zgłoszono 6,5% ogółu ofert. 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 półrocza przedstawia poniższa tabela.

**Tabela 7. Procentowy udział ofert w poszczególnych grupach zawodów**

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Odsetek [% ogółu]	Stan na koniec okresu [% ogółu]
1.	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0000	0,0000
2.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0822	0,0000
3.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,2466	0,0000
4.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	1,5618	0,0000
5.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	2,0139	1,6530
6.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,5754	0,2755
7.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,6165	1,1019
8.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	2,5071	1,3774
9.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,2055	0,2755
10.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,1644	0,2755
11.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,6987	0,8265
12.	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,1644	0,2755
13.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	3,9457	3,0304
14.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,4932	0,5510
15.	35	Technicy informatycy	0,0411	0,0000
16.	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	1,5207	0,2755
17.	42	Pracownicy obsługi klienta	0,6165	0,8264
18.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	6,7406	4,9587
19.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2466	0,0000
20.	51	Pracownicy usług osobistych	9,0024	3,5813
21.	52	Sprzedawcy i pokrewni	6,4529	15,1507
22.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,0411	0,0000
23.	54	Pracownicy usług ochrony	2,3839	0,0000



Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Odsetek [% ogółu]	Stan na koniec okresu [% ogółu]
24.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,4521	0,2755
25.	62	Leśnicy i rybacy	0,0000	0,0000
26.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,0000
27.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	4,3155	13,4987
28.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	5,2199	6,3361
29.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,5343	1,1020
30.	74	Elektrycy i elektronicy	1,6440	0,2755
31.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	12,5359	7,9890
32.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	3,0414	3,8568
33.	82	Monterzy	2,0550	1,3774
34.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	5,8363	10,1929
35.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	2,3839	5,5096
36.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,6165	0,5510
37.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	18,1669	14,0497
38.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,1644	0,2755
39.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	2,7127	0,2755

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2014 r.*

## 2.2 Oferty pracy w zawodach

W I półroczu 2014 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy w Poznaniu zgłoszono 2 433 oferty pracy od pracodawców prowadzących działalność gospodarczą na terenie powiatu poznańskiego. **Najwięcej ofert – 172, przeznaczonych było dla robotników gospodarczych.** 140 ofert przeznaczonych było dla rzeźników-wędliniarzy, 139 – dla magazynierów, 130 – dla pakowaczy, 124 – dla robotników magazynowych, 78 – dla sprzedawców, a 70 – dla robotników pomocniczych w przemyśle przetwórczym. W przypadku pozostałych zawodów zgłoszono mniej niż 60 ofert pracy. Poniższa tabela prezentuje zestawienie ofert pracy w najczęściej zgłaszanych zawodach oraz ich liczbę na koniec okresu. Z tabeli wyłączono zawody, w których zgłoszono mniej niż 10 ofert pracy.

**Tabela 8. Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 roku**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 r.	Stan na koniec okresu
1.	515303	Robotnik gospodarczy	172	2
2.	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	140	5
3.	432103	Magazynier	139	15
4.	932101	Pakowacz	130	12
5.	933304	Robotnik magazynowy	124	2

Lp.	Kod zawo- du	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 r.	Stan na koniec okresu
6.	522301	Sprzedawca*	78	20
7.	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	70	20
8.	753105	Krawiec*	55	7
9.	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	54	0
10.	911207	Sprzątaczką biurowa	54	20
11.	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	49	0
12.	523002	Kasjer handlowy	45	30
13.	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	45	20
14.	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	44	4
15.	332203	Przedstawiciel handlowy	43	3
16.	722204	Ślusarz*	36	1
17.	931301	Robotnik budowlany	36	12
18.	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	36	0
19.	932913	Sortowacz	28	3
20.	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	27	13
21.	712101	Dekarz*	26	23
22.	753303	Szwaczka	26	1
23.	753402	Tapicer*	23	2
24.	751104	Rozbieracz - wykrawacz	22	2
25.	142004	Kierownik supermarketu	21	0
26.	331301	Księgowy	20	2
27.	821390	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	20	0
28.	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	17	0
29.	514101	Fryzjer*	17	1
30.	722312	Szlifierz metali	17	7
31.	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	15	2
32.	723105	Mechanik samochodów osobowych	15	3
33.	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	15	0
34.	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	15	5
35.	961303	Zamiatacz	15	0
36.	412001	Sekretarka	13	1
37.	431101	Asystent do spraw księgowości	13	2
38.	512001	Kucharz*	13	5
39.	524902	Doradca klienta	13	1
40.	832202	Kierowca samochodu dostawczego	13	0
41.	711202	Murarz*	12	5
42.	713104	Szpachlarz	12	3
43.	216601	Grafik komputerowy DTP	11	1
44.	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	11	0
45.	752205	Stolarz*	11	3
46.	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	11	0

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 r.	Stan na koniec okresu
47.	333105	Spedytor	10	2
48.	411004	Technik prac biurowych*	10	0
49.	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	10	0
50.	711404	Zbrojarz	10	10
51.	753403	Tapicer meblowy	10	5
52.	814308	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	10	5
53.	816013	Operator urządzeń do produkcji piwa	10	0
54.	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	10	2
55.	821904	Monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	10	0

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan z I półroczu 2014 r.*

### 2.3 Zawody ze względu na szansę uzyskania oferty

W I półroczu 2014 roku **największą szansę uzyskania oferty pracy mieli bezrobotni w grupach „Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych” oraz „Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie”**, natomiast najmniejszą (spośród grup, w których występowały oferty pracy) „Technicy informatycy”. 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.	35	Technicy informatycy	0,0035
2.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0038
3.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0062
4.	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,0084
5.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,0133
6.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,0222
7.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0261
8.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0324
9.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,0328
10.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0329
11.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,0351
12.	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0416
13.	74	Elektrycy i elektronicy	0,0468
14.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,0470
15.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0555
16.	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,0581
17.	42	Pracownicy obsługi klienta	0,0599
18.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,0614

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
19.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,0615
20.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewne	0,0633
21.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,0926
22.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,1176
23.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,1190
24.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,1196
25.	51	Pracownicy usług osobistych	0,1535
26.	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,1759
27.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,2129
28.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,2222
29.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,2625
30.	82	Monterzy	0,5556
31.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,6250
32.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,6872
33.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,8974
34.	54	Pracownicy usług ochrony	0,9394
35.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	1,2667
36.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	1,3542
37.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	2,6667

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2014 r.*

Zestawienie zawodów oraz wskaźników szansy uzyskania w nich oferty pracy w grupach zawodowych według kodu czterocyfrowego przedstawia poniższa tabela (bez uwzględnienia grup zawodów, dla których wskaźnik wyniósł 0 lub MAX). Wskaźnik MAX oznacza, że w danej grupie zawodów zgłaszane były oferty pracy, jednak nie było żadnych osób bezrobotnych.

**Tabela 10. Ranking grup zawodów wg szansy uzyskania oferty pracy i kodu czterocyfrowego**

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
1.	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,0017
2.	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0028
3.	3144	Technicy technologii żywności	0,0032
4.	3115	Technicy mechanicy	0,0047
5.	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,0054
6.	3112	Technicy budownictwa	0,0054
7.	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,0056
8.	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0056
9.	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,0057
10.	3514	Technicy sieci internetowych	0,0077
11.	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,0079
12.	2131	Biolodzy i pokrewni	0,0081
13.	2413	Analitycy finansowi	0,0087

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
14.	7213	Blacharze	0,0091
15.	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0093
16.	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0115
17.	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0121
18.	3113	Technicy elektrycy	0,0123
19.	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0137
20.	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0142
21.	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0156
22.	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0157
23.	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,0159
24.	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,0159
25.	2113	Chemicy	0,0163
26.	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,0169
27.	5120	Kucharze	0,0179
28.	2432	Specjaliści do spraw public relations	0,0185
29.	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0190
30.	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,0196
31.	3431	Fotografowie	0,0222
32.	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,0228
33.	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,0238
34.	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,0238
35.	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,0238
36.	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,0254
37.	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,0256
38.	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,0281
39.	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,0303
40.	5141	Fryzjerzy	0,0310
41.	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,0326
42.	2642	Dziennikarze	0,0351
43.	7316	Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0370
44.	2151	Inżynierowie elektrycy	0,0370
45.	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,0376
46.	7112	Murarze i pokrewni	0,0379
47.	7131	Malarze i pokrewni	0,0384
48.	2144	Inżynierowie mechanicy	0,0408
49.	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	0,0413
50.	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,0416
51.	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,0417
52.	7132	Lakiernicy	0,0442
53.	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0444
54.	5131	Kelnerzy	0,0444
55.	7123	Tynkarze i pokrewni	0,0476

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
56.	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0476
57.	2142	Inżynierowie budownictwa	0,0505
58.	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,0516
59.	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,0555
60.	6113	Ogrodnicy	0,0566
61.	7222	Ślusarze i pokrewni	0,0580
62.	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0606
63.	2283	Fizjoterapeuci	0,0606
64.	5132	Barmani	0,0666
65.	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,0667
66.	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0694
67.	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,0794
68.	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,0797
69.	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,0833
70.	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,0833
71.	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,0833
72.	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0833
73.	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0833
74.	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,0933
75.	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,0982
76.	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,1000
77.	4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	0,1000
78.	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,1111
79.	6111	Rolnicy upraw polowych	0,1111
80.	4412	Listonosze i pokrewni	0,1111
81.	9412	Pomoce kuchenne	0,1190
82.	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1212
83.	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,1250
84.	4110	Pracownicy obsługi biurowej	0,1333
85.	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,1392
86.	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,1429
87.	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,1481
88.	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,1569
89.	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1666
90.	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1666
91.	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,1666
92.	3251	Asystenci dentyści	0,1666
93.	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,1666
94.	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,1666
95.	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,1666
96.	3323	Zaopatrzeniowcy	0,1667
97.	7322	Drukarze	0,1795

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
98.	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,1852
99.	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2000
100.	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,2083
101.	2162	Architekci krajobrazu	0,2222
102.	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,2222
103.	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,2222
104.	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0,2222
105.	3313	Księgowi	0,2292
106.	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2381
107.	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,2424
108.	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,2500
109.	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,2500
110.	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,2500
111.	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,2666
112.	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,2857
113.	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	0,2877
114.	4120	Sekretarki (ogólne)	0,2889
115.	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,2933
116.	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,3095
117.	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,3175
118.	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,3332
119.	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3332
120.	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,3332
121.	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,3332
122.	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,3332
123.	4313	Pracownicy obsługi płaconej	0,3332
124.	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,3333
125.	9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	0,3333
126.	7212	Spawacze i pokrewni	0,3590
127.	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3750
128.	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3889
129.	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,4615
130.	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,5000
131.	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,5555
132.	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,5714
133.	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,6666
134.	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,6666
135.	2514	Programiści aplikacji	0,6666
136.	3322	Przedstawiciele handlowi	0,8333
137.	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,9841
138.	4132	Operatorzy wprowadzania danych	1,0000

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
139.	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	1,0333
140.	7121	Dekarze	1,2381
141.	2166	Projektanci grafiki i multimedialni	1,3333
142.	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5116
143.	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	1,5309
144.	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	1,5897
145.	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	1,6666
146.	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,6666
147.	9321	Pakowacze	1,7000
148.	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	1,7500
149.	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	1,8889
150.	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	2,0000
151.	5153	Gospodarze budynków	2,1081
152.	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	2,3333
153.	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	2,3871
154.	4321	Magazynierzy i pokrewni	2,6333
155.	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	2,6944
156.	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	4,5000
157.	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	4,5000
158.	9613	Zamiatacze i pokrewni	7,6666

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2014 r.*



### 3 ANALIZA BEZROBOCIA I OFERT PRACY ZE WZGLĘDU NA SEKCJĘ PKD

#### 3.1 Ranking bezrobotnych i ofert pracy

W I półroczu 2014 roku zarejestrowało się łącznie 4 150 bezrobotnych wcześniej pracujących. Ich stan na koniec badanego okresu wyniósł 5 972. W tym samym okresie **zgłoszono również 2 433 oferty pracy**, a ich stan na koniec okresu wyniósł 363. Liczbę zarejestrowanych bezrobotnych i zgłoszonych ofert pracy oraz ich stan na koniec okresu w podziale na sekcje PKD przedstawia poniższa tabela.

**Tabela 11. Ranking bezrobotnych i ofert pracy wg sekcji PKD**

Lp.	Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2014 roku	Stan w końcu I półrocza 2014 roku	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 roku	Stan w końcu I półrocza 2014 roku
1.	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	402	784	22	2
2.	Górnictwo i wydobywanie	2	3	0	0
3.	Przetwórstwo przemysłowe	685	987	276	59
4.	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	3	7	0	0
5.	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	30	46	324	0
6.	Budownictwo	250	306	181	62
7.	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	1201	1641	336	64
8.	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	88	128	41	3
9.	Transport i gospodarka magazynowa	159	167	170	26
10.	Informacja i komunikacja	53	76	32	0
11.	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	78	99	21	6
12.	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	25	30	8	4
13.	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	115	137	108	11
14.	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	312	357	748	110
15.	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	90	111	56	2
16.	Edukacja	65	110	13	2
17.	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	64	103	32	3
18.	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	45	50	13	3
19.	Pozostała działalność usługowa	433	718	51	6
20.	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0	1	0
21.	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0
22.	Działalność niezidentyfikowana	50	112	0	0
<b>Ogółem</b>		<b>4150</b>	<b>5972</b>	<b>2433</b>	<b>363</b>

*Sporządzono na podstawie załącznika 2 do MPIPS-01, Stan z I półrocza 2014 r.*

### 3.2 Struktura bezrobotnych i ofert pracy

**W I półroczu 2014 roku najwięcej ofert pracy zgłoszono w sekcjach: „Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca” (30,7% ogółu), „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle” (13,8%), „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją” (13,3%) oraz „Przetwórstwo przemysłowe” (11,3%).**

W pozostałych sekcjach zgłoszono po mniej niż 8% ogółu ofert. W sekcjach: „Górnictwo i wydobywanie”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Organizacje i zespoły eksterytorialne” nie zgłoszono ofert pracy.

Na koniec I półrocza 2014 roku najwięcej osób zarejestrowanych było w sekcji „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle” (27,5% ogółu bezrobotnych), następnie w sekcjach: „Przetwórstwo przemysłowe” (16,5% ogółu bezrobotnych), „Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo” (13,1%) oraz „Pozostała działalność usługowa” (12,0%). W pozostałych sekcjach zarejestrowanych było po mniej niż 6% bezrobotnych. Omawiane dane przedstawia tabela nr 12.

**Tabela 12. Struktura bezrobotnych i ofert pracy wg sekcji PKD**

Lp.	Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2014 roku [% ogółu]	Bezrobotni stan na koniec I półrocza 2014 roku [% ogółu]	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 roku [% ogółu]	Oferty pracy stan na koniec I półrocza 2014 roku [% ogółu]
1.	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	9,6867	13,1279	0,9042	0,5510
2.	Górnictwo i wydobywanie	0,0482	0,0502	0,0000	0,0000
3.	Przetwórstwo przemysłowe	16,5060	16,5271	11,3440	16,2534
4.	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	0,0723	0,1172	0,0000	0,0000
5.	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	0,7229	0,7703	13,3169	0,0000
6.	Budownictwo	6,0241	5,1239	7,4394	17,0799
7.	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	28,9398	27,4785	13,8101	17,6309
8.	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	2,1205	2,1433	1,6852	0,8264
9.	Transport i gospodarka magazynowa	3,8313	2,7964	6,9873	7,1625
10.	Informacja i komunikacja	1,2771	1,2726	1,3152	0,0000
11.	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1,8795	1,6577	0,8631	1,6529
12.	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	0,6024	0,5023	0,3288	1,1019
13.	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2,7711	2,2940	4,4390	3,0303
14.	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	7,5181	5,9779	30,7440	30,3031
15.	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2,1687	1,8587	2,3017	0,5510
16.	Edukacja	1,5663	1,8419	0,5343	0,5510

Lp.	Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2014 roku [% ogółu]	Bezrobotni stan na koniec I półrocza 2014 roku [% ogółu]	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 roku [% ogółu]	Oferty pracy stan na koniec I półrocza 2014 roku [% ogółu]
17.	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1,5422	1,7247	1,3152	0,8264
18.	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	1,0843	0,8372	0,5343	0,8264
19.	Pozostała działalność usługowa	10,4337	12,0228	2,0962	1,6529
20.	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0,0000	0,0000	0,0411	0,0000
21.	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
22.	Działalność niezidentyfikowana	1,2048	1,8754	0,0000	0,0000
<b>Ogółem</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

*Sporządzono na podstawie załącznika 2 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2014 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 danym półroczu oraz średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w zawodzie w danym półroczu. Wartość wskaźnika poniżej 0,9 oznacza zawód nadwyżkowy, wartość pomiędzy 0,9 a 1,1 – zawód zrównoważony, a powyżej 1,1 – zawód deficytowy<sup>3</sup>. 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 13. Ranking zawodów nadwyżkowych**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2014 roku	Średnia miesięczna nadwyżka/ deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1.	311204	Technik budownictwa*	0,1667	4,5000	4,3333	0,0370
2.	751201	Cukiernik*	0,3333	9,0000	8,6667	0,0370
3.	311504	Technik mechanik*	0,3333	8,6667	8,3333	0,0385
4.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	0,5000	11,8333	11,3333	0,0423
5.	241306	Specjalista do spraw finansów	0,3333	5,6667	5,3333	0,0588
6.	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
7.	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
8.	752208	Stolarz meblowy	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
9.	712601	Hydraulik	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
10.	334306	Technik administracji*	0,3333	4,1667	3,8333	0,0800
11.	211301	Chemik	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
12.	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
13.	222101	Pielęgniarka	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
14.	311918	Technik poligraf*	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
15.	721306	Blacharz samochodowy*	0,3333	3,6667	3,3333	0,0909
16.	263401	Psycholog	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
17.	311303	Technik elektryk*	0,3333	2,8333	2,5000	0,1176

<sup>3</sup> 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 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2014 roku	Średnia miesięczna nadwyżka/ deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
18.	722314	Tokarz w metalu	0,5000	4,1667	3,6667	0,1200
19.	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	0,5000	3,8333	3,3333	0,1304
20.	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
21.	213207	Inżynier zootechniki	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
22.	213303	Specjalista ochrony środowiska	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
23.	225101	Lekarz weterynarii	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
24.	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
25.	752205	Stolarz*	1,8333	10,8333	9,0000	0,1692
26.	751204	Piekarz*	0,6667	3,6667	3,0000	0,1818
27.	341205	Pracownik socjalny	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
28.	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
29.	211403	Geolog	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
30.	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan z I półrocza 2014 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 rynku pracy w powiecie poznańskim.

**Tabela 14. Ranking zawodów zrównoważonych**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2014 roku	Średnia miesięczna nadwyżka/ deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1.	611303	Ogrodnik*	1,5000	1,6667	0,1667	0,9000
2.	243107	Specjalista do spraw reklamy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
3.	243203	Specjalista do spraw public relations	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
4.	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
5.	325905	Opiekunka dziecięca*	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
6.	332302	Zaopatrzeniowiec	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
7.	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
8.	343203	Florysta*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
9.	441501	Pracownik do spraw osobowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2014 roku	Średnia miesięczna nadwyżka/ deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
10.	532201	Opiekunka domowa	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
11.	722307	Operator obrabiarek skrawających*	1,0000	1,0000	0,0000	1,0000
12.	833101	Kierowca autobusu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
13.	911203	Pokojowa	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
14.	931205	Robotnik drogowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
15.	962902	Dozorca	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan z I półrocza 2014 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 15. Ranking zawodów deficytowych**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2014 roku	Średnia miesięczna nadwyżka/ deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów
1.	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
2.	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
3.	741103	Elektryk*	1,5000	0,5000	-1,0000	3,0000
4.	814104	Wulkanizator	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
5.	412001	Sekretarka	2,1667	0,6667	-1,5000	3,2500
6.	931301	Robotnik budowlany	6,0000	1,8333	-4,1667	3,2727
7.	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	2,5000	0,6667	-1,8333	3,7500
8.	752305	Pilarz	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
9.	832202	Kierowca samochodu dostawczego	2,1667	0,5000	-1,6667	4,3333
10.	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	2,5000	0,5000	-2,0000	5,0000
11.	711501	Cieśla*	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
12.	732201	Drukarz*	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
13.	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000
14.	332203	Przedstawiciel handlowy	7,1667	1,1667	-6,0000	6,1429
15.	911207	Sprzątaczką biurowa	9,0000	1,3333	-7,6667	6,7500
16.	432103	Magazynier	23,1667	2,1667	-21,0000	10,6923
17.	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	1,8333	0,1667	-1,6667	11,0000

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2014 roku	Średnia miesięczna nadwyżka/ deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów
18.	523002	Kasjer handlowy	7,5000	0,6667	-6,8333	11,2500
19.	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	7,5000	0,6667	-6,8333	11,2500
20.	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	11,6667	1,0000	-10,6667	11,6667
21.	431101	Asystent do spraw księgowości	2,1667	0,1667	-2,0000	13,0000
22.	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	4,5000	0,3333	-4,1667	13,5000
23.	932101	Pakowacz	21,6667	1,5000	-20,1667	14,4444
24.	933304	Robotnik magazynowy	20,6667	1,3333	-19,3333	15,5000
25.	722312	Szlifierz metali	2,8333	0,1667	-2,6667	17,0000
26.	751104	Rozbieracz - wykrawacz	3,6667	0,1667	-3,5000	22,0000
27.	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	23,3333	1,0000	-22,3333	23,3333
28.	712101	Dekarz*	4,3333	0,1667	-4,1667	26,0000
29.	515303	Robotnik gospodarczy	28,6667	0,8333	-27,8333	34,4000
30.	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	9,0000	0,1667	-8,8333	54,0000

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półroczu 2014 r.*

## 5 ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W DUŻYCH GRUPACH ZAWODÓW

Analizując wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu zawodów według dużych grup zawodów, w przypadku trzech grup (11, 62 oraz 63) można zauważyć brak ofert pracy przy jednoczesnej obecności zarejestrowanych bezrobotnych. Wśród pozostałych, 20 grup stanowią zawody nadwyżkowe, a 12 grup stanowią zawody deficytowe. Ponadto, 4 grupy zawodów zalicza się do kategorii zrównoważonych. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie według kodów dużych grup zawodów przedstawia tabela nr 16.

**Tabela 16. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych wg kodu dwucyfrowego**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1.	62	Leśnicy i rybacy	0,0000
2.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000
3.	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0000
4.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0190
5.	35	Technicy informatycy	0,0256
6.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0580
7.	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,0667
8.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,1744
9.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,1835
10.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,2090
11.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,2179
12.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,3333
13.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,3421
14.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,3429
15.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,3548
16.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,3571
17.	42	Pracownicy obsługi klienta	0,3750
18.	74	Elektrycy i elektrycy	0,4348
19.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,4757
20.	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,5097
21.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,5246
22.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,5469
23.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,8000
24.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,9591
25.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	1,0000
26.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	1,0000
27.	51	Pracownicy usług osobistych	1,0842
28.	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	1,6818
29.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	2,0000
30.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	2,8462



Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
31.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	3,4118
32.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	4,5806
33.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	6,0741
34.	54	Pracownicy usług ochrony	6,4444
35.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	7,5000
36.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	7,6000
37.	82	Monterzy	10,0000
38.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	10,5238
39.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	66,0000

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2014 r.*

Według kodu czterocyfrowego zauważyć można, iż dla 10 grup zawodów wskaźnik intensywności znajduje się w równowadze. Grupy zrównoważone to: „Specjaliści do spraw public relations”, „Pracownicy działów kadr”, „Pracownicy domowej opieki osobistej”, „Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni”, „Asystenci dentystyczni”, „Szklarze”, „Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe”, „Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni”, „Tapicerzy i pokrewni”, „Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni”. W tabeli nr 17 przedstawiono zestawienie grup zawodów wg kodu czterocyfrowego z pominięciem zawodów, dla których wskaźnik wyniósł 0 (brak ofert pracy) oraz MAX (brak bezrobotnych w danym zawodzie).

**Tabela 17. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych wg kodu czterocyfrowego**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1.	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0200
2.	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0294
3.	3144	Technicy technologii żywności	0,0345
4.	3115	Technicy mechanicy	0,0349
5.	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,0370
6.	2131	Biologzy i pokrewni	0,0455
7.	3112	Technicy budownictwa	0,0541
8.	2413	Analitycy finansowi	0,0556
9.	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0625
10.	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,0667
11.	7213	Blacharze	0,0833
12.	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0909
13.	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,0909
14.	3113	Technicy elektrycy	0,1000
15.	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,1000
16.	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,1111
17.	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,1121
18.	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1176
19.	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,1184

Lp.	Kod zawo- du	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
20.	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1333
21.	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1333
22.	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,1429
23.	2113	Chemicy	0,1429
24.	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,1429
25.	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1538
26.	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,1579
27.	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1667
28.	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,1667
29.	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,1667
30.	5120	Kucharze	0,1707
31.	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,1928
32.	5141	Fryzjerzy	0,2329
33.	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,2475
34.	3431	Fotografowie	0,2500
35.	2151	Inżynierowie elektrycy	0,2727
36.	2283	Fizjoterapeuci	0,2857
37.	2144	Inżynierowie mechanicy	0,2857
38.	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2857
39.	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,3114
40.	2142	Inżynierowie budownictwa	0,3125
41.	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,3200
42.	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,3333
43.	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,3333
44.	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,3333
45.	7112	Murarze i pokrewni	0,3409
46.	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3571
47.	5131	Kelnerzy	0,3684
48.	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	0,3731
49.	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,3750
50.	7131	Malarze i pokrewni	0,3902
51.	7132	Lakiernicy	0,3929
52.	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,4000
53.	2162	Architekci krajobrazu	0,4000
54.	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,4000
55.	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,4444
56.	5132	Barmani	0,5000
57.	6113	Ogrodnicy	0,5000
58.	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,5000
59.	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,5000
60.	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,5000
61.	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,5000

Lp.	Kod zawo- du	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
62.	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,5000
63.	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,5000
64.	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,5000
65.	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,5000
66.	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,5556
67.	7222	Ślusarze i pokrewni	0,6032
68.	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,6250
69.	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,6667
70.	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,6667
71.	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,7500
72.	9412	Pomoce kuchenne	0,8000
73.	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,8462
74.	2432	Specjaliści do spraw public relations	1,0000
75.	4415	Pracownicy działów kadr	1,0000
76.	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	1,0000
77.	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	1,0000
78.	3251	Asystenci dentyści	1,0000
79.	7125	Szklarze	1,0000
80.	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	1,0000
81.	7316	Sztylciarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	1,0000
82.	7534	Tapicerzy i pokrewni	1,0645
83.	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1,0769
84.	4110	Pracownicy obsługi biurowej	1,1667
85.	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,2857
86.	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5000
87.	3313	Księgowi	1,5385
88.	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	1,6000
89.	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	1,6667
90.	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	1,6667
91.	3331	Spedytorzy i pokrewni	1,8000
92.	6111	Rolnicy upraw polowych	2,0000
93.	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	2,0000
94.	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	2,0000
95.	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	2,0000
96.	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	2,0000
97.	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	2,0000
98.	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	2,2727
99.	7322	Drukarze	2,3333
100.	4412	Listonosze i pokrewni	2,5000
101.	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	2,5000
102.	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	2,6667
103.	3323	Zaopatrzeniowcy	3,0000

Lp.	Kod zawo- du	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
104.	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	3,0000
105.	4120	Sekretarki (ogólne)	3,2500
106.	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	3,2727
107.	2166	Projektanci grafiki i multimediiów	3,5000
108.	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	3,6000
109.	9112	Pomoce i sprzętaczkki biurowe, hotelowe i pokrewne	3,6250
110.	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	4,0000
111.	3322	Przedstawiciele handlowi	5,3750
112.	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	6,0000
113.	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	6,6667
114.	7212	Spawacze i pokrewni	7,0000
115.	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	8,2857
116.	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	9,0000
117.	4321	Magazynierzy i pokrewni	9,1875
118.	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	10,0000
119.	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	10,5000
120.	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	12,7273
121.	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	13,5000
122.	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	13,5000
123.	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	13,7778
124.	9321	Pakowacze	14,4444
125.	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	17,0000
126.	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	22,2500
127.	7121	Dekarze	26,0000
128.	5153	Gospodarze budynków	34,4000
129.	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	51,0000

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan z I półrocza 2014 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. W tym celu uwzględnić należy również liczbę ofert pracy pojawiających się w danym zawodzie.

Z przeprowadzonej analizy wynika, że zawody o najwyższym deficycie i największej liczbie ofert pracy to m.in. **robotnik gospodarczy, rzeźnik-wędliniarz, pakowacz, robotnik magazynowy, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, magazynier, a także pracownik ochrony fizycznej bez licencji**. Kwalifikacje do części z wymienionych zawodów nabyć można w drodze szkoleń i kursów organizowanych przede wszystkim przez Powiatowy Urząd Pracy. Istnieje zatem skuteczne narzędzie do przezwyciężenia deficytu w wymienionych zawodach bez konieczności podejmowania działań systemowych i modyfikacji programów kształcenia w szkołach ponadgimnazjalnych.

W przypadku zawodów nadwyżkowych, czyli zawodów, na które brakuje zapotrzebowania wśród pracodawców, najniższym wskaźnikiem charakteryzowały się m.in. następujące zawody: technik budownictwa, cukiernik, technik mechanik, mechanik pojazdów samochodowych, specjalista do spraw finansów, technik usług kosmetycznych, monter instalacji i urządzeń sanitarnych, stolarz meblowy, hydraulik oraz technik administracji. Ponadto na lokalnym rynku występowały zawody, w których nie zgłoszono żadnej oferty pracy, a była zarejestrowana znaczna liczba bezrobotnych. Należą do nich m.in.: technik ekonomista, Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych, pedagog, ekonomista, technik informatyk, kucharz małej gastronomii, politolog, filolog – filologia obcojęzyczna, technik rolnik, malarz-tapeciarz i socjolog. Zauważyć tutaj jednakże należy, że duża część wymienionych powyżej zawodów należy do kategorii zawodów szkolnych, co tłumaczy ograniczoną liczbę lub brak zgłaszanych w nich ofert pracy.

Zawody zrównoważone stanowiły relatywnie mniejszą część zawodów na rynku pracy powiatu poznańskiego, zdecydowanie najwięcej było zawodów nadwyżkowych i deficytowych, co oznacza pewne niedopasowanie struktury osób poszukujących pracy do pojawiających się 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 ponad 29% zarejestrowanych bezrobotnych według stanu na koniec I półrocza 2014 roku. Również najwięcej osób zaliczanych do tej grupy z terenu powiatu zarejestrowało się w ciągu I półrocza 2014 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy w Poznaniu – 1 362 osoby, co stanowiło około 29% ogółu napływu

w tym okresie. Należy również zauważyć, że wśród zawodów generujących bezrobocie długotrwałe, wyróżniają się m.in. (wg kodu czterocyfrowego): cieśle i stolarze budowlani, introligatorzy i pokrewni, pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne, gospodarze budynków, technicy elektronicy i pokrewni, elektrycy budowlani i pokrewni, operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych, a także specjaliści do spraw administracji i rozwoju. Niezbędne jest zatem stałe podejmowanie działań zmierzających do umożliwienia zarejestrowanym w urzędzie osobom zdobycia zawodu, a także podwyższenia lub uzupełnienia posiadanych kwalifikacji. Ponadto w stosunku do osób długotrwałe bezrobotnych należy podejmować działania aktywizujące zmierzające do zwiększenia ich zaangażowania i motywacji.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych powinien stanowić jedno z kryteriów planowania kursów i szkoleń dla bezrobotnych przez Powiatowy Urząd Pracy w Poznaniu 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 pracy.

## SPIS TABEL

---

Tabela 1. Struktura bezrobotnych wg dużych grup zawodowych .....	5
Tabela 2. Liczba bezrobotnych w poszczególnych zawodach .....	7
Tabela 3. Struktura napływu bezrobotnych wg grup zawodów w powiecie poznańskim .....	9
Tabela 4. Napływ bezrobotnych wg zawodów .....	11
Tabela 5. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie wg kodu dwucyfrowego .....	12
Tabela 6. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie wg kodu czterocyfrowego .....	13
Tabela 7. Procentowy udział ofert w poszczególnych grupach zawodów .....	16
Tabela 8. Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 roku.....	17
Tabela 9. Ranking dużych grup zawodów wg szansy uzyskania oferty pracy.....	19
Tabela 10. Ranking grup zawodów wg szansy uzyskania oferty pracy i kodu czterocyfrowego .....	20
Tabela 11. Ranking bezrobotnych i ofert pracy wg sekcji PKD .....	25
Tabela 12. Struktura bezrobotnych i ofert pracy wg sekcji PKD .....	26
Tabela 13. Ranking zawodów nadwyżkowych .....	28
Tabela 14. Ranking zawodów zrównoważonych .....	29
Tabela 15. Ranking zawodów deficytowych.....	30
Tabela 16. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych wg kodu dwucyfrowego .....	32
Tabela 17. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych wg kodu czterocyfrowego .....	33