



POWIATOWY  
URZĄD PRACY  
W POZNANIU

**Raport z monitoringu  
zawodów deficytowych i nadwyżkowych  
za I półrocze 2013 roku  
dla miasta Poznania**

**Powiatowy Urząd Pracy w Poznaniu**

## **SPIS TREŚCI**

---

SPIS TREŚCI .....	1
WSTĘP .....	3
1 ANALIZA BEZROBOCIA W MIEŚCIE POZNAŃ WEDŁUG ZAWODÓW .....	4
1.1 Struktura bezrobotnych według grup zawodowych.....	4
1.2 Napływ osób bezrobotnych według grup zawodów .....	9
1.3 Długotrwałe bezrobocie w zawodach.....	13
2 ANALIZA OFERT PRACY W MIEŚCIE POZNAŃ WEDŁUG ZAWODÓW.....	18
2.1 Ranking ofert pracy w dużych grupach zawodowych .....	18
2.2 Oferty pracy w zawodach .....	19
2.3 Zawody ze względu na szansę uzyskania oferty .....	21
3 ANALIZA BEZROBOCIA I OFERT PRACY ZE WZGLĘDU NA SEKCJĘ PKD .....	29
3.1 Ranking bezrobotnych i ofert pracy .....	29
3.2 Struktura bezrobotnych i ofert pracy .....	30
4 ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH .....	32
4.1 Zawody nadwyżkowe .....	32
4.2 Zawody zrównoważone .....	33
4.3 Zawody deficytowe .....	35
5 ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W DUŻYCH GRUPACH ZAWODÓW.	37
PODSUMOWANIE .....	44
SPIS TABEL.....	46

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 rynku pracy) jak również ze względu na sekcje PKD. Opracowanie zawiera ponadto analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych dla miasta Poznania za I półrocze 2013 roku.

---

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

## ANALIZA BEZROBOCIA W MIEŚCIE POZNAŃ WEDŁUG ZAWODÓW

Na koniec I półrocza 2013 roku w mieście Poznaniu zarejestrowanych było **14 513** osób bezrobotnych, z czego **50,0% tj. 7 253** osób stanowiły kobiety. Stopa bezrobocia na koniec I półrocza 2013 roku wynosiła **4,4%**.

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

**Na koniec I półrocza 2013 roku najwięcej osób bezrobotnych było zarejestrowanych w grupie 31 – „Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych”. Osoby te stanowiły 10,2% wszystkich bezrobotnych.** Około 9,0% zarejestrowanych bezrobotnych stanowiły osoby z grupy „Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury”, „Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni” oraz „Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych”. Nieznacznie mniejszą grupę stanowili „Sprzedawcy i pokrewni”, których udział w ogóle bezrobotnych wyniósł 8,3%. Co najmniej 6,0% bezrobotnych odnotowano w grupach: „Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni” (7,5%) oraz „Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania” (6,5%). Udział pozostałych grup zawodów w ogóle zarejestrowanych bezrobotnych nie przekroczył 6%.

W przypadku kobiet najliczniejszą grupę bezrobotnych tworzyły kobiety w zawodach z grup „Sprzedawcy i pokrewni” oraz „Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury”, które stanowiły odpowiednio 14,0%, 11,6% zarejestrowanych kobiet.

Wśród bezrobotnych absolwentów wyraźnie najliczniej reprezentowane były grupy „Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych” i „Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury”. Grupy te stanowiły odpowiednio 28,4% i 24,9% zarejestrowanych absolwentów. Z kolei osobami długotrwale bezrobotnymi najczęściej były osoby z grupy „Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych”. Bezrobotni ci stanowili 11% poprzednio pracujących, a pozostających bez pracy od ponad roku.

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 [%]	W tym				
				Kobiety [%]	Absolwenci [%]		Powyżej 12 m-cy [%]	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
1.	03	Żołnierze szeregowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi	0,0988	0,0393	0,0000	0,0000	0,1664	0,0000

<sup>2</sup> 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
		urzędnicy i dyrektorzy generalni						
3.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,1580	0,1179	0,0000	0,0000	0,2080	0,1597
4.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0790	0,0590	0,0000	0,0000	0,0832	0,0799
5.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,0494	0,0786	0,0000	0,0000	0,0832	0,1597
6.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	8,7712	8,5709	28,3843	27,0073	7,9867	6,7891
7.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	1,5113	2,5162	6,5502	8,0292	1,4143	2,2364
8.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	2,7855	4,1282	5,6769	8,0292	1,9967	2,7955
9.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	6,5192	8,0794	19,6507	14,5985	4,6589	6,4696
10.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,6322	0,2162	1,3100	0,0000	0,5408	0,1597
11.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	9,0478	11,6375	24,8908	27,7372	6,9468	8,2268
12.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	10,1837	6,6837	1,3100	0,7299	11,3145	8,8658
13.	32	Średni personel do spraw zdrowia	1,2544	1,8085	0,8734	1,4599	1,5807	2,3163
14.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	5,0968	7,8435	0,8734	0,7299	5,3661	8,3866
15.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,4224	2,0837	0,8734	0,7299	1,2895	1,7572
16.	35	Technicy informatycy	1,2248	0,4325	0,0000	0,0000	0,7903	0,3195
17.	41	Sekretarki, operatorzy urzędów biurowych i pokrewni	1,1853	2,0837	0,0000	0,0000	1,5807	2,3962
18.	42	Pracownicy obsługi klienta	1,2643	2,0641	0,0000	0,0000	1,6639	2,7157
19.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,8396	0,6684	0,4367	0,0000	0,7903	0,9585
20.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2864	0,3932	0,0000	0,0000	0,2496	0,3195
21.	51	Pracownicy usług osobistych	5,7685	7,7452	1,7467	2,9197	6,1564	8,6262
22.	52	Sprzedawcy i pokrewni	8,3070	14,0358	2,6201	3,6496	9,1930	15,2556
23.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,2766	0,4325	0,4367	0,7299	0,2496	0,3994
24.	54	Pracownicy usług ochrony	0,3062	0,0393	0,4367	0,0000	0,4992	0,0000
25.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,8692	1,1598	0,4367	0,7299	0,9567	1,3578
26.	62	Leśnicy i rybacy	0,0099	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
27.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0988	0,1573	0,0000	0,0000	0,2080	0,2396
28.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	5,2450	0,2556	0,4367	0,0000	5,8236	0,2396

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem [%]	Kobiety [%]	W tym			
					Absolwenci [%]		Powyżej 12 m-cy [%]	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
29.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	8,8404	0,6487	0,4367	0,0000	9,4426	0,6390
30.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	1,9360	1,5726	0,4367	0,0000	2,1631	1,9968
31.	74	Elektrycy i elektronicy	3,0423	0,4718	0,0000	0,0000	2,5374	0,5591
32.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	7,5464	8,3743	0,4367	0,7299	7,6123	8,5463
33.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	1,2347	1,6316	0,0000	0,0000	1,2479	1,3578
34.	82	Monterzy	0,3457	0,2556	0,0000	0,0000	0,1248	0,0799
35.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,8495	0,0983	0,0000	0,0000	0,9567	0,1597
36.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	1,0766	1,9461	0,8734	1,4599	1,5391	2,8754
37.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0099	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
38.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	1,3532	1,0026	0,8734	0,7299	1,7471	1,4377
39.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,1580	0,3145	0,0000	0,0000	0,2912	0,5591
40.	95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
41.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,3161	0,3538	0,0000	0,0000	0,5408	0,5591
Razem			100	100	100	100	100	100

Sporządzono na podstawie danych z załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.

W końcu I półrocza 2013 roku zdecydowanie najwięcej osób bezrobotnych (według kodu sześciocyfrowego) było zarejestrowanych jako osoby bez zawodu – 4389 osób. **Następną pod względem liczności grupę zawodową stanowiły osoby zarejestrowane w zawodzie sprzedawca – 667 osób.** Dużą grupę, bo liczącą 313 osób, tworzyli również technicy ekonomiści. Ponadto ponad 200 osób zarejestrowanych było w zawodach: krawiec (253), technik mechanik (219) oraz mechanik pojazdów samochodowych (209). W pozostałych zawodach zarejestrowanych było po mniej niż 200 osób.

Poniższa tabela prezentuje zestawienie liczbowe bezrobotnych w poszczególnych zawodach. W zestawieniu pominięto zawody, w których liczba zarejestrowanych ogółem była niższa niż 30.

**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	4389	2166	44	27	779	429

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	W tym				
				Kobiety	Absolwenci		Powyżej 12 m-cy	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
2.	522301	Sprzedawca*	667	591	5	5	180	164
3.	331403	Technik ekonomista*	313	253	1	1	71	58
4.	753105	Krawiec*	253	245	0	0	67	65
5.	311504	Technik mechanik*	219	13	0	0	57	4
6.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	209	0	1	0	42	0
7.	722204	Ślusarz*	190	5	0	0	43	2
8.	263102	Ekonomista	173	118	4	2	34	23
9.	512001	Kucharz*	167	69	1	1	40	19
10.	751201	Cukiernik*	163	109	0	0	34	22
11.	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	158	99	17	10	24	19
12.	514101	Fryzjer*	132	128	1	1	26	25
13.	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	129	84	11	3	18	17
14.	235107	Pedagog	126	110	9	8	20	19
15.	311204	Technik budownictwa*	115	33	1	0	34	16
16.	522305	Technik handlowiec*	111	81	0	0	25	15
17.	752205	Stolarz*	110	4	0	0	27	1
18.	334306	Technik administracji*	106	88	0	0	36	30
19.	263304	Politolog	102	57	5	2	22	15
20.	711202	Murarz*	94	0	1	0	27	0
21.	713102	Malarz budowlany	93	1	0	0	23	0
22.	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	91	79	5	5	12	9
23.	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	91	0	0	0	35	0
24.	722314	Tokarz w metalu	90	14	0	0	24	4
25.	351203	Technik informatyk*	85	15	0	0	12	3
26.	513101	Kelner*	85	58	1	1	30	23
27.	242217	Specjalista administracji publicznej	83	51	3	2	18	9
28.	411004	Technik prac biurowych*	83	74	0	0	25	21
29.	311408	Technik elektronik*	82	10	0	0	13	4
30.	263203	Kulturoznawca	77	55	10	8	14	11
31.	723105	Mechanik samochodów osobowych	73	0	0	0	21	0
32.	263204	Socjolog	71	46	9	4	17	12
33.	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	70	32	0	0	19	9
34.	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	63	1	0	0	12	0
35.	216101	Architekt	58	40	8	6	7	5
36.	261906	Prawnik legislator	57	25	1	1	11	3

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	W tym				
				Kobiety	Absolwenci		Powyżej 12 m-cy	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
37.	911207	Sprzątaczką biurową	57	57	1	1	21	21
38.	311924	Technik technologii odzieży*	56	54	0	0	15	15
39.	721306	Blacharz samochodowy*	56	0	0	0	14	0
40.	512002	Kucharz małej gastronomii*	55	22	0	0	6	4
41.	432103	Magazynier	54	12	1	0	11	5
42.	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	54	4	0	0	12	3
43.	752208	Stolarz meblowy	53	2	0	0	15	0
44.	753402	Tapicer*	53	1	0	0	10	0
45.	422402	Technik hotelarstwa*	52	41	0	0	13	11
46.	813101	Aparatowy procesów chemicznych	51	40	0	0	8	6
47.	514207	Technik usług kosmetycznych*	50	50	1	1	16	16
48.	228301	Fizjoterapeuta	49	31	10	6	7	5
49.	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	49	13	0	0	11	3
50.	211301	Chemik	48	29	2	2	14	6
51.	251902	Specjalista zastosowań informatyki	48	7	3	0	10	1
52.	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	47	19	3	0	6	3
53.	241306	Specjalista do spraw finansów	47	30	2	0	7	5
54.	311303	Technik elektryk*	46	3	0	0	9	2
55.	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	45	1	0	0	10	0
56.	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	44	1	0	0	8	1
57.	751204	Piekarz*	44	9	0	0	7	2
58.	713203	Lakiernik samochodowy	42	0	0	0	11	0
59.	213207	Inżynier zootechniki	41	29	2	2	11	6
60.	712601	Hydraulik	40	1	0	0	16	0
61.	222101	Pielęgniarka	39	38	0	0	11	11
62.	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	39	13	1	0	8	3
63.	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	39	25	1	0	10	7
64.	213204	Inżynier ogrodnictwa	38	25	2	0	10	7
65.	214503	Inżynier technologii żywności	38	32	1	1	12	11
66.	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	38	19	3	2	1	1
67.	263302	Historyk	38	17	2	2	7	2
68.	311603	Technik technologii chemicznej*	38	34	0	0	12	11
69.	264303	Filolog - filologia polska	37	29	1	1	6	5
70.	611306	Ogrodnik terenów zieleni	37	21	0	0	10	6
71.	931301	Robotnik budowlany	37	0	0	0	7	0
72.	213205	Inżynier rolnictwa	36	21	0	0	14	5



Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	W tym				
				Kobiety	Absolwenci		Powyżej 12 m-cy	
					Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
73.	213303	Specjalista ochrony środowiska	36	25	3	1	5	4
74.	263301	Filozof	36	23	0	0	6	3
75.	832203	Kierowca samochodu osobowego	36	0	0	0	13	0
76.	211402	Geograf	35	22	2	2	8	5
77.	343204	Plastyk*	34	26	0	0	4	3
78.	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	34	0	0	0	6	0
79.	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	33	25	1	1	8	5
80.	732303	Introligator poligraficzny	33	22	0	0	9	6
81.	741201	Elektromechanik*	33	10	0	0	7	3
82.	215103	Inżynier elektryk	32	2	0	0	9	0
83.	713101	Malarz - tapeciarsz*	32	1	0	0	9	0
84.	264201	Dziennikarz	31	19	2	1	6	4
85.	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	31	2	0	0	10	0
86.	213105	Biolog	30	23	2	2	5	4
87.	314207	Technik rolnik*	30	21	0	0	12	7
88.	731305	Złotnik - jubiler*	30	13	0	0	12	6

*Obliczenia własne na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

## 1.2 Napływ osób bezrobotnych według grup zawodów

W I półroczu 2013 roku największy napływ bezrobotnych odnotowano w grupie 26 – „Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury” (10,4%). Duży napływ, powyżej 9%, miał miejsce także w grupach „Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych” (9,8%) oraz „Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych” (9,3%).

Strukturę napływu bezrobotnych według kodu dużych grup zawodów, z wyszczególnieniem kobiet i absolwentów, przedstawiono w tabeli nr 3.

**Tabela 3. Struktura napływu bezrobotnych wg grup zawodów w mieście Poznań**

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Napływ ogółem	W tym		
				Napływ kobiet	Absolwenci	
					Razem	Kobiety
1.	03	Żołnierze szeregowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0809	0,0558	0,0000	0,0000
3.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,1619	0,1395	0,0000	0,0000
4.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0810	0,0000	0,0000	0,0000
5.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,0944	0,0558	0,0000	0,0000

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Napływ ogółem	W tym		
				Napływ kobiet	Absolwenci	
					Razem	Kobiety
6.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	9,8245	10,3709	24,0580	21,9300
7.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	1,9542	3,5408	5,0724	7,0176
8.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	3,2075	4,9624	5,9420	7,8941
9.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	8,1133	9,9527	16,0872	14,6931
10.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,9031	0,2231	1,4492	0,0000
11.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	10,4179	14,6920	21,3044	25,4387
12.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	9,3263	5,1018	3,0436	1,3158
13.	32	Średni personel do spraw zdrowia	1,2400	1,7564	1,5942	1,5351
14.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	4,6093	6,6073	2,3188	2,8509
15.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,3210	1,8122	0,8696	1,0965
16.	35	Technicy informatycy	1,4017	0,4461	0,4348	0,2193
17.	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,9165	1,7842	0,7246	1,0965
18.	42	Pracownicy obsługi klienta	1,2535	2,0351	1,3043	1,5351
19.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,8221	0,5576	0,7246	0,4386
20.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,3235	0,4461	0,1449	0,0000
21.	51	Pracownicy usług osobistych	5,6740	7,2206	6,2319	6,7983
22.	52	Sprzedawcy i pokrewni	7,6934	12,7388	3,1884	3,5088
23.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,2695	0,4181	0,2898	0,4386
24.	54	Pracownicy usług ochrony	0,3235	0,0836	0,1449	0,0000
25.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,7413	0,9479	0,1449	0,2193
26.	62	Leśnicy i rybacy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
27.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0809	0,1394	0,0000	0,0000
28.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	4,5014	0,1674	0,5797	0,0000
29.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	8,5715	0,6412	1,3044	0,2193
30.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	1,6173	1,1709	0,4348	0,2193
31.	74	Elektrycy i elektronicy	3,1132	0,4183	0,7247	0,0000
32.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	6,8059	7,0254	1,1593	0,6579
33.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	1,1726	1,5334	0,0000	0,0000
34.	82	Monterzy	0,3773	0,3624	0,0000	0,0000
35.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,8087	0,0279	0,0000	0,0000
36.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,5661	1,0037	0,1449	0,2193
37.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0135	0,0000	0,0000	0,0000
38.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	1,1456	0,8642	0,4348	0,4386
39.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,1482	0,3067	0,0000	0,0000

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Napływ ogółem	W tym		
				Napływ kobiet	Absolwenci	
					Razem	Kobiety
40.	95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0135	0,0279	0,0000	0,0000
41.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,3100	0,3624	0,1449	0,2193
Razem			100	100	100	100

Obliczenia własne na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.

Uwzględniając 6-cyfrowe kody zawodów, zdecydowanie największy napływ bezrobotnych obserwujemy w zawodzie sprzedawca. W ciągu I półrocza 2013 roku w Urzędzie Pracy zarejestrowało się 440 bezrobotnych posiadających takie kwalifikacje. Ponad dwukrotnie mniejszy napływ odnotowano w zawodzie technik ekonomista – 191 osób. Warto także nadmienić, że wyraźną większość napływu w wyżej wymienionych zawodach stanowiły kobiety – odpowiednio 83,0% oraz 75,9%.

Szczegółowe dane liczbowe w omawianym obszarze prezentuje tabela nr 4. W zestawieniu pominięto zawody, w których zarejestrowało się mniej niż 30 osób.

**Tabela 4. Napływ bezrobotnych wg zawodów**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Napływ ogółem	W tym		
				Napływ kobiet	Absolwenci	
					Razem	Kobiety
1.	522301	Sprzedawca*	440	365	18	13
2.	331403	Technik ekonomista*	191	145	5	5
3.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	158	0	6	0
4.	311504	Technik mechanik*	155	9	1	0
5.	753105	Krawiec*	152	150	0	0
6.	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	146	81	33	21
7.	722204	Ślusarz*	142	4	2	0
8.	263102	Ekonomista	130	86	17	12
9.	235107	Pedagog	124	109	32	30
10.	512001	Kucharz*	122	35	5	2
11.	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	117	76	20	11
12.	751201	Cukiernik*	111	64	4	3
13.	514101	Fryzjer*	97	95	12	11
14.	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	83	78	17	17
15.	351203	Technik informatyk*	79	13	2	1
16.	263203	Kulturoznawca	78	61	21	19
17.	522305	Technik handlowiec*	78	57	2	2
18.	752205	Stolarz*	78	3	1	0
19.	263304	Politolog	69	31	5	2

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Napływ ogółem	W tym		
				Napływ kobiet	Absolwenci	
					Razem	Kobiety
20.	334306	Technik administracji*	67	52	2	1
21.	263204	Socjolog	65	46	15	10
22.	216101	Architekt	64	46	16	14
23.	311204	Technik budownictwa*	63	8	3	1
24.	311408	Technik elektronik*	63	2	3	0
25.	261906	Prawnik legislator	60	30	14	8
26.	512002	Kucharz małej gastronomii*	57	19	12	6
27.	242217	Specjalista administracji publicznej	56	36	9	7
28.	722314	Tokarz w metalu	55	11	1	1
29.	723105	Mechanik samochodów osobowych	55	0	0	0
30.	241306	Specjalista do spraw finansów	54	35	14	7
31.	711202	Murarz*	53	0	0	0
32.	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	51	21	1	0
33.	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	51	0	2	0
34.	251902	Specjalista zastosowań informatyki	50	6	9	0
35.	721306	Blacharz samochodowy*	49	0	0	0
36.	411004	Technik prac biurowych*	47	43	4	4
37.	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	47	0	0	0
38.	713102	Malarz budowlany	44	1	0	0
39.	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	43	23	11	8
40.	228301	Fizjoterapeuta	42	30	11	9
41.	513101	Kelner*	42	25	2	1
42.	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	42	1	1	0
43.	422402	Technik hotelarstwa*	40	30	4	3
44.	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	39	13	8	1
45.	228903	Kosmetolog	39	39	15	15
46.	753402	Tapicer*	39	2	1	0
47.	311303	Technik elektryk*	38	1	0	0
48.	432103	Magazynier	38	6	4	1
49.	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	37	9	0	0
50.	213207	Inżynier zootechniki	36	27	5	4
51.	211402	Geograf	35	20	10	6
52.	741290	Pozostali elektromechanicy i elektrycy	35	2	0	0
53.	751204	Piekarz*	35	5	1	0
54.	264303	Filolog - filologia polska	34	28	5	5
55.	514207	Technik usług kosmetycznych*	34	34	5	5
56.	213303	Specjalista ochrony środowiska	33	22	9	7
57.	214503	Inżynier technologii żywności	32	23	4	3
58.	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	32	2	0	0
59.	813101	Aparatowy procesów chemicznych	32	26	0	0

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Napływ ogółem	W tym		
				Napływ kobiet	Absolwenci	
					Razem	Kobiety
60.	213205	Inżynier rolnictwa	31	21	5	3
61.	263302	Historyk	31	17	6	4
62.	752208	Stolarz meblowy	31	0	0	0
63.	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	30	17	1	0
64.	263301	Filozof	30	20	3	3
65.	263401	Psycholog	30	25	9	7

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

### 1.3 Długotrwałe bezrobocie w zawodach

Ranking zawodów generujących długotrwałe bezrobocie tworzony jest w oparciu o wielkość wskaźnika długotrwałego bezrobocia, wyrażonego przez iloraz zarejestrowanych osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy oraz zarejestrowanych ogółem.

W tabeli nr 5 przedstawiono listę grup zawodów wg kodu 2-cyfrowego uszeregowaną pod względem wielkości wskaźnika długotrwałego bezrobocia. Wynika z niej, iż długotrwałe bezrobocie w największym stopniu generują „Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby” – 0,5000. Nieco mniejszą wartość wskaźnika długotrwałego bezrobocia otrzymujemy w przypadku grup: „Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki” – 0,4375, „Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych” – 0,4062, „Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych” – 0,4000 oraz „Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni” – również 0,4000. W pozostałych grupach zawodów wskaźnik długotrwałego bezrobocia nie przekroczył poziomu 0,4.

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

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
1.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,5000
2.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,4375
3.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,4062
4.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,4000
5.	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,4000
6.	54	Pracownicy usług ochrony	0,3871
7.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,3394
8.	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,3167
9.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,3125
10.	42	Pracownicy obsługi klienta	0,3125
11.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,3066
12.	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,2992

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
13.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,2674
14.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,2653
15.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,2638
16.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,2637
17.	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,2628
18.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,2614
19.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,2536
20.	51	Pracownicy usług osobistych	0,2534
21.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,2500
22.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,2500
23.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,2400
24.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,2395
25.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,2235
26.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,2222
27.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,2162
28.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,2153
29.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,2143
30.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2069
31.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,2031
32.	74	Elektrycy i elektronicy	0,1981
33.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,1823
34.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,1702
35.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,1697
36.	35	Technicy informatycy	0,1532
37.	82	Monterzy	0,0857
38.	62	Leśnicy i rybacy	0,0000
39.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000
40.	03	Żołnierze szeregowi	0,0000
41.	95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0000

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

W tabeli nr 6 zaprezentowano wielkości wskaźnika długotrwałego bezrobocia dla grup zawodów wg kodu czterocyfrowego. W zestawieniu uwzględniono wyłącznie grupy, w których na koniec I półrocza 2013 roku zarejestrowanych było co najmniej 25 bezrobotnych. Z prezentowanego rankingu wynika, iż grupy zawodów, które w największym stopniu generują długotrwałe bezrobocie to „Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani” – 0,4400 oraz „Gospodarze budynków” – 0,4333. W pozostałych grupach zawodów wskaźnik długotrwałego bezrobocia był nie wyższy niż 0,4000.

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

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
1.	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4400
2.	5153	Gospodarze budynków	0,4333
3.	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,4000
4.	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,3929
5.	3313	Księgowi	0,3846
6.	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	0,3667
7.	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,3651
8.	5131	Kelnerzy	0,3529
9.	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3500
10.	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,3415
11.	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	0,3367
12.	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,3333
13.	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,3304
14.	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,3256
15.	4110	Pracownicy obsługi biurowej	0,3125
16.	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,3077
17.	2144	Inżynierowie mechanicy	0,3043
18.	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,3016
19.	3144	Technicy technologii żywności	0,3000
20.	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2903
21.	7213	Blacharze	0,2899
22.	7112	Murarze i pokrewni	0,2842
23.	2151	Inżynierowie elektrycy	0,2826
24.	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,2821
25.	7132	Lakiernicy	0,2807
26.	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,2759
27.	6113	Ogrodnicy	0,2727
28.	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,2710
29.	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,2689
30.	3112	Technicy budownictwa	0,2674
31.	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,2661
32.	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,2636
33.	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,2626
34.	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,2590
35.	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,2562
36.	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2558
37.	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,2549
38.	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,2545
39.	3115	Technicy mechanicy	0,2508
40.	2113	Chemicy	0,2500

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
41.	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,2500
42.	7131	Malarze i pokrewni	0,2462
43.	3113	Technicy elektrycy	0,2459
44.	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,2444
45.	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,2439
46.	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,2414
47.	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,2353
48.	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,2308
49.	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,2250
50.	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,2222
51.	7222	Ślusarze i pokrewni	0,2200
52.	7311	Mechanicy precyzyjni	0,2174
53.	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2093
54.	5120	Kucharze	0,2072
55.	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,2071
56.	2642	Dziennikarze	0,2059
57.	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2041
58.	5141	Fryzjerzy	0,2013
59.	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,2000
60.	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,2000
61.	7322	Drukarze	0,2000
62.	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,1981
63.	2631	Ekonomiści	0,1954
64.	4321	Magazynierzy i pokrewni	0,1905
65.	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	0,1900
66.	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,1892
67.	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,1854
68.	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,1852
69.	2413	Analitycy finansowi	0,1803
70.	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1795
71.	2131	Biolodzy i pokrewni	0,1778
72.	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,1765
73.	2161	Architekci	0,1757
74.	2651	Artyści plastycy	0,1750
75.	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,1739
76.	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,1735
77.	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,1701
78.	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,1698
79.	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,1575
80.	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,1556
81.	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,1556



Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
82.	2142	Inżynierowie budownictwa	0,1528
83.	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,1481
84.	2643	Filolodzy i tłumacze	0,1439
85.	2283	Fizjoterapeuci	0,1429
86.	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,1379
87.	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1316
88.	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,0800
89.	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,0303

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

## ANALIZA OFERT PRACY W MIEŚCIE POZNAŃ WEDŁUG ZAWODÓW

### 2.1 Ranking ofert pracy w dużych grupach zawodowych

W I półroczu 2013 roku najwięcej ofert pracy zgłoszono dla grupy zawodów „Sprzedawcy i pokrewni”. Oferty zatrudnienia dla tej grupy stanowiły 13,7% ogółu zgłaszanych ofert. Ponad 9% zgłaszanych ofert stanowiły miejsca pracy dla osób z grup „Pomoce domowe i sprzątaczk” (9,4%) oraz „Średni personel do spraw biznesu i administracji” (9,3%). Odsetek ofert zgłaszanych w pozostałych grupach zawodów plasował się poniżej 8%.

Zestawienie dużych grup zawodów pod względem odsetka zgłaszanych ofert oraz ich stanu w końcu okresu sprawozdawczego 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.	03	Żołnierze szeregowi	0,9135	0,0000
2.	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0914	0,0000
3.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,2437	0,2703
4.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,3960	0,0000
5.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,3350	0,2703
6.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	1,4316	1,3514
7.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,8226	0,5405
8.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,5180	0,2703
9.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	7,5519	1,8918
10.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	1,1574	1,6217
11.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	1,0966	0,5406
12.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	1,4618	1,8919
13.	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,4569	0,0000
14.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	9,2877	5,4054
15.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,7006	1,0811
16.	35	Technicy informatycy	0,4873	0,5406
17.	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	7,9781	3,7838
18.	42	Pracownicy obsługi klienta	3,0755	8,3785
19.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,8272	1,8919
20.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,1828	0,0000
21.	51	Pracownicy usług osobistych	4,1718	4,0540
22.	52	Sprzedawcy i pokrewni	13,7029	16,2163
23.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,1523	0,0000
24.	54	Pracownicy usług ochrony	5,7857	3,7837
25.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0914	0,2703
26.	62	Leśnicy i rybacy	0,0000	0,0000

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Odsetek [% ogółu]	Stan na koniec okresu [% ogółu]
27.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,0000
28.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	7,0649	13,2433
29.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	3,4107	2,7027
30.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,4874	0,0000
31.	74	Elektrycy i elektronicy	0,7005	0,2703
32.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	4,2024	6,7568
33.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	1,8272	4,0541
34.	82	Monterzy	0,8222	1,3514
35.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	2,0403	2,9730
36.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	9,3735	12,1616
37.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000	0,0000
38.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	2,9842	0,8108
39.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,7918	1,0811
40.	95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0000	0,0000
41.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	2,3752	0,5405

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

## 2.2 Oferty pracy w zawodach

W I półroczu 2013 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy w Poznaniu zgłoszono 3 284 oferty pracy od pracodawców prowadzących działalność gospodarczą na terenie miasta Poznania. **Najwięcej ofert – 278, przeznaczonych było dla sprzątarek biurowych.** 191 ofert przeznaczonych było dla telemarketerów, 124 – dla techników prac biurowych, 104 – dla doradców klienta oraz pracowników ochrony fizycznej bez licencji. W przypadku pozostałych zawodów zgłoszono mniej niż 100 ofert pracy.

Poniższa tabela prezentuje zestawienie zgłaszanych ofert pracy oraz ich liczbę na koniec I półrocza 2013 roku. W zestawieniu uwzględniono zawody, w których w ciągu okresu sprawozdawczego napłynęło co najmniej 10 ofert pracy.

**Tabela 8. Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2013 roku**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Stan na koniec okresu
1.	911207	Sprzątaczk biurowa	278	45
2.	524404	Telemarketer	191	14
3.	411004	Technik prac biurowych*	124	3
4.	524902	Doradca klienta	104	20
5.	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	104	3

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Stan na koniec okresu
6.	522301	Sprzedawca*	88	16
7.	242217	Specjalista administracji publicznej	66	2
8.	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	64	10
9.	931301	Robotnik budowlany	63	0
10.	332101	Agent ubezpieczeniowy	55	9
11.	335203	Urzędnik podatkowy	53	0
12.	713190	Pozostali malarze i pokrewni	52	20
13.	753105	Krawiec*	52	24
14.	411003	Pracownik kancelaryjny	48	0
15.	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	48	2
16.	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	46	5
17.	331301	Księgowy	44	2
18.	515303	Robotnik gospodarczy	42	4
19.	243107	Specjalista do spraw reklamy	38	0
20.	422701	Ankieter	38	25
21.	512001	Kucharz*	35	9
22.	711402	Betoniarz - zbrojarz*	35	0
23.	031101	Żołnierz szeregowy	30	0
24.	332203	Przedstawiciel handlowy	30	6
25.	432103	Magazynier	29	6
26.	541306	Portier	28	6
27.	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	26	0
28.	334201	Sekretarz sądowy	26	0
29.	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	26	0
30.	541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	25	0
31.	722312	Szlifierz metali	25	2
32.	412001	Sekretarka	24	1
33.	932101	Pakowacz	24	3
34.	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	23	2
35.	514101	Fryzjer*	23	0
36.	522305	Technik handlowiec*	23	4
37.	334306	Technik administracji*	22	0
38.	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	22	3
39.	251401	Programista aplikacji	21	5
40.	941201	Pomoc kuchenna	21	4
41.	721202	Operator automatów spawalniczych	20	0
42.	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	20	0
43.	241202	Doradca finansowy	19	0
44.	512002	Kucharz małej gastronomii*	17	0
45.	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	17	0
46.	832203	Kierowca samochodu osobowego	17	2

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Stan na koniec okresu
47.	311204	Technik budownictwa*	16	3
48.	753303	Szwaczka	16	1
49.	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	16	4
50.	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	16	4
51.	541101	Strażak	15	0
52.	711501	Cieśla*	15	0
53.	712303	Tynkarz	15	14
54.	712610	Monter sieci gazowych	15	0
55.	752208	Stolarz meblowy	15	0
56.	962902	Dozorca	15	0
57.	722204	Ślusarz*	14	4
58.	242307	Specjalista do spraw kadr	13	2
59.	351203	Technik informatyk*	13	1
60.	523002	Kasjer handlowy	13	5
61.	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	13	2
62.	524904	Hostessa	12	0
63.	261901	Asystent prawny	11	0
64.	311303	Technik elektryk*	11	3
65.	711202	Murarz*	11	0
66.	741103	Elektryk*	11	0
67.	911203	Pokojowa	11	0
68.	132301	Kierownik budowy	10	0
69.	243302	Opiekun klienta	10	0
70.	333105	Spedytor	10	0
71.	721204	Spawacz metodą MAG	10	0
72.	752205	Stolarz*	10	0
73.	816001	Aparatowy produkcji drożdży	10	10
74.	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	10	0

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

### **2.3 Zawody ze względu na szansę uzyskania oferty**

Szansę uzyskania oferty pracy w zawodzie mierzymy za pomocą wskaźnika obliczanego jako iloraz średniej miesięcznej liczby ofert pracy, będących w dyspozycji Urzędu oraz średniego miesięcznego poziomu rejestrowanego bezrobocia. Im wyższa wartość wskaźnika tym większa możliwość znalezienia zatrudnienia w danym zawodzie.

W mieście Poznaniu największą szansę uzyskania oferty pracy w I półroczu 2013 roku mieli bezrobotni z grupy „Pracownicy usług ochrony”, dla których średnia miesięczna liczba ofert pracy nieznacznie przewyższała średni miesięczny poziom bezrobocia.

Ranking zawodów pod względem szansy uzyskania oferty pracy przedstawiono w tabeli nr 9. W zestawieniu uwzględniono także zawody, dla których wskaźnik szansy uzyskania oferty wyniósł 0 (brak ofert pracy) lub MAX (brak zarejestrowanych bezrobotnych).

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

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
1.	62	Leśnicy i rybacy	0,0000
2.	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000
3.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000
4.	95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0000
5.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0058
6.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0065
7.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0086
8.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0086
9.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,0103
10.	74	Elektrycy i elektronicy	0,0147
11.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0152
12.	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,0187
13.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,0223
14.	35	Technicy informatycy	0,0228
15.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,0262
16.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,0275
17.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,0319
18.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,0327
19.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,0377
20.	51	Pracownicy usług osobistych	0,0411
21.	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0476
22.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,0708
23.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,0793
24.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,0899
25.	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,0997
26.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,1042
27.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,1101
28.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,1111
29.	42	Pracownicy obsługi klienta	0,1295
30.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,1312
31.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,1326
32.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,1364
33.	82	Monterzy	0,1452
34.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,2708
35.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,2903
36.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,3333
37.	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,3830

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
38.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,5321
39.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,5556
40.	54	Pracownicy usług ochrony	1,0899
41.	03	Żołnierze szeregowi	MAX

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

Zestawienie zawodów oraz wskaźników szansy uzyskania w nich oferty pracy w grupach zawodowych według kodu czterocyfrowego przedstawiono w tabeli 10 (bez uwzględnienia grup zawodów, dla których wskaźnik wyniósł 0 lub MAX).

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

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
1.	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0008
2.	3115	Technicy mechanicy	0,0011
3.	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,0011
4.	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0012
5.	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,0013
6.	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,0017
7.	2631	Ekonomiści	0,0019
8.	7213	Blacharze	0,0024
9.	2113	Chemicy	0,0027
10.	2144	Inżynierowie mechanicy	0,0028
11.	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0031
12.	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,0035
13.	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0042
14.	2651	Artyści plastycy	0,0043
15.	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0043
16.	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,0043
17.	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0044
18.	2642	Dziennikarze	0,0046
19.	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0048
20.	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0048
21.	2142	Inżynierowie budownictwa	0,0048
22.	7412	Elektromechanicy i elektrycy	0,0053
23.	2643	Filolodzy i tłumacze	0,0053
24.	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,0058
25.	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,006
26.	2131	Biolodzy i pokrewni	0,0061
27.	3144	Technicy technologii żywności	0,0063
28.	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0064
29.	6113	Ogrodnicy	0,0074
30.	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0081

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
31.	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,0083
32.	2222	Pielęgniarki specjalistki	0,0111
33.	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,0115
34.	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,0129
35.	3214	Technicy medyczni i dentyści	0,0133
36.	5131	Kelnerzy	0,0134
37.	2413	Analitycy finansowi	0,0137
38.	3114	Technicy elektroniki i pokrewni	0,0146
39.	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0147
40.	2151	Inżynierowie elektrycy	0,015
41.	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,0151
42.	7222	Ślusarze i pokrewni	0,0152
43.	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,0169
44.	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,0172
45.	3112	Technicy budownictwa	0,0175
46.	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0185
47.	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,019
48.	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,0192
49.	7132	Lakiernicy	0,0194
50.	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0196
51.	7112	Murarze i pokrewni	0,0197
52.	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,0202
53.	2161	Architekci	0,0208
54.	7322	Drukarze	0,0219
55.	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,0222
56.	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,0222
57.	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0234
58.	2283	Fizjoterapeuci	0,0245
59.	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0256
60.	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,0256
61.	5141	Fryzjerzy	0,0258
62.	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,0263
63.	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,0273
64.	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,0274
65.	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,0278
66.	3213	Technicy farmaceutyczni	0,0278
67.	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0292
68.	3323	Zaopatrzeniowcy	0,0303
69.	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,0303
70.	3341	Kierownicy biura	0,0333
71.	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,0333
72.	2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0,0333



Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
73.	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0333
74.	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,0343
75.	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,0345
76.	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0351
77.	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,0359
78.	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,0362
79.	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,037
80.	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,037
81.	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,0385
82.	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0386
83.	2162	Architekci krajobrazu	0,0416
84.	5120	Kucharze	0,0431
85.	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,0435
86.	3113	Technicy elektrycy	0,0442
87.	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,0444
88.	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0476
89.	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,0476
90.	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,0476
91.	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,0494
92.	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0496
93.	7121	Dekarze	0,05
94.	2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0,0513
95.	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,0521
96.	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,0533
97.	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,0555
98.	7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0555
99.	9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0555
100.	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,0575
101.	5132	Barmani	0,0606
102.	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,0606
103.	2166	Projektanci grafiki i multimediów	0,0617
104.	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0625
105.	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,0666
106.	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,0667
107.	7131	Malarze i pokrewni	0,076
108.	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,0825
109.	2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0,0833
110.	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0833
111.	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833
112.	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833
113.	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,0877
114.	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0889
115.	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,0903

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
116.	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,0912
117.	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,0952
118.	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0952
119.	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,0952
120.	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,1
121.	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,1
122.	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,1088
123.	2165	Kartografowie i geodeci	0,1111
124.	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,1111
125.	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,1111
126.	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,1111
127.	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,1111
128.	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,1111
129.	4321	Magazynierzy i pokrewni	0,1235
130.	7124	Monterzy izolacji	0,125
131.	4415	Pracownicy działów kadr	0,1333
132.	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,1372
133.	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,1373
134.	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,1429
135.	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,1481
136.	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,1666
137.	2653	Choreografowie i tancerze	0,1666
138.	1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,1666
139.	3421	Sportowcy i pokrewni	0,1666
140.	2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimedialnych	0,1666
141.	9334	Układacze towarów na półkach	0,1666
142.	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,1666
143.	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,1666
144.	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,1667
145.	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,1667
146.	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,1667
147.	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,1667
148.	9321	Pakowacze	0,1739
149.	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1905
150.	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,1905
151.	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,2
152.	7125	Szklarze	0,2083
153.	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,2167
154.	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2222
155.	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2222
156.	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0,2222
157.	4120	Sekretarki (ogólne)	0,2222
158.	7123	Tynkarze i pokrewni	0,2273

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
159.	5153	Gospodarze budynków	0,2292
160.	3313	Księgowi	0,2328
161.	9412	Pomoce kuchenne	0,2366
162.	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2424
163.	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,25
164.	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,2564
165.	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,2569
166.	2522	Administratorzy systemów komputerowych	0,3332
167.	5312	Asystenci nauczycieli	0,3332
168.	1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,3333
169.	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	0,3333
170.	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,3333
171.	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333
172.	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,35
173.	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,3551
174.	3322	Przedstawiciele handlowi	0,3908
175.	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,4
176.	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,4166
177.	4110	Pracownicy obsługi biurowej	0,4299
178.	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,5
179.	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,5333
180.	9112	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne	0,5724
181.	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6087
182.	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,614
183.	8343	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,619
184.	1412	Kierownicy w gastronomii	0,6666
185.	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,6666
186.	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6666
187.	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,6667
188.	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7083
189.	7212	Spawacze i pokrewni	0,9048
190.	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,9583
191.	4227	Ankieterzy	0,9744
192.	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	0,9781
193.	2514	Programiści aplikacji	1
194.	8157	Operatorzy maszyn do prania	1
195.	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	1
196.	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	1,0833
197.	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	1,1111
198.	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,1111
199.	9122	Czyściciele pojazdów	1,1666

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
200.	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,3854
201.	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	1,6666
202.	2511	Analitycy systemowi	1,6666
203.	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	1,6666
204.	9613	Zamiatacze i pokrewni	1,6666
205.	9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	1,6666
206.	5411	Strażacy	2,5
207.	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	3,1061
208.	3352	Urzędnicy do spraw podatków	3,2778
209.	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	3,3332
210.	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	6,6666
211.	3342	Sekretarze sądowi	8,6666
212.	3321	Agenci ubezpieczeniowi	10,8333
213.	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	15,3332

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

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

### 3.1 Ranking bezrobotnych i ofert pracy

W I półroczu 2013 roku zarejestrowało się łącznie 9 568 bezrobotnych uprzednio pracujących. Ich stan na koniec badanego okresu wyniósł 13 071. W tym samym okresie **zgłoszono również 3 284 oferty pracy**, a ich stan na koniec okresu wyniósł 370. Liczbę zarejestrowanych bezrobotnych i zgłoszonych ofert pracy oraz ich stan na koniec okresu w podziale na sekcje PKD przedstawia tabela nr 11.

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

Lp.	Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku	Stan w końcu I półroczu 2013 roku	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2013 roku	Stan w końcu I półroczu 2013 roku
1.	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1105	1970	4	0
2.	Górnictwo i wydobywanie	4	3	1	0
3.	Przetwórstwo przemysłowe	1115	1431	359	43
4.	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	16	23	2	2
5.	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	37	44	9	0
6.	Budownictwo	469	581	257	39
7.	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	2565	3241	380	60
8.	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	218	269	80	8
9.	Transport i gospodarka magazynowa	243	286	47	9
10.	Informacja i komunikacja	173	196	84	18
11.	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	141	203	163	21
12.	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	56	82	117	2
13.	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	335	412	219	39
14.	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	837	919	880	91
15.	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	212	287	449	8
16.	Edukacja	222	332	40	2
17.	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	137	237	66	2
18.	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	121	205	67	5
19.	Pozostała działalność usługowa	1450	2170	58	21
20.	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0	2	0
21.	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0
22.	Działalność nie zidentyfikowana	112	180	0	0
<b>Ogółem</b>		<b>9568</b>	<b>13071</b>	<b>3284</b>	<b>370</b>

*Sporządzono na podstawie załącznika 2 do MPiPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

### 3.2 Struktura bezrobotnych i ofert pracy

**W I półroczu 2013 roku najwięcej ofert pracy zgłoszono w sekcji „Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca”. Oferty pracy w tej sekcji stanowiły 26,8% ogółu zgłaszanych ofert.** Ponad 10% ofert zgłoszono w sekcjach „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne” (13,7%), „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle” (11,6%) oraz „Przetwórstwo przemysłowe” (10,9%). Wolne miejsca pracy w pozostałych sekcjach PKD stanowiły po mniej niż 10% ogółu zgłaszanych ofert.

Sekcją, w której na koniec I półrocza 2013 roku zarejestrowanych było najwięcej bezrobotnych, jest z kolei „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle” (24,8%). Na kolejnych pozycjach pod względem liczności bezrobotnych zarejestrowanych w końcu okresu sprawozdawczego znalazły się sekcje: „Pozostała działalność usługowa” (16,6%), „Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo” (15,1%) oraz „Przetwórstwo przemysłowe” (10,9%). W pozostałych sekcjach udział bezrobotnych zarejestrowanych w końcu I półrocza nie przekroczył 10%.

Strukturę bezrobotnych i ofert pracy wg sekcji PKD przedstawiono w tabeli nr 12.

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

Lp.	Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku [% ogółu]	Bezrobotni stan na koniec I półrocza 2013 roku [% ogółu]	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2013 roku [% ogółu]	Oferty pracy stan na koniec I półrocza 2013 roku [% ogółu]
1.	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	11,5489	15,0715	0,1218	0,0000
2.	Górnictwo i wydobywanie	0,0418	0,0230	0,0305	0,0000
3.	Przetwórstwo przemysłowe	11,6534	10,9479	10,9318	11,6216
4.	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	0,1672	0,1760	0,0609	0,5405
5.	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	0,3867	0,3366	0,2741	0,0000
6.	Budownictwo	4,9018	4,4450	7,8258	10,5405
7.	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	26,8081	24,7953	11,5713	16,2162
8.	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	2,2784	2,0580	2,4361	2,1622
9.	Transport i gospodarka magazynowa	2,5397	2,1880	1,4312	2,4324
10.	Informacja i komunikacja	1,8081	1,4995	2,5579	4,8649
11.	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1,4737	1,5531	4,9635	5,6757
12.	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	0,5853	0,6273	3,5627	0,5405
13.	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	3,5013	3,1520	6,6687	10,5405
14.	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	8,7479	7,0308	26,7964	24,5947
15.	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2,2157	2,1957	13,6724	2,1622

Lp.	Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku [% ogółu]	Bezrobotni stan na koniec I półrocza 2013 roku [% ogółu]	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2013 roku [% ogółu]	Oferty pracy stan na koniec I półrocza 2013 roku [% ogółu]
16.	Edukacja	2,3202	2,5400	1,2180	0,5405
17.	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1,4319	1,8132	2,0097	0,5405
18.	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	1,2646	1,5684	2,0402	1,3514
19.	Pozostała działalność usługowa	15,1547	16,6016	1,7661	5,6757
20.	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0,0000	0,0000	0,0609	0,0000
21.	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
22.	Działalność nie zidentyfikowana	1,1706	1,3771	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 na dzień 30.06.2013 roku.*

## 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 zgłoszonych ofert pracy w zawodzie w I półroczu oraz średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu danego roku. 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 30 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 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Średnia miesięczna nadwyżka/deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1.	311504	Technik mechanik*	0,1667	25,8333	25,6667	0,0065
2.	235107	Pedagog	0,1667	20,6667	20,5000	0,0081
3.	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,1667	19,5000	19,3333	0,0085
4.	331403	Technik ekonomista*	0,3333	31,8333	31,5000	0,0105
5.	263102	Ekonomista	0,3333	21,6667	21,3333	0,0154
6.	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,1667	6,5000	6,3333	0,0256
7.	751204	Piekarz*	0,1667	5,8333	5,6667	0,0286
8.	214503	Inżynier technologii żywności	0,1667	5,3333	5,1667	0,0312
9.	751201	Cukiernik*	0,6667	18,5000	17,8333	0,0360
10.	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,3333	9,1667	8,8333	0,0364
11.	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	0,3333	8,5000	8,1667	0,0392
12.	211301	Chemik	0,1667	4,1667	4,0000	0,0400
13.	222101	Pielęgniarka	0,1667	4,1667	4,0000	0,0400
14.	213204	Inżynier ogrodnictwa	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435

<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 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Średnia miesięczna nadwyżka/deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
15.	264201	Dziennikarz	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
16.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	1,1667	26,3333	25,1667	0,0443
17.	311922	Technik technologii drewna*	0,1667	3,6667	3,5000	0,0455
18.	213105	Biolog	0,1667	3,5000	3,3333	0,0476
19.	314403	Technik technologii żywności*	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
20.	722314	Tokarz w metalu	0,5000	9,1667	8,6667	0,0545
21.	241306	Specjalista do spraw finansów	0,5000	9,0000	8,5000	0,0556
22.	215103	Inżynier elektryk	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
23.	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0,5000	8,3333	7,8333	0,0600
24.	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	0,3333	5,3333	5,0000	0,0625
25.	263401	Psycholog	0,3333	5,0000	4,6667	0,0667
26.	213106	Biotechnolog	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
27.	713201	Lakiernik*	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
28.	311408	Technik elektronik*	1,0000	10,5000	9,5000	0,0952
29.	722204	Ślusarz*	2,3333	23,6667	21,3333	0,0986
30.	711503	Stolarz budowlany	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIP5-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

#### 4.2 Zawody zrównoważone

Mianem **zawodu zrównoważonego** określamy 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 poznańskim rynku pracy.

**Tabela 14. Ranking zawodów zrównoważonych**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Średnia miesięczna nadwyżka/deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1.	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	1,6667	1,8333	0,1667	0,9091
2.	832203	Kierowca samochodu osobowego	2,8333	3,0000	0,1667	0,9444
3.	112010	Dyrektor marketingu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
4.	121103	Kierownik działu finansowego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
5.	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Średnia miesięczna nadwyżka/deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
6.	122101	Kierownik działu marketingu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
7.	122102	Kierownik działu sprzedaży	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
8.	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
9.	216601	Grafik komputerowy DTP	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
10.	216602	Grafik komputerowy multimedialny	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
11.	225101	Lekarz weterynarii	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
12.	228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
13.	241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
14.	241203	Doradca inwestycyjny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
15.	242304	Doradca zawodowy	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
16.	242402	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
17.	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
18.	263305	Specjalista polityki społecznej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
19.	333101	Agent celny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
20.	334304	Asystent zarządu	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
21.	341202	Opiekun osoby starszej*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
22.	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
23.	342102	Zawodnik dyscypliny sportu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
24.	342201	Instruktor dyscypliny sportu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
25.	342207	Trener klasy I	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
26.	413201	Operator wprowadzania danych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
27.	422301	Operator centrali telefonicznej	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
28.	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
29.	516406	Zoofizjoterapeuta	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
30.	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
31.	711502	Cieśla szalunkowy	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
32.	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
33.	814208	Operator wtryskarki	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
34.	933401	Pracownik rozkładający towar na półkach	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
35.	962106	Kolporter	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.

### 4.3 Zawody deficytowe

Z kolei 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. W zestawieniu nie uwzględniono zawodów, dla których wskaźnik deficytu wyniósł MAX (brak zarejestrowanych bezrobotnych).

**Tabela 15. Ranking zawodów deficytowych**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Średnia miesięczna nadwyżka/deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1.	411004	Technik prac biurowych*	20,6667	7,8333	-12,8333	2,6383
2.	515303	Robotnik gospodarczy	7,0000	2,5000	-4,5000	2,8000
3.	215101	Inżynier elektroenergetyk	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
4.	422603	Rejestratorka medyczna	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
5.	431101	Asystent do spraw księgowości	1,5000	0,5000	-1,0000	3,0000
6.	712404	Termoizolator	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
7.	931301	Robotnik budowlany	10,5000	3,5000	-7,0000	3,0000
8.	431102	Fakturzystka	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
9.	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
10.	912202	Operator myjni	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
11.	251401	Programista aplikacji	3,5000	0,8333	-2,6667	4,2000
12.	331301	Księgowy	7,3333	1,6667	-5,6667	4,4000
13.	243302	Opiekun klienta	1,6667	0,3333	-1,3333	5,0000
14.	711501	Cieśla*	2,5000	0,5000	-2,0000	5,0000
15.	541901	Pracownik obsługi monitoringu	1,5000	0,1667	-1,3333	9,0000
16.	524902	Doradca klienta	17,3333	1,8333	-15,5000	9,4545
17.	243107	Specjalista do spraw reklamy	6,3333	0,6667	-5,6667	9,5000
18.	132301	Kierownik budowy	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
19.	816001	Aparatowy produkcji drożdży	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
20.	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	3,8333	0,3333	-3,5000	11,5000
21.	722312	Szlifierz metali	4,1667	0,3333	-3,8333	12,5000
22.	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	17,3333	1,1667	-16,1667	14,8571
23.	541101	Strażak	2,5000	0,1667	-2,3333	15,0000
24.	712303	Tynkarz	2,5000	0,1667	-2,3333	15,0000
25.	911207	Sprzątaczką biurowa	46,3333	3,0000	-43,3333	15,4444
26.	524404	Telemarketer	31,8333	1,5000	-30,3333	21,2222
27.	334201	Sekretarz sądowy	4,3333	0,1667	-4,1667	26,0000
28.	711402	Betoniarz - zbrojarz*	5,8333	0,1667	-5,6667	35,0000
29.	422701	Ankieter	6,3333	0,1667	-6,1667	38,0000

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Średnia miesięczna nadwyżka/deficyt podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
30.	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	7,6667	0,1667	-7,5000	46,0000

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

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

Analizując wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu zawodów wg dużych grup zawodów, w przypadku czterech grup - 62, 63, 92 oraz 95) można zauważyć brak ofert pracy przy jednoczesnej obecności zarejestrowanych bezrobotnych. Spośród pozostałych grup zawodów wyróżnić możemy 24 grupy zawodów nadwyżkowych oraz 10 grup deficytowych (w tym jedna ze wskaźnikiem MAX). Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w mieście według kodów dużych grup zawodów przedstawia tabela nr 16.

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

Lp.	Kod grupy zawodów	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.	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000
4.	95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0000
5.	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0466
6.	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0545
7.	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0645
8.	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0694
9.	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,0714
10.	74	Elektrycy i elektronicy	0,0996
11.	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,1333
12.	35	Technicy informatycy	0,1538
13.	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,1630
14.	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,1761
15.	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,1862
16.	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,2347
17.	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2500
18.	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,2500
19.	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,2733
20.	51	Pracownicy usług osobistych	0,3254
21.	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,4120
22.	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,5000
23.	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,5672
24.	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,6667
25.	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,6897
26.	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,6946
27.	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,7881
28.	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,8918
29.	82	Monterzy	0,9643
30.	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,9836

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
31.	42	Pracownicy obsługi klienta	1,0860
32.	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	1,1167
33.	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	1,1529
34.	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	1,5714
35.	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	2,1667
36.	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	2,3636
37.	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	3,3913
38.	41	Sekretarki, operatorzy urzędzeń biurowych i pokrewni	3,8529
39.	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	7,3333
40.	54	Pracownicy usług ochrony	7,9167
41.	03	Żołnierze szeregowi	MAX

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPIPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

Analizując wielkość wskaźnika nadwyżki zawodów zauważyć można dużą dominację zawodów nadwyżkowych. W przypadku czterocyfrowych grup zawodów największą nadwyżkę bezrobotnych względem liczby zgłaszanych ofert pracy odnotowano w grupach zawodów: „Filozofowie, historycy i politolodzy” (0,0068), „Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania” (0,0080) oraz „Technicy mechanicy” (0,0082).

Z kolei do grup zawodów, w których występuje największy deficyt siły roboczej, zaliczamy: „Urzędników do spraw podatków”, „Agentów ubezpieczeniowych”, „Pracowników centrów obsługi telefonicznej (pracowników call center)”, „Ankieterów” oraz „Sekretarzy sądowych”. W każdej z wymienionych grup wskaźnik nadwyżki plasował się powyżej poziomu 25,0.

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 grupy zawodów	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1.	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0068
2.	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,0080
3.	3115	Technicy mechanicy	0,0082
4.	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,0103
5.	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0104
6.	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,0143
7.	2631	Ekonomiści	0,0153
8.	7213	Błacharze	0,0179
9.	2144	Inżynierowie mechanicy	0,0189
10.	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0208

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
11.	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,0256
12.	2113	Chemicy	0,0303
13.	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,0308
14.	7412	Elektromechanicy i elektrycy	0,0323
15.	2142	Inżynierowie budownictwa	0,0339
16.	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0340
17.	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0349
18.	2651	Artyści plastycy	0,0370
19.	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0390
20.	2643	Filolodzy i tłumacze	0,0391
21.	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0400
22.	2642	Dziennikarze	0,0400
23.	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0417
24.	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,0418
25.	3144	Technicy technologii żywności	0,0423
26.	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0526
27.	2131	Biolodzy i pokrewni	0,0556
28.	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,0556
29.	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,0625
30.	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0714
31.	2413	Analitycy finansowi	0,0758
32.	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0800
33.	6113	Ogrodnicy	0,0811
34.	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,0882
35.	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,0930
36.	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,0952
37.	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,1081
38.	7222	Ślusarze i pokrewni	0,1081
39.	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1111
40.	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,1111
41.	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,1111
42.	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,1111
43.	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1196
44.	2161	Architekci	0,1216
45.	3323	Zaopatrzeniowcy	0,1429
46.	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,1429
47.	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1429
48.	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,1429
49.	7132	Lakiernicy	0,1463
50.	2151	Inżynierowie elektrycy	0,1600
51.	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,1625
52.	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,1667

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
53.	5131	Kelnerzy	0,1667
54.	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,1739
55.	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1795
56.	7322	Drukarze	0,1852
57.	3112	Technicy budownictwa	0,1875
58.	2283	Fizjoterapeuci	0,1905
59.	3214	Technicy medyczni i dentyści	0,2000
60.	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,2000
61.	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,2000
62.	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,2000
63.	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2059
64.	5141	Fryzjerzy	0,2072
65.	7112	Murarze i pokrewni	0,2075
66.	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,2143
67.	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,2189
68.	2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0,2222
69.	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,2232
70.	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,2273
71.	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,2465
72.	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,2500
73.	7121	Dekarze	0,2727
74.	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,2857
75.	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,2857
76.	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2857
77.	5120	Kucharze	0,2905
78.	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,3043
79.	3113	Technicy elektrycy	0,3111
80.	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,3291
81.	2165	Kartografowie i geodeci	0,3333
82.	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,3333
83.	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,3333
84.	2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0,3333
85.	2162	Architekci krajobrazu	0,3333
86.	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,3514
87.	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,3571
88.	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,3750
89.	5132	Barmani	0,4000
90.	3213	Technicy farmaceutyczni	0,4000
91.	2166	Projektanci grafiki i multimedii	0,4167
92.	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,4286
93.	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,4444
94.	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,4815



Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
95.	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,5000
96.	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,5000
97.	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,5000
98.	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,5000
99.	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,5000
100.	7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,5000
101.	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,5000
102.	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,5000
103.	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,5875
104.	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,6000
105.	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,6667
106.	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,6933
107.	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,7368
108.	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,7429
109.	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,7500
110.	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,7500
111.	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,7500
112.	4321	Magazynierzy i pokrewni	0,7708
113.	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,8000
114.	7131	Malarze i pokrewni	0,8261
115.	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1,0000
116.	1412	Kierownicy w gastronomii	1,0000
117.	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	1,0000
118.	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1,0000
119.	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000
120.	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000
121.	4132	Operatorzy wprowadzania danych	1,0000
122.	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	1,0000
123.	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	1,0000
124.	3421	Sportowcy i pokrewni	1,0000
125.	4415	Pracownicy działów kadr	1,0000
126.	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	1,0000
127.	3359	Urzednicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000
128.	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	1,0000
129.	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	1,0000
130.	9334	Układacze towarów na półkach	1,0000
131.	9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	1,0000
132.	5311	Opiekunowie dziecięcy	1,0000
133.	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	1,0000
134.	5312	Asystenci nauczycieli	1,0000

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
135.	7115	Cieśle i stolarze budowlani	1,1765
136.	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	1,1818
137.	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1,2500
138.	9321	Pakowacze	1,2632
139.	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,3333
140.	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	1,5000
141.	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	1,5000
142.	3322	Przedstawiciele handlowi	1,6500
143.	2621	Archiwiści i muzealnicy	1,6667
144.	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	1,7778
145.	4120	Sekretarki (ogólne)	1,8462
146.	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	1,8571
147.	9412	Pomoce kuchenne	1,9091
148.	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	1,9143
149.	1211	Kierownicy do spraw finansowych	2,0000
150.	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	2,0000
151.	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	2,0000
152.	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	2,3125
153.	7316	Szylciarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	2,5000
154.	5153	Gospodarze budynków	2,8000
155.	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	3,0000
156.	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	3,0000
157.	7124	Monterzy izolacji	3,0000
158.	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	3,0000
159.	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	3,0000
160.	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	3,4000
161.	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	3,6000
162.	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	3,6667
163.	7123	Tynkarze i pokrewni	3,7500
164.	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	3,8333
165.	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	3,9412
166.	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	4,0000
167.	5246	Wydawcy posiłków	4,0000
168.	2514	Programiści aplikacji	4,2000
169.	3313	Księgowi	4,4000
170.	4110	Pracownicy obsługi biurowej	4,4528
171.	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	5,0000
172.	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	5,0000
173.	2511	Analitycy systemowi	5,0000
174.	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	5,0000
175.	9613	Zamiatacze i pokrewni	5,0000

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
176.	7125	Szklarze	5,0000
177.	9122	Czyściciele pojazdów	6,0000
178.	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	7,0000
179.	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	7,4091
180.	9112	Pomoce i sprzętaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne	7,9211
181.	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	8,7143
182.	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	10,0000
183.	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	12,0000
184.	7212	Spawacze i pokrewni	12,6667
185.	8343	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	13,0000
186.	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	13,0000
187.	5411	Strażacy	15,0000
188.	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	17,7273
189.	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	20,0000
190.	3342	Sekretarze sądowi	26,0000
191.	4227	Ankieterzy	38,0000
192.	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	46,0000
193.	3321	Agenci ubezpieczeniowi	55,0000
194.	3352	Urzędnicy do spraw podatków	59,0000

*Sporządzono na podstawie załącznika 3 do MPiPS-01, Stan na dzień 30.06.2013 roku.*

## PODSUMOWANIE

---

Kluczowym aspektem analizy rynku pracy jest określenie powiązań pomiędzy popytą a popytem na pracę. W jej wyniku otrzymujemy m.in. ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych. Ranking ten ułatwia podjęcie efektywnych działań w obszarze organizacji odpowiednich szkoleń, kursów oraz innych działań aktywizujących.

W planowaniu działań mających na celu zmniejszenie bezrobocia w regionie należy obok wskaźników deficytu/nadwyżki uwzględnić liczbę zgłaszanych ofert pracy w danym zawodzie. Z przeprowadzonej analizy wynika, że w mieście Poznań do zawodów o najwyższym deficycie i równocześnie dużej liczbie ofert pracy (>100) możemy zaliczyć **telemarketera** (191 zgłoszonych ofert pracy przy 9 zarejestrowanych bezrobotnych), **sprzątaczkę** (278 ofert przy 18 bezrobotnych), **pracownika ochrony fizycznej bez licencji** (104 oferty przy 7 bezrobotnych) oraz **doradcę klienta** (104 oferty przy 11 bezrobotnych). Bardzo wysoki wskaźnik deficytu, aczkolwiek przy znacznie mniejszej liczbie zgłaszanych ofert pracy, otrzymujemy w zawodzie pracownika centrum obsługi telefonicznej (46 ofert przy 1 bezrobotnym), ankietera (38 ofert przy 1 bezrobotnym) czy betoniarza-zbrojarza (35 ofert przy 1 bezrobotnym). Wyniki te sugerują, iż wskazane jest szkolenie bezrobotnych w wyżej wymienionych profesjach.

W przypadku zawodów nadwyżkowych, czyli zawodów, na które brakuje zapotrzebowania wśród pracodawców, najniższym wskaźnikiem charakteryzowały się zawody: **technik mechanik** (155 bezrobotnych przy 1 ofercie pracy), **pedagog** (124 bezrobotnych przy 1 ofercie pracy), **specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych** (117 bezrobotnych przy 1 ofercie pracy), **technik ekonomista** (191 bezrobotnych przy 2 ofertach pracy) oraz **ekonomista** (130 bezrobotnych przy 2 ofertach pracy). Ponadto na lokalnym rynku pracy występowały zawody, w których zarejestrowana była znaczna liczba bezrobotnych, a nie zgłoszono żadnej oferty pracy. Należą do nich<sup>4</sup>: filolog – filologia obcojęzyczna (83 bezrobotnych), kulturoznawca (78), politolog (69), socjolog (65), prawnik legislator (60), specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych (51).

Zawody zrównoważone stanowiły niewielką część zawodów na rynku pracy miasta Poznania. 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 system 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.

---

<sup>4</sup> Zawody, w których zarejestrowanych było co najmniej 50 bezrobotnych

W końcu I półrocza 2013 roku zdecydowanie największy odsetek poszukujących pracy stanowiły osoby bez zawodu – 30,2% ogółu zarejestrowanych. Zaobserwowano także bardzo duży, liczący 3 421 osób, napływ bezrobotnych z tej grupy. Osoby bez zawodu stanowiły 31,6% ogółu napływu. Konieczne wydaje się zatem stałe podejmowanie działań umożliwiających bezrobotnym zdobycie zawodu.

Przeprowadzony monitoring dostarczył także informacji odnośnie zawodów generujących bezrobocie długotrwałe. Pod względem wysokości wskaźnika długotrwałego bezrobocia wyróżniają się następujące grupy zawodów (wg kodu czterocyfrowego): „Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani” (0,44) oraz „Gospodarze budynków” (0,43). Wskazane jest, aby w stosunku do osób długotrwałe bezrobotnych, obok umożliwienia podwyższenia lub uzupełnienia posiadanych kwalifikacji, podejmowane były także działania aktywizujące mające na celu przeciwdziałanie utracie ich zaangażowania i motywacji. Osoby pozostające bez pracy przez długi okres czasu często ulegają zniechęceniu bądź rezygnacji, dlatego ważne jest, aby tę grupę objąć wsparciem w sposób szczególny. Wymierne efekty w zakresie aktywizacji zawodowej osób długotrwałe bezrobotnych mogłaby przynieść m.in. indywidualna pomoc doradcy zawodowego oraz różnego rodzaju szkolenia lub warsztaty właściwie dobrane pod kątem zainteresowań oraz możliwości poszukujących pracy.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych stanowi cenne źródło informacji, które powinno zostać wykorzystywane w procesie planowania działań aktywizujących skierowanych do bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Poznaniu. Dane uzyskane w ramach monitoringu winny także wpływać na strukturę kształcenia w poszczególnych zawodach. Dokonywanie regularnych badań w zakresie podaży i popytu na rynku pracy prowadzi do zwiększenia efektywności organizowanych szkoleń oraz innych form mających na celu przekwalifikowanie zawodowe, poprzez dopasowanie ich do aktualnych potrzeb rynku.

## SPIS TABEL

---

Tabela 1. Struktura bezrobotnych wg dużych grup zawodowych .....	4
Tabela 2. Liczba bezrobotnych w poszczególnych zawodach .....	6
Tabela 3. Struktura napływu bezrobotnych wg grup zawodów w mieście Poznań .....	9
Tabela 4. Napływ bezrobotnych wg zawodów .....	11
Tabela 5. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie wg kodu dwucyfrowego .....	13
Tabela 6. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie wg kodu czterocyfrowego .....	15
Tabela 7. Procentowy udział ofert w poszczególnych grupach zawodów .....	18
Tabela 8. Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2013 roku.....	19
Tabela 9. Ranking dużych grup zawodów wg szansy uzyskania oferty pracy.....	22
Tabela 10. Ranking grup zawodów wg szansy uzyskania oferty pracy i kodu czterocyfrowego .....	23
Tabela 11. Ranking bezrobotnych i ofert pracy wg sekcji PKD .....	29
Tabela 12. Struktura bezrobotnych i ofert pracy wg sekcji PKD .....	30
Tabela 13. Ranking zawodów nadwyżkowych .....	32
Tabela 14. Ranking zawodów zrównoważonych .....	33
Tabela 15. Ranking zawodów deficytowych.....	35
Tabela 16. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych wg kodu dwucyfrowego .....	37
Tabela 17. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych wg kodu czterocyfrowego .....	38