



**Powiatowy Urząd Pracy
w Ostrowcu Świętokrzyskim**

**MONITORING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W POWIECIE OSTROWIECKIM W 2012r.**

Wstęp

Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 roku o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. Nr 69 z 2008 r z późn. zm. poz.415 art. 8 ust.1 pkt 3 i art.9 ust. 1 pkt 9) zobowiązuje do opracowywania analiz rynku pracy , w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

Monitoring opracowany został zgodnie z założeniami metodologicznymi Departamentu Rynku Pracy w Ministerstwie Gospodarki i Pracy.

Punktem wyjścia do opracowań są sprawozdania miesięczne, półroczne i roczne :

- sprawozdanie MPiPS 01 o rynku pracy
- załącznik Nr 2 do sprawozdania MPiPS -01 Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz ofert pracy
- załącznik Nr 3 do sprawozdania MPiPS -01 Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności

Dane liczbowe o bezrobociu i ofertach pracy opracowano posługując się nazwami grup zawodów i specjalności zgodnymi z rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010 r. roku w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności oraz zakres jej stosowania (Dz. U. z 2010r., Nr 82, poz. 537.

Analizą objęto grupy wielkie (kod jednocyfrowy), duże (wg kodów dwucyfrowych), elementarne (wg kodów czterocyfrowych) oraz zawody i specjalności (wg kodów sześciocyfrowych)

BEZROBOTNI WEDŁUG GRUP ZAWODOWYCH I SPECJALNOŚCI W skład opracowania wchodzi:

Rozdział I. *Bezrobocie wg grup zawodów i specjalności*

Rozdział II. *Wskaźnik długotrwałego bezrobocia*

Rozdział III. *Oferty pracy wg grup zawodów , zawodów i specjalności*

Rozdział IV. *Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie ostrowieckim*

Rozdział IV . *Bezrobocie wg Polskiej Klasyfikacji Działalności*

Uwagi końcowe i wnioski

I.ZAREJESTROWANI NA KONIEC ROKU 2012

1. Stan i struktura

Na koniec grudnia 2012 roku w ewidencji bezrobotnych tut. Urzędu **figurowało 9150 bezrobotnych. W porównaniu do stanu sprzed roku przybyło 291 osób tj. 3,3 %.**

Wśród 9150 zarejestrowanych było :

- 1543 osoby bez zawodu (17 %)
- 7607 osób mających zawód (83 %)
- 4688 kobiet (51 %)

Wśród ogółu bezrobotnych z zawodem kobiety miały 50 % udziału, natomiast wśród bezrobotnych bez zawodu kobiety stanowiły 56 % kategorii.

Rok	2010	2011	2012	2012/2011
Liczba bezrobotnych na koniec grudnia	8707	8859	9150	+ 291

Udział osób nie mających kwalifikacji zawodowych nie ulega zmianom od szeregu lat

1.1 Bezrobocie wg wielkich grup zawodowych (wg kodu 1-cyfrowego)

Według klasyfikacji zawodów i specjalności najbardziej zagregowany poziom obejmuje 10 wielkich grup zawodowych.

Bezrobotni według wielkich grup zawodowych - stan na koniec **grudnia 2012 roku na tle minionego roku**

Wyszczególnienie	Liczba zarejestrowanych wg stanu na koniec grudnia w latach			Udział %		
	2010	2011	2012	2010	2011	2012
<i>Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy</i>	2499	2311	2466	28,7	26,1	27,0
<i>Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy</i>	1453	1589	1665	16,7	17,9	18,2
<i>Bez zawodu</i>	1476	1538	1543	16,9	17,4	16,9
<i>Technicy i inny średni personel</i>	1352	1399	1304	15,6	15,8	14,3
<i>Specjaliści</i>	744	773	821	8,5	8,7	9,0
<i>Pracownicy przy pracach prostych</i>	541	546	620	6,2	6,2	6,8
<i>Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń</i>	285	299	304	3,3	3,4	3,3
<i>Pracownicy biurowi</i>	226	274	293	2,6	3,1	3,2
<i>Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy</i>	122	116	108	1,4	1,3	1,2
<i>Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy</i>	9	14	26	0,1	0,2	0,3
<i>Siłły zbrojne</i>	1	0	0	0	0	0
Ogółem	8708	8859	9150	100	100	100

Porównanie trzech ostatnich wskazuje, że kolejność poszczególnych pozycji nie uległa zmianie. Niewiele zmienił się również ich udział w strukturze.

Tylko w **dwu wielkich grupach** zauważa się **zmniejszenie ich w udziale wśród ogółu bezrobotnych. Są to grupy:**

- *Technicy i inny średni personel*
- *Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy*

Stopniowy **wzrost udziału** w strukturze dotyczy grup:

- *Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy*
- *Specjaliści*
- *Pracownicy biurowi*

Nieodmiennie od lat, **grupą zawodową** skupiającą **najwięcej bezrobotnych** są *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy* (w granicach 26 – 29 %).

W grupach wielkich są zawody, w których zauważa się nieustający przyrost jak i takie, którym towarzyszy spadek liczby reprezentujących je bezrobotnych.

Zawody najliczniej reprezentowane przez bezrobotnych w roku 2012 na tle lat minionych.

LP	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba będących w ewidencji (wg stanu na koniec grudnia)		
			2010	2011	2012
1	522301	Sprzedawca	612	685	676
2	331403	Technik ekonomista	270	277	260
3	515303	Robotnik gospodarczy	233	227	241
4	753303	Szwaczka	320	244	225
5	722204	Ślusarz	182	173	204
6	753105	Krawiec	219	198	201
7	711202	Murarz	171	164	194
8	514101	Fryzjer	150	166	187
9	311502	Technik mechanik	206	205	182
10	512001	Kucharz	151	162	171
11	931301	Robotnik budowlany	103	122	139
12	263102	Ekonomista	146	132	127
13	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	127	100	114
14	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	91	122	110
15	411004	Pracownik biurowy (zawód szkolony: Technik prac biurowych)	91	92	100
16	713102	Malarz budowlany	96	84	96
17	722314	Tokarz w metalu	88	82	90
18	512002	Kucharz małej gastronomii	61	67	88
19	913207	Sprzątaczką biurową	81	74	82
20	311924	Technik technologii odzieży	81	75	80
21	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	100	86	79
22	235107	Pedagog	75	78	76
23	723105	Mechanicy samochodów osobowych	95	74	76
24	751204	Piekarz	56	64	73
25	311204	Technik budownictwa	70	70	72
26	334306	Technik administracji	78	85	69

27	432103	Magazynier	50	56	67
28	931205	Robotnik drogowy	44	57	55
29	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	44	54	54
30	513101	Kelner	41	50	52
31	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	23	28	49
32	314207	Technik rolnik	54	47	46
33	711401	Betoniarz	38	36	46
34	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	43	49	43
35	712204	Posadzkarz	48	32	39
36	712601	Hydraulik	46	41	38
37	723390	Pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	47	36	38
38	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	13	24	37
39	263304	Politolog	43	42	36
40	711402	Betoniarz – zbrojarz	35	31	36
41	752205	Stolarz	24	30	35
42	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	27	25	34
43	314205	Technik ogrodnik	39	38	34
44	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	36	30	34
45	311408	Technik elektroniki	46	39	32
46	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	33	35	32
47	311303	Technik elektryk	34	33	32
48	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	34	41	30
49	711601	Brukarz	26	29	30
50	731609	Zdobnik ceramiki	30	30	29
Razem			4851	4821	4970

*w tabeli zaprezentowano zawody, w których w roku 2012r. było zarejestrowane 30 i więcej bezrobotnych.
Kody zawodowe wg nowej, obowiązującej od lipca 2011 roku klasyfikacji zawodów i specjalności.

Wyszczególnione w tabeli 50 zawodów (**reprezentowane przynajmniej przez 30** bezrobotnych) skupiają **4970 bezrobotnych, co stanowi 65% bezrobotnych** z zawodem. Jest sytuacja bardzo podobna do tej sprzed roku i dwóch minionych.

Pięćdziesiąt w. wym zawodów **skupia 2633 kobiety (54 %)** . Najbardziej sfeminizowane zawody to: sprzedawca (84 %), szwaczka (99 %), technik ekonomista (84 %), krawiec (prawie 100 %), fryzjer (97 %), kucharz (82 %), ekonomista (80 %), technik prac biurowych (89 %), technik żywienia i gospodarstwa domowego (77 %), sprzątaczką biurową (prawie 100 %), technik technologii odzieży (100 %), pedagog (90 %), kucharz małej gastronomii (68 %), technik administracji (87 %), kelner (79 %), ceramik wyrobów użytkowych (91 %), technik rolnik (80 %).

Do grona najliczniejszych zawodów w 2012 roku dołączyły zawody: *Technolog robót wykończeniowych w budownictwie, Elektromechanik pojazdów samochodowych*, Mechanik pojazdów samochodowych**

W porównaniu do stanu sprzed roku:

- **Najwięcej bezrobotnych ubyło wśród:** *Sprzedawców, Technik ekonomista, Szwaczka, Technik mechanik, Technik żywienia i gospodarstwa domowego, Technik administracji, Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych, Politolog, Kierowca samochodu ciężarowego, Technik elektroniki,*

- **Znaczący przyrost liczebności dotyczył zawodów:** Robotnik gospodarczy, Ślusarz, Fryzjer, Murarz, Kucharz, Robotnik budowlany, Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, Pracownik biurowy (zawód szkolony: Technik prac biurowych), Malarz budowlany, Tokarz w metalu, Sprzątaczką biurowa, Kucharz małej gastronomii, Piekarz, Magazynier, Betoniarz, Posadzkarz, Technolog robót wykończeniowych w budownictwie, Mechanik pojazdów samochodowych.

Zawody w których utrzymuje się tendencja wzrostu/spadku na przestrzeni ostatnich trzech lat :

- **zawody w których sukcesywnie wzrasta liczba reprezentujących je bezrobotnych:** Fryzjer, Kucharz, Robotnik budowlany, Kucharz małej gastronomii, Piekarz, Magazynier, Kelner, Stolarz, Technolog robót wykończeniowych w budownictwie, Elektromechanik pojazdów samochodowych, Brukarz, Mechanik pojazdów samochodowych.
- **zawody w których stopniowo maleje liczba reprezentujących je bezrobotnych:** Szwaczka, Technik mechanik, Ekonomista, Technik rolnik, Politolog, Hydraulik, Technik elektronik, Technik ogrodnik.

2. Zarejestrowani w okresie 12 miesięcy od daty ukończenia szkoły (absolwenci)

2.1. Według stanu na koniec grudnia 2012 roku

Bezrobotni absolwenci **stanowią 6 % ogółu bezrobotnych** – udział tej kategorii utrzymuje się na zbliżonym poziomie od lat, sukcesywnie wzrasta natomiast liczebność tej grupy trzeci rok z rzędu.

Wśród ogółu 566 absolwentów zawodu nie ma prawie połowa (260 absolwentów)

Wśród bezrobotnych absolwentów jest więcej kobiet (63 %)

Stan i struktura absolwentów na koniec grudnia w latach 2010 - 2012

Wyszczególnienie		2010		2011		2012		Wzrost/spadek do 2011	
		Liczba	% udz.	Liczba	% udz.	Liczba	% udz.	Spadek/ wzrost	%
Stan na koniec grudnia		517	100	534	100	566	100	32	6,0
<i>Kobiety</i>		<i>321</i>	<i>62,1</i>	<i>284</i>	<i>53,2</i>	<i>355</i>	<i>62,3</i>	<i>71</i>	<i>25,0</i>
Bez zawodu ogółem		243	47,0	255	47,8	260	45,9	5	2,0
<i>W tym</i>	<i>Kobiety bez zawodu</i>	<i>136</i>	<i>56,0</i>	<i>116</i>	<i>45,5</i>	<i>149</i>	<i>57,3</i>	<i>33</i>	<i>28,4</i>
Posiadający zawód		274	53,0	279	52,2	306	54,1	27	9,7
<i>W tym</i>	<i>Kobiety z zawodem</i>	<i>185</i>	<i>67,5</i>	<i>168</i>	<i>60,2</i>	<i>206</i>	<i>67,3</i>	<i>38</i>	<i>22,6</i>

Zmiany w stosunku do roku poprzedniego:

- wzrost liczby absolwentów: **wpływ** na przyrost miała **zwiększona** ilość **kobiet** zaliczonych do kategorii (**kobiet więcej o 25 %**, **mężczyzn mniej o 16 %**)
- **prawie co drugi absolwent nie ma zawodu:** wśród **kobiet bez zawodu jest 57 %**, wśród **mężczyzn 47 %**

Najpopularniejsze zawody reprezentowane przez bezrobotnych absolwentów (wg stanu na koniec grudnia)

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba absolwentów wg stanu na koniec grudnia		udział % do ogółu zarejestrowanych	
		2011*	2012*	2011	2012
000000	Bez zawodu	255	260	47,8	45,9
514101	Fryzjer	20	28	3,7	4,9
522301	Sprzedawca	26	26	4,9	4,6
512002	Kucharz małej gastronomii	12	18	2,2	3,2
422402	Technik hotelarstwa	9	12	1,7	2,1
331403	Technik ekonomista	6	10	1,1	1,8
7531051	Krawiec	1	10	0,2	1,8
261906	Prawnik legislator	4	10	0,7	1,8
712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	11	9	2,1	1,6
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	10	9	1,9	1,6
228301	Fizjoterapeuta	9	9	1,7	1,6
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	16	8	3,0	1,4
235107	Pedagog	7	6	1,3	1,1
741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych	6	6	1,1	1,1
264303	Filolog - filologia polska	1	6	0,2	1,1
411004	Technik prac biurowych*	3	6	0,6	1,1
21420	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	1	5	0,2	0,9
242217	Specjalista administracji publicznej	3	5	0,6	0,9
263102	Ekonomista	4	5	0,7	0,9
311204	Technik budownictwa	5	3	0,9	0,5
334306	Technik administracji	6	1	1,1	0,2
263304	Politolog	6	1	1,1	0,2
	Ogółem	421	453	78,8	80,3

*w tabeli uwzględniono zawody, w których w latach 2011 - 2012 roku było zarejestrowanych 5 i więcej absolwentów

Większy poziom agregacji (wg grup elementarnych – kody 4-cyfrowe) daje lepszy obraz kwalifikacji posiadanych przez - w sumie nielicznych - **absolwentów posiadających zawód (306osób)** .Umożliwia zaprezentowanie zawodów pokrewnych.

Absolwenci wg stanu na koniec grudnia 2012 r. wg elementarnych grup zawodowych (kody 4 – cyfrowe), w których zarejestrowano przynajmniej 5 osób.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba zarejestrowanych*		Udział % do ogółu absolwentów z zawodem*	
			2011	2012	2011	2012
1	5141	Fryzjerzy	21	31	7,5	10,1
2	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	27	26	9,7	8,8
3	5120	Kucharze	13	21	4,7	6,9
4	4224	Recepcjoniści hotelowi	9	12	3,2	3,9
5	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej nie sklasyfikowani	5	12	1,8	3,9
6	4110	Pracownicy obsługi biurowej	4	10	1,4	3,3
7	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	10	10	3,6	3,3
8	3314	Średni personel ds. statystyki i dziedzin pokrewnych	6	10	2,2	3,3
9	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	1	10	0,4	3,3
10	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej nie sklasyfikowani	11	9	3,9	2,9
11	2283	Fizjoterapeuci	9	9	3,2	2,9
12	3220	Dietetycy i żywieniowcy	16	8	5,7	2,6
13	2422	Specjaliści ds. administracji i rozwoju	6	7	2,2	2,3
14	2643	Filolodzy i tłumacze	4	7	1,4	2,3
15	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	7	6	2,5	2,0
16	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	7	6	2,5	2,0
17	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	7	6	2,5	2,0
18	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponad gimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	6	5	2,2	1,6
19	2142	Inżynierowie budownictwa	1	5	0,4	1,6
20	2631	Ekonomiści	4	5	1,4	1,6
21	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	5	0,4	1,6
22	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	6	1	2,2	0,3
23	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	6	0	2,2	0
Ogółem			187	221	67,2	72,5

*Udział % do ogółu absolwentów z zawodem W tabeli uwzględniono tylko te grupy w których w latach 2011-2012byłozarejestrowanych przynajmniej 5 bezrobotnych absolwentów

W obrębie23wymienionych w tabeli elementarnych grup zawodowych sklasyfikowano 221 absolwentówi jest to 73 % absolwentów z zawodem.

Wymienione w tabeli grupy elementarne w większości skupiają zawody nadwyżkowe na rynku pracy.Do wyjątków należą:

- kosmetyczka (8 ofert i 8 bezrobotnych)
- sprzedawca w branży spożywczej (3 oferty i 1 bezrobotny)
- asystent prawny (5 ofert, 0 bezrobotnych)
- specjalista ds. rozwoju transportu (2 oferty i 1 bezrobotny)
- elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego (4 oferty i 1 bezrobotny)
- nauczyciel języka hiszpańskiego (1 oferta i 0 bezrobotnych)
- technik organizacji produkcji (1 oferta i 0 bezrobotnych)

- technik administracji (116 ofert i 66 bezrobotnych)

*w nawiasach podano liczbę zgłoszonych w roku ofert i liczbę rejestrujących się bezrobotnych

2.2 Napływ absolwentów w 2012 roku

Na przestrzeni 2012 roku **rejestrowało się 1493 absolwentów**, wśród których było

- 819 osób **bez zawodu tj. 55 %**
- 674 absolwentów **z zawodem tj. 45 %**
- 873 **kobiety tj. 58 %**

Różnica w liczbie rejestrujących się absolwentów wynosiła 39 osób (o 3 % mniej niż przed rokiem)

Wśród 674 absolwentów z zawodem zarejestrowanych na przestrzeni roku 2012 było 411 kobiet (61 %) – podobnie jak rok wcześniej.

Najczęściej rejestrujący się absolwenci z zawodem (z udziałem min. 1% tj. 7 zarejestrowanych na przestrzeni roku):

- 5223 Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) -7,3 % udz. (49 zarejestrowanych)
- 5141 Fryzjerzy – 7,0 % udz. (47 zarejestrowanych)
- 5120 Kucharze – 5,5 % udz. (37 zarejestrowanych)
- 2619 Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej nie sklasyfikowani - 3,6 % udz. (24 zarejestrowanych)
- 2283 Fizjoterapeuci – 3,4 % udz. (23 zarejestrowanych)
- 2422 Specjaliści do spraw administracji i rozwoju – 3,4 % (23 zarejestrowanych)
- 2643 Filolodzy i tłumacze – 3,4 % udz. 23 zarejestrowanych)
- 4110 Pracownicy obsługi biurowej – 2,8 % (19 zarejestrowanych)
- 7129 Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej nie sklasyfikowani – 2,8 % udz. (19 zarejestrowanych)
- 5153 Gospodarze budynków – 2,7 % udz. (18 zarejestrowanych)
- 2330 Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego) – 2,4 % udz. (16 zarejestrowanych)
- 7231 Mechanicy pojazdów samochodowych -2,4 % udz. (16 zarejestrowanych)
- 2633 Filozofowie, historycy i politolodzy - 2,1 % udz. (14 zarejestrowanych)
- 4224 Recepcjoniści hotelowi – 1,9 % udz. (13 zarejestrowanych)
- 7412 Elektromechanicy i elektrycy -1,9 % udz. (13 zarejestrowanych)
- 3220 Dietetycy i żywieniowcy 1,8 % udz. (12 zarejestrowanych)
- 2351 Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania – 1,8 % udz. (12 zarejestrowanych)
- 3314 Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych – 1,8 % udz. (12 zarejestrowanych)
- 2631 Ekonomiści – 1,8 % udz. (12 zarejestrowanych)

- 2149 Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani- 1,5 % udz. (10 zarejestrowanych)
- 7531 Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni - 1,5 % udz. (10 zarejestrowanych)
- 2145 Inżynierowie chemicy i pokrewni – 1,3 % udz. (9 zarejestrowanych)
- 3115 Technicy mechanicy 1,3 % udz. (9 zarejestrowanych)
- 5142 Kosmetyczki i pokrewni - 1,3 % udz. (9 zarejestrowanych)
- 2143 Inżynierowie inżynierii środowiska- 1,2 % udz. (8 zarejestrowanych)
- 2359 Specjaliści wychowania i nauczania gdzie indziej nie sklasyfikowani – 1,0 % udz. (7 zarejestrowanych)
- 2643 Psycholodzy i pokrewni – 1,0 % udz. (7 zarejestrowanych)
- 3111 Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni -1,0 % udz. (7 zarejestrowanych)

Najczęściej spotykane zawody wśród rejestrujących się absolwentów: *Sprzedawca (49 osób), Fryzjer (40 osób), Kucharz (32 osoby), Fizjoterapeuta (23 osoby), Prawnik legislator (19 osób), Technolog robót wykończeniowych w budownictwie (19 osób), Robotnik gospodarczy (18 osób), Mechanik pojazdów samochodowych (15 osób), Technik hotelarstwa (13 osób), Pedagog (12 osób), Specjalista administracji publicznej (12 osób), Ekonomista (12 osób), Technik żywienia i gospodarstwa domowego (12 osób), Technik ekonomista (12 osób), Elektromechanik pojazdów samochodowych (12 osób), Filolog – filologia polska (11osób), Technik prac biurowych (11 osób), Filolog – filologia obcojęzyczna (10 osób), Krawiec (10 osób).*

II . Wskaźnik długotrwałego bezrobocia

O tym jaki procent bezrobotnych w określonym zawodzie pozostaje bez pracy ponad 12 miesięcy informuje wskaźnik długotrwałego bezrobocia.

Do wyliczenia tego wskaźnika zastosowano następujący wzór:

$$W_{d,l}^k = B_{d,l}^k : B_l^k \times 100 \%$$

gdzie:

$B_{d,l}^k$ – liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k , pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy, według stanu na koniec 2012 roku

B_l^k – liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k , według stanu w końcu 2012 roku

Na koniec grudnia 2012 roku w ewidencji osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy od chwili rejestracji pozostawało **2574 bezrobotnych tj. 28 % zarejestrowanych.**

Udział tej grupy w strukturze ogółu utrzymał się na poziomie minionego roku (2466 zarejestrowanych w kategorii)

W grupie tej znajdowało się:

- 2420 osób z kwalifikacjami zawodowymi (94 %)
- 154 osoby bez zawodu (6,0 %)
- 1502 kobiety (58 %).

W porównaniu z rokiem minionym omawiana kategoria bezrobotnych **zwiększyła się o 108 osób tj. o 4,4 %**. Liczba kobiet pozostających w ewidencji dłużej niż 12 miesięcy od daty rejestracji **wzrosła o 55 tj. o 3,8 %**.

Względny przyrost liczby długotrwale bezrobotnych posiadających kwalifikacje zawodowe wyniósł **4,1 % (o 95 osób)**. W odniesieniu do bezrobotnych bez zawodu - **o 13 osób więcej (+ 9 %)**.

Bezrobotni długotrwale pozostający w ewidencji tut. Urzędu sklasyfikowani zostali **w 39 dużych grupach zawodowych**.

Grupy zawodowe mające największy wpływ na poziom bezrobocia długotrwałego (najliczniejsze pod względem reprezentujących je bezrobotnych w stosunku do ogółu 2420 bezrobotnych z zawodem) :

- **52 Sprzedawcy i pokrewni – 12 % udz. (312 osób)**
- **72 Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni – 11,1 % udz. (288 bezrobotnych)**
- **51 Pracownicy usług osobistych – 10,8% udz. (280 osób)**
- **75 Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni- 9,5 % udz. (248 bezrobotnych)**
- **31 Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych - 9,2 % udz. (238 osób)**
- **71 Robotnicy budowlani i pokrewni –7,9 % udz. (205 osób)**
- **33 Średni personel do spraw biznesu i administracji- 6,1 % udz. (158 osób)**
- **93 Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie – 5,4 % (140 osób)**
- **23 Specjaliści nauczania i wychowania – 2,7% udz. (71 osób)**
- **26 Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury – 2,5 % udz. (65 osób)**
- **83 Kierowcy i operatorzy pojazdów – 2,4 % (61 osób)**
- **74 Elektrycy i elektronikcy – 2,3 % udz. (60 osób)**
- **81 Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych – 2,1 % udz. (55 osób)**
- **73 Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni – 1,9 % (49 osób)**
- **91 Pomoce domowe i sprzętaczki – 1,7 % (44 osoby)**
- **41 Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni – 1,5 % (40 osób)**

Zestawienie zawodów, w których **jest przynajmniej 15 osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy według stanu na koniec grudnia 2012r.**

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Długotrwale bezrobotni		Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	
			Ogółem	Kobiety	Ogółem	Kobiety
1	000000	Bez zawodu	154	85	10,0	9,8
2	522301	Sprzedawca	280	238	41,4	41,8
3	331403	Technik ekonomista	101	88	38,8	40,4
4	515303	Robotnik gospodarczy	88	42	36,5	38,9
5	753303	Szwaczka	88	87	39,1	39,0
6	753105	Krawiec	87	87	43,3	43,5
7	311504	Technik mechanik	70	6	38,5	54,5

8	722204	Ślusarz	67	5	32,8	38,5
9	512001	Kucharz	66	60	38,6	42,9
10	514101	Fryzjer	58	57	31,0	31,5
11	711202	Murarz	52	0	26,8	0
12	931301	Robotnik budowlany	46	1	33,1	20,0
13	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	43	19	37,7	41,3
14	263102	Ekonomista	39	33	30,7	32,7
15	722314	Tokarz w metalu	37	9	41,1	52,9
16	311924	Technik technologii odzieży	35	35	43,8	43,8
17	411004	Technik prac biurowych	33	31	33,3	34,8
18	713102	Malarz budowlany	33	9	34,4	60,0
19	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	29	0	36,7	0
20	235107	Pedagog	28	27	36,8	39,7
21	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	28	23	25,5	27,1
22	334306	Technik administracji	27	25	39,1	41,7
23	911207	Sprzątaczką biurową	27	27	32,9	33,3
24	751204	Piekarz	25	9	34,2	33,3
26	723105	Mechanik samochodów osobowych	24	0	31,6	0
27	512002	Kucharz małej gastronomii	23	16	26,1	26,7
28	311204	Technik budownictwa	22	3	30,6	50,0
29	731402	Ceramik wyrobów użytkowych	22	21	51,2	53,8
30	513101	Kelner	21	18	40,3	43,9
31	432103	Magazynier	20	8	29,9	44,4
32	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	20	1	37,0	100,0
33	711401	Betoniarz	19	0	41,3	0
34	931205	Robotnik drogowy	17	2	30,9	66,7
35	311303	Technik elektryk	16	4	50,0	80,0
36	712601	Hydraulik	15	0	39,5	0
Razem			1761	1076	X	X

Trzydzieści pięćwymienionych w tabeli zawodów, które reprezentuje 15 i więcej długotrwale bezrobotnych skupia 68 % ogółu zaliczonych do tej kategorii. W odniesieniu do kobiet jest to 72 %

Tylko w nielicznych z zaprezentowanych w tabeli zawodach doszło do poprawy sytuacji (zmniejszenie się wskaźnika), były to zawody: *Szwaczka* (- 27 %), *Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym* (- 23 %), *Ekonomista* (- 17 %), *technik administracji* (- 16 %)

W pozostałych zawodach zjawisko długotrwałego bezrobocia utrzymało się.

Szczególnie niekorzystna sytuacja dotyczyła zawodów: *Sprzedawca (+ 15 %), technik mechanik, Krawiec, Fryzjer, Robotnik budowlany, Technik żywienia i gospodarstwa domowego, Kucharz, Pedagog, Mechanik samochodów osobowych.*

III. Oferty pracy według grup zawodowych i zawodów w 2012 roku

Zgodnie z zaleceniami MPiPS- 01 do sporządzania obowiązującej sprawozdawczości o rynku pracy , statystyka ofert pracy uwzględnia oferty pracy, które podlegały realizacji (bez ofert wycofanych).

Oferty pracy zagospodarowane w 2012 roku według 10 wielkich grup zawodowych

Wyróżnik grupy wielkiej	Grupy zawodowe (wielkie)	Liczba	Udział %
	Ogółem	2696	100
	<i>z tego:</i>		
1	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	9	0,3
2	Specjaliści	206	7,6
3	Technicy i inny średni personel	364	13,5
4	Pracownicy biurowi	289	10,7
5	Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	887	32,9
6	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	91	3,4
7	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	455	16,9
8	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	161	6,0
9	Pracownicy przy pracach prostych	234	8,7

Wg. Załącznika nr 3 do sprawozdania MPiPS – 01

Przytoczona powyżej struktura wskazuje, że w 2012 roku **najczęściej poszukiwani byli** pracownicy należący do trzech niżej wymienionych wielkich grup zawodowych

- „5” *Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy* – 887 ofert z udz. 32,9 %
- „7” *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy* – 455 ofert z udz. 16,9 %
- „3” *Pracownicy przy pracach prostych* – 364 oferty z udz. 13,5 %

Liczba ofert należące do tych trzech grup stanowi 63 % ogółu ofert pracy

Wśród:

- *pracowników usług osobistych i sprzedawców* zgłaszane oferty dotyczyły najczęściej
 - 5153 *Gospodarzy budynków* – 9,6 % (260 ofert)
 - 5223 *Sprzedawców sklepowych (ekspedientów)* – 8,0 % (216 oferty)
 - 5224 *Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej* – 3,2 % (85 ofert)
 - 5230 *Kasjerzy i sprzedawcy biletów* – 2,2 % (60 ofert)
 - 5120 *Kucharzy* – 1,8 % (48 ofert)

- 5413 *Pracowników ochrony osób i mienia - 1,4% (37 ofert)*
 - 5141 *Fryzjerów - 1,2% (32 oferty)*
 - 5243 *Agenci sprzedaży bezpośredniej – 0,8 % (22 oferty)*
 - 5311 *Opiekunowie dziecięcy - 0,7% (20 ofert)*
 - 5131 *Kelnerów – 0,7 % udz. (19 ofert)*
 - 5249 *Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani 0,7% (18 ofert)*
 - 5312 *Asystenci nauczycieli – 0,7 % (18 ofert)*
- *robotników przemysłowych i rzemieślników* poszukiwano :
- 7533 *Szwaczki, hafciarki i pokrewni – 3,1 % (84 oferty)*
 - 7223 *Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni – 1,1 % (29 ofert)*
 - 7112 *Murarze i pokrewni – 1,0 % (28 ofert)*
 - 7231 *Mechanicy pojazdów samochodowych – 1,0 % (28 ofert)*
 - 7212 *Spawacze i pokrewni - 1,0 % (27 ofert)*
 - 7522 *Stolarze meblowi i pokrewni – 1,0 % (26 ofert)*
 - 7126 *Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych – 0,9 % (25 ofert)*
 - 7111 *Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków - 0,8% (22 oferty)*
- *pracowników przy pracach prostych* poszukiwano:
- 9312 *robotników pomocniczych w budownictwie drogowym , wodnym i pokrewnym – 2,6 % (69 ofert)*
 - 9313 *robotników pomocniczych w budownictwie ogólnym – 1,7 % (45 ofert)*
 -)
 - 9112 *pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i pokrewne – 1,3 % (36 ofert)*
 - 9329 *robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej nie sklasyfikowani – 1,1 % udz. (31 ofert)*
 - 9412 *pomoce kuchenne – 0,7 % (20 ofert)*
- Spośród pozostałych grup zawodowych szczególnie duże zapotrzebowanie dotyczyło :
- 4110 *pracowników obsługi biurowej – 6,2 % (167 ofert)*
 - 3343 *pracowników administracyjnych i sekretarzy biura zarządu – 4,4 % (119 ofert)*
 - 6113 *Ogrodnicy – 3,3 % (90 ofert)*
 - 4321 *Magazynierzy i pokrewni – 1,7 % (47 ofert)*
 - 8172 *Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna – 1,5 % (40 ofert)*
 - 3412 *Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej 1,3 % (36 ofert)*
 - 2283 *Fizjoterapeuci – 1,3 % (34 oferty)*
 - 3322 *Przedstawiciele handlowi – 1,3 % (34 oferty)*

Najczęściej poszukiwani pracownicy na tle „napływu „ do bezrobocia oraz poziomu bezrobocia długotrwałego w zawodzie

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba ofert zagospodarowanych w 2012roku*	„napływ” bezrobotnych	Bezrobotni >12 miesięcy (na koniec XII/2011
1	515303	Robotnik gospodarczy	260	271	88
2	522301	Sprzedawca	196	708	280
3	411004	Technik prac biurowych	147	116	33
4	334306	Technik administracji	116	66	27
5	524404	Telemarketer	85	13	1
6	753303	Szwaczka	84	259	88
7	611306	Ogrodnik terenów zieleni	83	24	9
8	931205	Robotnik drogowy	69	68	17
9	523002	Kasjer handlowy	60	30	5
10	432103	Magazynier	46	85	20
11	931301	Robotnik budowlany	45	150	46
12	512001	Kucharz	44	157	66
13	228301	Fizjoterapeuta	34	54	3
14	332203	Przedstawiciel handlowy	33	22	6
15	514101	Fryzjer	32	193	58
16	325905	Opiekunka dziecięca	30	10	3
17	711202	Murarz	28	229	52
18	932901	Konserwator części	26	1	0
19	911207	Sprzątaczką biurową	23	88	27
20	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	22	5	0
21	711101	Konserwator budynków	22	5	3
22	431101	Asystent do spraw księgowości	21	2	1
23	752205	Stolarz	21	39	9
24	941201	Pomoc kuchenna	20	17	6
25	513101	Kelner	19	54	21
26	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	19	0	0
27	541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	19	1	0
28	723105	Mechanik samochodów osobowych	19	105	24
29	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	18	31	1
30	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych	16	26	2
31	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej	16	5	1
32	412001	Sekretarka	16	13	3
33	524902	Doradca klienta	16	15	1
34	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	16	49	9
35	522305	Technik handlowiec	15	24	9
36	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	14	0	0
37	751201	Cukiernik	14	24	9
38	817207	Operator strugarek i frezarek do drewna	13	3	0
39	832202	Kierowca samochodu dostawczego	13	15	3
40	351203	Technik informatyk*	12	31	3

41	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	12	9	1
42	713102	Malarz budowlany	12	94	33
Ogółem			1826	3111	968

*w tabeli uwzględniono zawody w których w 2012 roku wpłynęło co najmniej 12 ofert pracy

W wyszczególnionych w tabeli zawodach wpłynęło na przestrzeni 2012 roku 68 % ofert pracy.

Jednocześnie napływ do bezrobocia w wym. zawodach stanowił 36 % ogółu zarejestrowanych z zawodem.

IV. ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W POWIECIE OSTROWIECKIM

1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w oparciu o deficyt (nadwyżkę) podaży siły roboczej w 2012 roku

Zawód nadwyżkowy to taki, na który występuje niższe zapotrzebowanie na rynku pracy niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Natomiast zawód deficytowy to taki, na który na rynku pracy zapotrzebowanie jest wyższe niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Do obliczeń deficytu (nadwyżki) podaży siły roboczej zastosowano wzór:

$$N^k = B^k - O^k$$

Gdzie:

B^k –liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w 2012 roku

O^k – liczba zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k w 2012 roku

Do analiz posłużył załącznik Nr 3 do sprawozdania MIPS - 01 za 2012 rok, zawierający informacje o zarejestrowanych bezrobotnych i o ofertach pracy według 6 –cyfrowych kodów zawodów.

W oparciu o analizę Załącznika Nr 3 do MPiS- 01 , w poniższych tabelach zamieszczono ranking 30 zawodów o największym poziomie deficytu i największym poziomie nadwyżki siły roboczej w 2012 roku.

Ranking zawodów deficytowych wg deficytu podaży siły roboczej w 2012 roku

LP	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2012 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2012 roku	Średni miesięczna deficyt podaży siły roboczej w 2012 roku
1	"524404"	Telemarketer	7,0833	1,0833	-6
2	"611306"	Ogrodnik terenów zieleni	6,9167	2	-4,9167
3	"334306"	Technik administracji*	9,6667	5,5	-4,1667
4	"411004"	Technik prac biurowych*	12,25	9,6667	-2,5833
5	"523002"	Kasjer handlowy	5	2,5	-2,5
6	"932901"	Konserwator części	2,1667	0,0833	-2,0833
7	"325905"	Opiekunka dziecięca*	2,5	0,8333	-1,6667
8	"431101"	Asystent do spraw księgowości	1,75	0,1667	-1,5833
9	"531202"	Asystent nauczyciela przedszkola	1,5833	0	-1,5833
10	"541308"	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	1,5833	0,0833	-1,5

11	"524302"	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	1,8333	0,4167	-1,4167
12	"711101"	Konserwator budynków	1,8333	0,4167	-1,4167
13	"531103"	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	1,1667	0	-1,1667
14	"332203"	Przedstawiciel handlowy	2,75	1,8333	-0,9167
15	"341203"	Opiekun w domu pomocy społecznej*	1,3333	0,4167	-0,9167
16	"817207"	Operator strugarek i frezarek do drewna	1,0833	0,1667	-0,9167
17	"343203"	Florysta*	0,8333	0,0833	-0,75
18	"811104"	Operator koparki	0,9167	0,1667	-0,75
19	"331203"	Referent (asystent) bankowości	0,9167	0,25	-0,6667
20	"341202"	Opiekun osoby starszej*	0,9167	0,25	-0,6667
21	"817204"	Operator sklejarok płyt stolarskich	0,6667	0	-0,6667
22	"334201"	Sekretarz sądowy	0,5833	0	-0,5833
23	"514208"	Wizażystka / stylistka	0,75	0,1667	-0,5833
24	"532201"	Opiekunka domowa	0,75	0,1667	-0,5833
25	"834105"	Operator maszyn leśnych*	0,6667	0,0833	-0,5833
26	"222213"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki długoterminowej	0,5	0	-0,5
27	"522202"	Kierownik stoiska w markecie	0,5	0	-0,5
28	"817290"	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,75	0,25	-0,5
29	"234190"	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,5833	0,1667	-0,4167
30	"261901"	Asystent prawny	0,4167	0	-0,4167
31	"422103"	Technik obsługi turystycznej*	0,4167	0	-0,4167
32	"712404"	Termoizolator	0,4167	0	-0,4167
33	"712612"	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	0,5833	0,1667	-0,4167
34	"731304"	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	0,5	0,0833	-0,4167
35	"242403"	Specjalista do spraw szkoleń	0,3333	0	-0,3333
36	"311201"	Kosztorysant budowlany	0,3333	0	-0,3333
37	"611303"	Ogrodnik*	0,5	0,1667	-0,3333
38	"721205"	Spawacz metodą MIG	0,3333	0	-0,3333
39	"722103"	Operator pras kuzniczych	0,3333	0	-0,3333
40	"753202"	Krojczy	0,4167	0,0833	-0,3333
41	"817201"	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,5833	0,25	-0,3333

Ranking zawodów nadwyżkowych wg wskaźnika nadwyżki podaży siły roboczej w 2012 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2012 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2012 roku	Średnia miesięczna nadwyżka podaży siły roboczej w 2012 roku
1	"522301"	Sprzedawca*	16,3333	59	42,6667
2	"331403"	Technik ekonomista*	0,1667	20,4167	20,25
3	"722204"	Ślusarz*	0,8333	18,75	17,9167
4	"311504"	Technik mechanik*	0,0833	17,75	17,6667
5	"711202"	Murarz*	2,3333	19,0833	16,75
6	"753105"	Krawiec*	0	15,4167	15,4167
7	"753303"	Szwaczka	7	21,5833	14,5833
8	"514101"	Fryzjer*	2,6667	16,0833	13,4167
9	"263102"	Ekonomista	0,6667	12,25	11,5833
10	"512001"	Kucharz*	3,6667	13,0833	9,4167
11	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0	9	9
12	"931301"	Robotnik budowlany	3,75	12,5	8,75
13	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0	8,6667	8,6667
14	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	0,25	8,3333	8,0833
15	"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0	8,0833	8,0833
16	"311204"	Technik budownictwa*	0,1667	7,4167	7,25
17	"235107"	Pedagog	0,1667	7,3333	7,1667
18	"713102"	Malarz budowlany	1	7,8333	6,8333
19	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	1,5833	8,3333	6,75
20	"722314"	Tokarz w metalu	0,3333	6,6667	6,3333
21	"311924"	Technik technologii odzieży*	0	6	6
22	"751204"	Piekarz*	0,25	6,0833	5,8333
23	"911207"	Sprzątaczką biurowa	1,9167	7,3333	5,4167
24	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	0,6667	5,3333	4,6667
25	"723307"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,3333	5	4,6667
26	"741203"	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	0,3333	4,9167	4,5833
27	"314207"	Technik rolnik*	0	4	4
28	"712904"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0,0833	4,0833	4
29	"263304"	Politolog	0	3,9167	3,9167
30	"311408"	Technik elektronik*	0,1667	3,8333	3,6667

31	"314205"	Technik ogrodnik*	0	3,6667	3,6667
32	"723390"	Pozostali mechanicy maszyn i urzadzeń rolniczych i przemysłowych	0	3,6667	3,6667
33	"712204"	Posadzkarz*	0	3,4167	3,4167
34	"261906"	Prawnik legislator	0,4167	3,6667	3,25
35	"432103"	Magazynier	3,8333	7,0833	3,25
36	"712601"	Hydraulik	0,3333	3,5833	3,25
37	"741207"	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,25	3,4167	3,1667
38	"513101"	Kelner*	1,5833	4,5	2,9167

2. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w oparciu o wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu)

Do szczegółowej analizy zawodów deficytowych i nadwyżkowych stosuje się **wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów k** ($W_n^{k,i}$), który obliczają jako stosunek średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k (O_1^k) do średniomiesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych (B_1^k) w ciągu analizowanego okresu.

Przyjęto, że zawody o wskaźniku :

- $W_n^{k,i} < 0,9$ to zawody nadwyżkowe
- $0,9 \leq W_n^{k,i} \leq 1,1$ zawody zrównoważone (wskazujące równowagę na rynku pracy)
- $W_n^{k,i} > 1,1$ to zawody deficytowe

Biorąc pod uwagę zawody i specjalności zarejestrowanych bezrobotnych oraz zagospodarowanych ofert pracy według kodów 6 – cyfrowych, rozkład ten kształtuje się następująco:

- **163 zawody deficytowe** (w tym 98 zawodów osiągających wartość MAX co oznacza, że w zawodzie wpływały oferty - najczęściej 1 czy 2 - przy zerowym poziomie napływu bezrobotnych)
- **36 zawodów zrównoważonych**
- **682 zawody nadwyżkowe** (w tym 82 zawody w których nie zgłoszono ofert i nie było napływu do bezrobocia, byli natomiast zarejestrowani bezrobotni)

Z powyższego wynika, że spośród 881 analizowanych zawodów 77 % to zawody nadwyżkowe - bezrobotni reprezentujący te zawody mają minimalne szanse na rynku pracy, bądź szanse te są zerowe.

Ranking trzydziestu zawodów **deficytowych** na podstawie wskaźnika intensywności deficytu (wskaźnik > 1,1)

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2012 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2012 roku	Wskaźnik intensywności i deficytu zawodów
1	"932901"	Konserwator części	2,1667	0,0833	26
2	"541308"	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	1,5833	0,0833	19
3	"431101"	Asystent do spraw księgowości	1,75	0,1667	10,5
4	"343203"	Florysta*	0,8333	0,0833	10
5	"834105"	Operator maszyn leśnych*	0,6667	0,0833	8
6	"524404"	Telemarketer	7,0833	1,0833	6,5385
7	"817207"	Operator strugarek i frezarek do drewna	1,0833	0,1667	6,5
8	"731304"	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	0,5	0,0833	6
9	"811104"	Operator koparki	0,9167	0,1667	5,5
10	"753202"	Krojczy	0,4167	0,0833	5
11	"514208"	Wizażystka / stylistka	0,75	0,1667	4,5
12	"532201"	Opiekunka domowa	0,75	0,1667	4,5
13	"524302"	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	1,8333	0,4167	4,4
14	"711101"	Konserwator budynków	1,8333	0,4167	4,4
15	"333201"	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	0,3333	0,0833	4
16	"741212"	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,3333	0,0833	4
17	"331203"	Referent (asystent) bankowości	0,9167	0,25	3,6667
18	"341202"	Opiekun osoby starszej*	0,9167	0,25	3,6667
19	"234190"	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,5833	0,1667	3,5
20	"712612"	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	0,5833	0,1667	3,5
21	"611306"	Ogrodnik terenów zieleni	6,9167	2	3,4583
22	"341203"	Opiekun w domu pomocy społecznej*	1,3333	0,4167	3,2
23	"325905"	Opiekunka dziecięca*	2,5	0,8333	3
24	"522304"	Sprzedawca w branży spożywczej	0,25	0,0833	3
25	"611303"	Ogrodnik*	0,5	0,1667	3
26	"811204"	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0,25	0,0833	3
27	"817202"	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,25	0,0833	3
28	"817290"	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,75	0,25	3
29	"333105"	Spedytor	0,4167	0,1667	2,5

30	"817201"	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,5833	0,25	2,3333
----	----------	---	--------	------	--------

W tabeli zaprezentowano wszystkie zawody deficytowe w których w trakcie roku pojawiło się zapotrzebowanie i nastąpiły rejestracje.

Zawody dla których **wartość wskaźnika przyjęła MAX, w których w trakcie roku wpłynęło więcej niż dwie oferty i nie zarejestrowano żadnego bezrobotnego to:** 222213 Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki długoterminowej (6 ofert), 227101Diagnosta laboratoryjny (3 oferty), 252301Administrator sieci informatycznej (3 oferty), 261901Asystent prawny (5 ofert), 311501Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów (3 oferty), 313903Operator robotów i manipulatorów przemysłowych (3 oferty), 333203Organizator imprez sportowych (3 oferty), 422103Technik obsługi turystycznej*(5 ofert), 522202Kierownik stoiska w markecie (6 ofert), 531202Asystent nauczyciela przedszkola (19 ofert), 712404Termoizolator (5 ofert), 721204Spawacz metodą MAG (3 oferty), 721206Spawacz metodą TIG (3 oferty), 815701Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów (3 oferty),

Zawody o poziomie wskaźnika w granicach 0,9 do 1,1 (zawody zrównoważone)

W 2012 roku do zawodów zrównoważonych zaliczonych zostało 36 zawodów

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2012 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2012 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	"962105 "	Goniec	0,75	0,6667	1,125
2	"524902 "	Doradca klienta	1,3333	1,25	1,0667
3	"931205 "	Robotnik drogowy	5,75	5,6667	1,0147
4	"121101 "	Główny księgowy	0,0833	0,0833	1
5	"132301 "	Kierownik budowy	0,1667	0,1667	1
6	"228502 "	Logopeda	0,1667	0,1667	1
7	"235290 "	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	0,0833	0,0833	1
8	"241307 "	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,0833	0,0833	1
9	"242307 "	Specjalista do spraw kadr	0,1667	0,1667	1
10	"311402 "	Instalator systemów alarmowych	0,1667	0,1667	1
11	"313203 "	Maszynista sprzęzarek	0,0833	0,0833	1
12	"325101 "	Asystentka stomatologiczna*	0,0833	0,0833	1
13	"333104	Pracownik działu logistyki	0,0833	0,0833	1

	"				
14	"334390 "	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,1667	0,1667	1
15	"342307 "	Instruktor sportów siłowych	0,0833	0,0833	1
16	"441501 "	Pracownik do spraw osobowych	0,0833	0,0833	1
17	"512090 "	Pozostali kucharze	0,0833	0,0833	1
18	"514202 "	Kosmetyczka	0,6667	0,6667	1
19	"522201 "	Kierownik sali sprzedaży	0,0833	0,0833	1
20	"532903 "	Preparator medyczny	0,0833	0,0833	1
21	"711902 "	Monter reklam	0,0833	0,0833	1
22	"712202 "	Głazurnik	0,25	0,25	1
23	"712501 "	Monter / składacz okien	0,1667	0,1667	1
24	"722402 "	Szlifierz ostrzarcz	0,0833	0,0833	1
25	"723401 "	Mechanik pojazdów jednośladowych	0,0833	0,0833	1
26	"732303 "	Introligator poligraficzny	0,0833	0,0833	1
27	"741103 "	Elektryk*	0,4167	0,4167	1
28	"741204 "	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	0,0833	0,0833	1
29	"754401 "	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	0,0833	0,0833	1
30	"814302 "	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0,0833	0,0833	1
31	"834290 "	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0833	0,0833	1
32	"961201 "	Sortowacz surowców wtórnych	0,0833	0,0833	1
33	"962990 "	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	0,0833	1
34	"515303 "	Robotnik gospodarczy	21,6667	22,5833	0,9594
35	"832202 "	Kierowca samochodu dostawczego	1,0833	1,25	0,8667
36	"411090 "	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	1,5	1,75	0,8571

W większości zawodów zrównoważonych stosunek liczby ofert do liczby rejestracji występował na poziomie 1:1 lub 2:2. Wyjątkami były zawody: 962105Goniec (9:8), 524902Doradca klienta (16:15), 931205Robotnik drogowy (69:68), 514202Kosmetyczka (8:8), 712202Glazurnik (3:3), 741103Elektryk*(5:5), 515303Robotnik gospodarczy (260:271), 832202Kierowca samochodu dostawczego (13:15), 411090Pozostali pracownicy obsługi biurowej (18: 21).

W nawiasie podano stosunek liczby ofert do liczby rejestrujących się

**Zawody nadwyżkowe (o wartości wskaźnika intensywności nadwyżki poniżej 0,9).
Na koniec 2012 roku, 682 zawody posiadane przez zarejestrowanych bezrobotnych było zawodami nadwyżkowymi.**

Zawody nadwyżkowe w których wpłynęło przynajmniej 4 oferty i zarejestrowano przynajmniej 4 bezrobotnych na przestrzeni 2012 r.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2012 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2012 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1	"722204"	Ślusarz*	0,8333	18,75	0,0444
2	"722314"	Tokarz w metalu	0,3333	6,6667	0,05
3	"263102"	Ekonomista	0,6667	12,25	0,0544
4	"723307"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,3333	5	0,0667
5	"741203"	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	0,3333	4,9167	0,0678
6	"712601"	Hydraulik	0,3333	3,5833	0,093
7	"261906"	Prawnik legislator	0,4167	3,6667	0,1136
8	"711202"	Murarz*	2,3333	19,0833	0,1223
9	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	0,6667	5,3333	0,125
10	"713102"	Malarz budowlany	1	7,8333	0,1277
11	"832203"	Kierowca samochodu osobowego	0,4167	3,1667	0,1316
12	"711401"	Betoniarz	0,5	3,4167	0,1463
13	"514101"	Fryzjer*	2,6667	16,0833	0,1658
14	"711402"	Betoniarz - zbrojarz*	0,5833	3,25	0,1795
15	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	1,5833	8,3333	0,19
16	"741101"	Elektromonter instalacji elektrycznych	0,3333	1,75	0,1905
17	"713101"	Malarz - tapeciarsz*	0,3333	1,5	0,2222
18	"513202"	Barman	0,4167	1,75	0,2381
19	"932101"	Pakowacz	0,4167	1,6667	0,25
20	"222101"	Pielęgniarka	0,6667	2,5833	0,2581
21	"911207"	Sprzątaczką biurowa	1,9167	7,3333	0,2614
22	"522301"	Sprzedawca*	16,3333	59	0,2768

23	"512001"	Kucharz*	3,6667	13,0833	0,2803
24	"722308"	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0,8333	2,9167	0,2857
25	"931301"	Robotnik budowlany	3,75	12,5	0,3
26	"422402"	Technik hotelarstwa*	0,5833	1,9167	0,3043
27	"711404"	Zbrojarz	0,3333	1,0833	0,3077
28	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0,8333	2,6667	0,3125
29	"331301"	Księgowy	0,6667	2,0833	0,32
30	"753303"	Szwaczka	7	21,5833	0,3243
31	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	1,3333	4,0833	0,3265
33	"722301"	Frezer	0,3333	1	0,3333
34	"962902"	Dozorca	0,5833	1,6667	0,35
35	"513101"	Kelner*	1,5833	4,5	0,3519
36	"351203"	Technik informatyk*	1	2,5833	0,3871
37	"214202"	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,5833	1,5	0,3889
38	"711601"	Brukarz	0,9167	2,3333	0,3929
39	"812118"	Tłoczarz w metalu	0,3333	0,8333	0,4
40	"911202"	Palacz pieców zwykłych	0,3333	0,8333	0,4
41	"751104"	Rozbieracz - wykrawacz	0,4167	1	0,4167
42	"712303"	Tynkarz	0,5	1,1667	0,4286
43	"721209"	Zgrzewacz	0,3333	0,75	0,4444
44	"321301"	Technik farmaceutyczny*	0,5	1	0,5
45	"752205"	Stolarz*	1,75	3,25	0,5385
46	"432103"	Magazynier	3,8333	7,0833	0,5412
47	"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	1,5	2,5833	0,5806
48	"751201"	Cukiernik*	1,1667	2	0,5833
49	"235914"	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	1,3333	2,1667	0,6154
50	"225101"	Lekarz weterynarii	0,4167	0,6667	0,625
51	"522305"	Technik handlowiec*	1,25	2	0,625
52	"228301"	Fizjoterapeuta	2,8333	4,5	0,6296
53	"341205"	Pracownik socjalny	0,3333	0,5	0,6667
54	"332302"	Zaopatrzeniowiec	0,4167	0,5833	0,7143
55	"711501"	Cieśla*	0,5	0,6667	0,75
56	"223101"	Położna	0,3333	0,4167	0,8

Bardzo niskie bądź zerowe szanse na znalezienie pracy mieli bezrobotni sklasyfikowani w takich zawodach, gdzie nie wpłynęła żadna oferta pracy lub liczba zarejestrowanych była niewspółmiernie wysoka w stosunku do liczby zgłoszonych w nim ofert.

Do takich zawodów należały: Technik mechanik*(1:213), Technik ekonomista (2:245),Technolog robót wykończeniowych w budownictwie (1:49), Technik budownictwa (2:89), Pedagog (2: 88), Kucharz małej gastronomii (3:100), Rzeźnik – wędliniarz (2:28), Technik elektryk (1:29), Piekarz (3:73), Nauczyciel przedszkola (1:24), Technik elektronik (2:46), Operator suwnic (suwnicowy) – (1:18), Technik geodeta (2:31), Kierowca autobusu (1:15), Stolarz budowlany (2:28), Elektromonter – elektryk zakładowy (3:41), Robotnik leśny (1:12), Nauczyciel języka angielskiego (2:21), Spawacz ręczny gazowy (2:20), Monter konstrukcji stalowych (1:10), Asystent usług pocztowych (1:9), Mechanik samochodów ciężarowych (1:9), Stolarz meblowy (3:27), Nauczyciel nauczania początkowego (3:26)

Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) dla zawodów w których w 2012 roku napłynęło najwięcej bezrobotnych

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Napływ ogółem	Liczba ofert	Wskaźnik intensywności/ deficytu
1	522301	Sprzedawca*	708	196	0,2768
2	515303	Robotnik gospodarczy	271	260	0,9594
3	753303	Szwaczka	259	84	0,3243
4	331403	Technik ekonomista*	245	2	0,0082
5	711202	Murarz*	229	28	0,1223
6	722204	Ślusarz*	225	10	0,0444
7	311504	Technik mechanik*	213	1	0,0047
8	514101	Fryzjer*	193	32	0,1658
9	753105	Krawiec*	185	0	0,0000
10	512001	Kucharz*	157	44	0,2803
11	931301	Robotnik budowlany	150	45	03000
12	263102	Ekonomista	147	8	0,0544
13	411004	Technik prac biurowych*	116	147	1,2672
14	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	108	0	0,0000
15	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	104	0	0,0000
16	512002	Kucharz małej gastronomii*	100	3	0,0300
17	723105	Mechanik samochodów osobowych	100	19	0,1900
18	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	97	0	0,0000
19	713102	Malarz budowlany	94	12	0,1277
20	311204	Technik budownictwa*	89	2	0,0225
21	235107	Pedagog	88	2	0,0227
22	911207	Sprzątaczką biurową	88	23	
23	432103	Magazynier	85	46	0,5412
24	722314	Tokarz w metalu	80	4	0,0500
25	751204	Piekarz*	73	3	0,0411
26	311924	Technik technologii odzieży*	72	0	0,0000

27	931205	Robotnik drogowy	68	69	1,0147
28	334306	Technik administracji*	66	116	1,7576
29	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	64	8	0,1250
30	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	60	4	0,0667
31	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	59	4	0,0678
32	228301	Fizjoterapeuta	54	34	0,6296
33	513101	Kelner*	54	19	0,3519

W tabeli uwzględniono zawody, w których napłynęło więcej niż 50 bezrobotnych

Zawody w których napływało najwięcej bezrobotnych to z reguły zawody nadwyżkowe na rynku pracy. Do wyjątków należały zawody: *Robotnik gospodarczy, Technik prac biurowych, Robotnik drogowy, Technik administracji*. Są to zawody gdzie większość ofert związana była z subsydiami (staże, prace społecznie użyteczne).

V. Struktura bezrobotnych i ofert pracy według Polskiej Klasyfikacji Działalności

1. Oferty pracy wg PKD

W 2012 roku zagospodarowano **2696 ofert pracy**.

Sekcje z których **napłynęło nie mniej niż 10 % zagospodarowanych ofert pracy:**

- *Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (17,4 %)*
- *Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenie społeczne (17,3 %)*
- *Przetwórstwo przemysłowe (15,4 %)*

Łącznie z wymienionych powyżej trzech sekcji pochodziła połowa zagospodarowanych ofert.

Kolejne pozycje pod względem liczby zgłaszanych ofert dotyczą sekcji z udziałem w strukturze poniżej 10 %:

- *Budownictwo (7,4 %)*
- *Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (6,3 %)*
- *Działalność związana z zakwaterowaniem usługami gastronomicznymi (4,2%)*
- *Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (2,7 %)*
- *Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (4,9 %)*
- *Edukacja (5,4%)*
- *Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (3,6 %)*
- *Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (3,6 %)*
- *Pozostała działalność usługowa (2,7 %)*
- *Działalność związana z kulturą, rozrywką i sportem (2,0 %)*
- *Transport i gospodarka magazynowa (1,2 %)*
- *Dostawa wody, gospodarowanie ściekami odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (0,9 %)*
- *Informacja i komunikacja (4,6 %)*

Mniej niż 1% udziału miały sekcje:

- *Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (0,3 %)*
- *Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzowanych (0,1 %)*

Nie wpłynęła żadna oferta z sekcji: *Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby, Organizacje i zespoły eksterytorialne, Górnictwo i wydobywanie*

2. Bezrobotni z sekcji PKD

W 2012 roku do rejestrów PUP „napłynęło” 10 884 bezrobotnych , z czego :

- 2069 osoby nie pracowało dotychczas (19 %)
- 8815 osób uprzednio pracujących (81 %)
- 5141 kobiet (47 %)

Poza sekcją niezidentyfikowaną , która obejmuje grupę 744 osób, najwięcej bezrobotnych napłynęło z sekcji:

- *Handel hurtowy i detaliczny; naprawy pojazdów samochodowych włączając motocykle –1513 osób (18 %).*
- *Przetwórstwo przemysłowe – 1553 bezrobotnych (19%)*
- *Budownictwo –1001 bezrobotnych (12 %)*
- *Administracja publiczna i obrona narodowa: obowiązkowe zabezpieczenie społeczne – 789 osób (9 %)*
- *Pozostała działalność usługowa – 609 osób(7 %)*
- *Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości - 357 osób(4 %)*
- *Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi – 286 osób (3 %)*
- *Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca -257 ofert (3 %)*
- *Transport i gospodarka magazynowa – 156 osób (2 %).*
- *Edukacja -206 osób (2%)*
- *Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna – 164 osoby (2 %)*
- *Działalność finansowa i ubezpieczeniowa – 122 osoby (2 %)*
- *Opieka zdrowotna i pomoc społeczna – 166 bezrobotnych (2 %)*

Mniej niż 100 rejestrowanych osób na przestrzeni roku pochodziło z sekcji :

- *Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo – 96 osób (1 %)*
- *Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją- 68 osób(1 %)*
- *Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją – 77 osób (1,0 %)*
- *Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę, i powietrze do układów klimatyzacyjnych – 38 bezrobotnych (0,5 %)*
- *Informacja i komunikacja – 80 bezrobotnych (1,0 %)*
- *Górnictwo i wydobywanie – 23 bezrobotnych(0,3 %)*
- *Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby – 10 bezrobotnych (0,1 %)*

Napływ do bezrobocia a oferty pracy w u 2012 roku

LP	Sekcja wg PKD	Napływ bezrobotnych	Oferty	Bezrobotni - Oferty
1	Przetwórstwo przemysłowe	1553	414	1139
2	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	1513	470	1043
3	Budownictwo	1001	200	801
4	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenie społeczne	789	466	323
5	Pozostała działalność usługowa	609	73	536
6	Działalność związana z obsługą nieruchomości	357	170	187
7	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	286	112	174
8	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	257	96	161
9	Transport i gospodarka magazynowa	156	33	123
10	Edukacja	206	146	60
11	Działalność profesjonalna, naukowa i technicznych	164	73	91
12	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	166	133	33
13	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	122	97	25
14	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	96	9	87
15	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	68	24	44
16	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacja	77	54	23
17	Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę, i powietrze do układów klimatyzacyjnych	38	2	36
18	Informacja i komunikacja	80	124	-44
19	Górnictwo i wydobywanie	23	0	23
20	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	10	0	10
	Ogółem	7571	2696	4875

*bez działalności niezidentyfikowanej (744 zakwalifikowanych)

Dane zawarte w tabelach nasuwają następujące wnioski:

- **napływy bezrobotnych** blisko 3 - krotnie **przewyższa liczbę ofert (w odniesieniu do napływu w zidentyfikowanych sekcjach)**
- tylko w jednej sekcji *Informacja i komunikacja* liczba ofert przewyższa liczbę napływających z niej bezrobotnych

Uwagi końcowe i wnioski:

- w stosunku do stanu na koniec grudnia 2011 roku **wzrosła liczba zarejestrowanych bezrobotnych (o 3,3 %)**.
- wzrost poziomu bezrobocia dotyczył bezrobotnych z zawodem (+ 286 tj. 3,9 %). **poziom bezrobocia wśród nie posiadających zawodu utrzymał się na poziomie roku minionego (o 5 osób więcej)**

- **udział** bezrobotnych z zawodem i bez zawodu w strukturze ogółu bezrobotnych pozostaje **na poziomie minionych lat (17 % i 83 %)**
- na pierwszej pozycji w strukturze bezrobotnych, **utrzymuje się grupa *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (27 % bezrobotnych)***
- stopniowy **wzrost** znaczenia w strukturze ogółu, bezrobotnych zaliczonych do grup: ***Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy, Specjaliści, Pracownicy biurowi***
- **spadek udziału** w strukturze grup: *Technicy i inny średni personel, Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy*
- **pięćdziesiąt najliczniejszych zawodów skupia 4970 bezrobotnych**, co stanowi 65% ogółu bezrobotnych z zawodem
- **spośród grona najliczniejszych zawodów, sukcesywny wzrost liczebności** dotyczy zawodów : *Fryzjer, Kucharz, Robotnik budowlany, Kucharz małej gastronomii, Piekarz, Magazynier, Kelner, Stolarz, Technolog robót wykończeniowych w budownictwie, Elektromechanik pojazdów samochodowych, Brukarz, Mechanik pojazdów samochodowych.*
- najliczniejsze zawody w których stopniowo **maleje liczba reprezentujących je** bezrobotnych to: *Szwaczka, Technik mechanik, Ekonomista, Technik rolnik, Politolog, Hydraulik, Technik elektronik, Technik ogrodnik.*
- **wzrost liczby absolwentów:** wpływ na ten przyrost miała zwiększona ilość kobiet zaliczonych do kategorii (**kobiet więcej o 25 %, mężczyzn mniej o 16 %**)
- **prawie co drugi absolwent nie ma zawodu (wśród kobiet 57 %, wśród mężczyzn 47 %)**
- **grupy zawodowe skupiające najwięcej absolwentów to:** *Fryzjerzy, Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci), Kucharze, Recepcjoniści hotelowi, Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej nie sklasyfikowani*

- w większości najliczniejszych grup zawodowych absolwentów (zaliczonych do pierwszej dwudziestki reprezentującej 72 % ogółu absolwentów z zawodem) na przestrzeni roku powiększyła się liczba reprezentujących je osób – **największy przyrost dotyczył** : *Sprzedawców sklepowych (ekspedienci), Kucharzy, Specjalistów z dziedziny prawa gdzie indziej nie sklasyfikowanych, Pracowników obsługi biurowej, Krawców, kuśnierzy, kapeluszników i pokrewnych inżynierów budownictwa, Odwrotna sytuacja odnosiła się do* : *Dietetyków i żywieniowców, Pracowników administracji i sekretarzy biura zarządu, Operatorów urządzeń teleinformatycznych.*
- większość zawodów reprezentowanych przez absolwentów to zawody nadwyżkowe na rynku pracy. Do wyjątków należą m.in. : *kosmetyczki, sprzedawcy w branży spożywczej, technicy administracji (za sprawą ofert na staż)*
- **ponad połowa (55 %)** absolwentów rejestrowanych na przestrzeni całego roku nie miała zawodu.
- w napływie absolwentów najczęściej pojawiają się absolwenci reprezentujący **grupy zawodowe**: *Sprzedawcy i demonstratorzy, Fryzjerzy, Kucharze*
- **28 % bezrobotnych zaliczona jest do kategorii osób długotrwale bezrobotnych z czego 94 % ma kwalifikacje zawodowe**
- **najwięcej długotrwale bezrobotnych** pochodzi z grup zawodowych: *Sprzedawcy i pokrewni , Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni, Pracownicy usług osobistych, Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni ; Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych; Robotnicy budowlani i pokrewni*
- **najwyższy poziom długotrwałego bezrobocia dotyczył** zawodów: *sprzedawca, technik ekonomista, robotnik gospodarczy, szwaczka, , krawiec, technik mechanik, ślusarz, kucharz, fryzjer, murarz,*
- wśród ofert pracy zagospodarowanych w 2012r., **najwięcej przeznaczonych było dla osób reprezentujących grupy zawodowe** : *Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (co trzecia oferta) ,Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (17 %), Pracownicy przy pracach prostych (14 %)*
- **najmniej ofert** oczekiwało na :*Przedstawiceli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników; Rolników, ogrodników i leśników i rybaków ; Operatorów i monterów maszyn i urządzeń.*

- **pracodawcy najczęściej poszukiwali pracowników z zawodami:** *Robotnik gospodarczy, Sprzedawca, Technik prac biurowych, Technik administracji, Telemarketer, Szwaczka, Ogrodnik terenów zieleni, Robotnik drogowy, Kasjer handlowy, Magazynier*
- **rynek pracy w dalszym ciągu jest w głębokiej nierównowadze; większość zawodów (77 %) posiadanych przez bezrobotnych to zawody nadwyżkowe.**
- Niecała 1/5 zawodów (19 %) zawodów to zawody deficytowe
- **Wśród 39 dużych grup (wg kodów dwucyfrowych) jest tylko 4 deficytowe :**
„41”Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni, „94”Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki, „34”Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i prawa, „61”Rolnicy produkcji towarowej, „53” Pracownicy opieki osobistej i pokrewni
- **wśród zgłaszanych ofert pracy ponad połowa to miejsca aktywizacji zawodowej.** W 2012 roku nastąpił znaczny **przyrost miejsc aktywizacji zawodowej** (o 322 tj. o 30 %) przy **spadku liczby ofert pracy** (mniej o 57 tj. o 4 %)
- **najwięcej ofert pracy w 2012, pochodziło z sekcji PKD:** *Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle, Administracja publiczna i obrona narodowa obowiązkowe zabezpieczenie społeczne, Przetwórstwo przemysłowe.*
- **w napływie do bezrobocia (10 884 zarejestrowanych) przeważały osoby,** które wcześniej pracowały w sekcjach: *Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych włączając motocykle, Przetwórstwo przemysłowe, , Budownictwo, Administracja publiczna i obrona narodowa obowiązkowe zabezpieczenie społeczne, Pozostała działalność usługowa.* Sytuacja nie uległa zmianie do tej sprzed roku
- **wśród 20 analizowanych sekcji PKD tylko w jednej : Informacja i komunikacja liczba osób napływających z niej do bezrobocia jest mniejsza od liczby pochodzących z niej ofert**

Opracowała:
Doradca Zawodowy
Kamila Dondalska