



**Powiatowy Urząd Pracy
w Ostrowcu Świętokrzyskim**

**MONITORING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W POWIECIE OSTROWIECKIM W 2013r.**

Wstęp

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)

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

Poziom bezrobocia: stan i struktura na koniec 2013 roku

Na koniec grudnia 2013 roku w ewidencji bezrobotnych tut. Urzędu **figurowało 9249 bezrobotnych**. W porównaniu do stanu sprzed roku przybyło **99 osób tj. 1,1 %**.

Rok	2010	2011	2012	2013
Liczba bezrobotnych na koniec grudnia	8707	8859	9150	9249

Wśród 9249 zarejestrowanych było :

- 1464 osoby bez zawodu (16 %). *Przed rokiem 1543 osoby bez zawodu (17 %)*
- 7785 osób z zawodem (84 %). *Przed rokiem 7607 osób mających zawód (83 %)*
- 4695 kobiet. (51 %) *Przed rokiem 4688 kobiet (51 %)*

Wśród ogółu bezrobotnych z zawodem kobiety miały 50 % udziału (tak jak rok wcześniej), natomiast wśród bezrobotnych bez zawodu kobiety stanowiły 55 % kategorii (przed rokiem 56 %).

Z powyższych danych wynika, że wzrost poziomu bezrobocia dotyczył subpopulacji osób mających zawód (przyrost o 178 tj. o 2,3 %). W grupie bezrobotnych nie mających kwalifikacji ubyło 79 osób tj. 5,1 %.

Udział osób nie mających kwalifikacji zawodowych nie ulega dużym wahaniom i utrzymuje się w granicach 15 – 16 zmianom od szeregu lat.

W strukturze wykształcenia, przeważają osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym. Kategorią, która znacznie zwiększyła swój udział wśród ogółu bezrobotnych są osoby z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej.

Na przestrzeni ostatniego roku niewielki spadek liczebności dotyczył osób reprezentujących grupę z wykształceniem wyższym oraz średnim ogólnokształcącym (udział w strukturze zmienił się nieznacznie). Wzrost liczby bezrobotnych objął kategorie: z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym, zasadniczym zawodowym oraz - wymienioną wcześniej - grupę bezrobotnych z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej.

Wg wykształcenia	Liczba zarejestrowanych bezrobotnych wg stanu na		% udział w stosunku do ogółu wg stanu na		Spadek/wzrost w stosunku do stanu na koniec 2012 r.	
	31.12.2012	31.12.2013	31.12.2012	31.12.2013	w liczbach	%
- wyższe	1270	1245	13,9	13,5	- 25	-2,0
- policealne i średnie zawodowe	2237	2262	24,4	24,4	25	1,1
- średnie ogólnokształcące	1038	1013	11,3	11,0	- 25	-2,4
- zasadnicze zawodowe	2603	2611	28,4	28,2	8	0,3
- gimnazjalne i poniżej	2002	2118	21,9	22,9	116	5,8
Ogółem	9150	9249	100,0	100,0	99	1,1

Dynamika bezrobocia

Wyszczególnienie		„Napływ”	„Odływ”	w tym z powodu podjęcia pracy	% udział podjęć pracy w stosunku do „odpływu”	Stan na koniec okresu	% spadek/wzrost do roku poprzedniego
31.12.2012		10 884	10 593	4416	41,7	9150	3,3
31.12 2013		11 579	11 480	5152	44,9	9249	X
Wzrost/spadek	w liczbach	+ 695	+ 887	736	X	99	X
	W %	+ 6,4 %	8,4 %	16,7	X	1,1	X

Płynność bezrobocia (odpływ/napływ):

dla 2013 roku - 0,99

dla 2012 roku – 0,97

dla 2011 roku - 0,99

Wśród 5152 bezrobotnych podejmujących zatrudnienie było:

- 4 207 osób podejmujących pracę niesubsydiowaną (82 %). *Przed rokiem: 3598 osób (82 %)*.
- 945 osób podejmujących pracę subsydiowaną (18 %). *Przed rokiem : 818 osób (18 %)*

Cechy charakterystyczne dla płynności bezrobocia:

- wyższy poziom napływu do bezrobocia i odpływu z rejestrów
- większa dynamiki wzrostu odpływu (+ 8,4 %) niż napływu (+ 6,4 %)
- nieznaczna poprawa wskaźnika płynności

W napływie do bezrobocia największe znaczenie miały branże:

- Przetwórstwo Przemysłowe - (1798 zarejestrowanych; 15,5 %)
- Handel hurtowy i detaliczny , naprawa pojazdów samochodowych, wyłączone motocykle – (1626 zarejestrowanych: 14,0 %)
- Budownictwo – (1238 zarejestrowanych: 10,7 %)
- Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenie społeczne (915 rejestracji: 7,9 %)
- Pozostała działalność usługowa (714 zarejestrowanych : 6,2 %)

Na wzrost odpływu zasadniczy wpływ miały:

- większa liczba podejmujących zatrudnienie (+ 736 tj. 16,7 %)
- wzrost liczby osób podejmujących staż i szkolenia (+ 431 tj. 37,5 %)

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 2013 roku** na tle minionego roku

Wyszczególnienie	Liczba zarejestrowanych wg stanu na koniec grudnia w latach				Udział %			
	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013
<i>Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy</i>	2499	2311	2466	2526	28,7	26,1	27,0	27,3
<i>Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy</i>	1453	1589	1665	1709	16,7	17,9	18,2	18,5
<i>Bez zawodu</i>	1476	1538	1543	1464	16,9	17,4	16,9	15,8
<i>Technicy i inny średni personel</i>	1352	1399	1304	1344	15,6	15,8	14,3	14,5
<i>Specjaliści</i>	744	773	821	799	8,5	8,7	9,0	8,6
<i>Pracownicy przy pracach prostych</i>	541	546	620	642	6,2	6,2	6,8	6,9
<i>Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń</i>	285	299	304	334	3,3	3,4	3,3	3,6
<i>Pracownicy biurowi</i>	226	274	293	290	2,6	3,1	3,2	3,1
<i>Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy</i>	122	116	108	116	1,4	1,3	1,2	1,3
<i>Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy</i>	9	14	26	25	0,1	0,2	0,3	0,3
<i>Siły zbrojne</i>	1	0	0	0	0	0	0	0
Ogółem	8708	8859	9150	9249	100	100	100	100,0

Kolejność poszczególnych grup wielkich pozostaje identyczna. W odniesieniu do minionego roku zauważa się wyraźny spadek liczebności oraz udziału w strukturze ogółu bezrobotnych osób bez zawodu.

W odniesieniu do minionego roku **spadek liczebności dotyczył grup zawodowych** :

- *Specjaliści*
- *Pracownicy biurowi*
- *Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy*

We wszystkich pozostałych wielkich grupach zawodowych doszło do wzrostu liczby reprezentujących je bezrobotnych, przy czym największy przyrost bezwzględny dotyczył grup:

- *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy*
- *Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy*
- *Technicy i inny średni personel*
- *Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń*
- *Pracownicy przy pracach prostych*
- *Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy*

Grupy *Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy* oraz *Pracownicy przy pracach prostych* systematycznie powiększają swą liczebność i udział w strukturze ogółu bezrobotnych.

Grupą **zawodową** skupiającą **najwięcej bezrobotnych** są *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy*- częściej niż co czwarty zarejestrowany w urzędzie reprezentuje tę właśnie grupę (w granicach 26 – 29 %).

Grupy zawodowe najliczniej reprezentowane przez kobiety to: *Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (1272 kobiety)*, *Technicy i inny średni personel (795 kobiet)*, *Rolnicy przemysłowi i rzemieślnicy (694 kobiety)*.

Zawody i specjalności najczęściej posiadane przez bezrobotnych w roku 2013.

Lp	Nazwa zawodu	Kod zaw.	Ogółem	Kobiety
1	Sprzedawca*	522301	648	544
2	Robotnik gospodarczy	515303	267	113
3	Szwaczka	753303	267	265
4	Technik ekonomista*	331403	256	222
5	Ślusarz*	722204	210	15
6	Technik mechanik*	311504	191	18
7	Murarz*	711202	186	0
8	Fryzjer*	514101	177	174
9	Krawiec*	753105	174	173
10	Kucharz*	512001	172	138
11	Robotnik budowlany	931301	157	3
12	Ekonomista	263102	121	99
13	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	322002	121	100
14	Malarz budowlany	713102	108	13
15	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	932911	104	40
16	Kucharz małej gastronomii*	512002	94	60
17	Tokarz w metalu	722314	90	20
18	Technik prac biurowych*	411004	82	71
19	Sprzątaczką biurową	911207	82	80
20	Technik technologii odzieży*	311924	80	79
21	Technik budownictwa*	311204	79	10
22	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	723190	78	0
23	Magazynier	432103	75	19
24	Piekarz*	751204	73	29
25	Pedagog	235107	70	65
26	Technik administracji*	334306	66	57
27	Mechanik samochodów osobowych	723105	57	0
28	Kelner*	513101	53	43
29	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	712904	52	1

30	Robotnik drogowy	931205	51	3
31	Betoniarz	711401	50	0
32	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	731402	48	44
33	Mechanik pojazdów samochodowych*	723103	45	0
34	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	723307	44	1
35	Technik rolnik*	314207	42	31
36	Technik ogrodnik*	314205	41	29
37	Stolarz*	752205	40	1
38	Hydraulik	712601	38	0
39	Kierowca samochodu ciężarowego	833203	38	0
40	Technik elektronik*	311408	37	10
41	Ogrodnik terenów zieleni	611306	37	21
42	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	721208	37	0
43	Elektromonter (elektryk) zakładowy	741207	37	5
44	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	723390	35	5
45	Betoniarz - zbrojarz*	711402	34	0
46	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	741203	34	0
47	Posadzkarz*	712204	33	0
48	Zdobnik ceramiki	731609	33	33
49	Politolog	263304	32	16
50	Księgowy	331301	31	30
51	Technik geodeta*	311104	30	17
52	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	541390	30	2
53	Cieśla szalunkowy	711502	30	0
Ogółem			5097	2699

*w tabeli zaprezentowano zawody, w których w roku 2013r. było zarejestrowane 30 i więcej bezrobotnych. Kody zawodowe wg nowej, obowiązującej od lipca 2011 roku klasyfikacji zawodów i specjalności.

Wyszczególnione w tabeli **53 zawody (reprezentowane przynajmniej przez 30 bezrobotnych)** skupiają w 2013 roku **5097 bezrobotnych, co stanowi 65 % bezrobotnych z zawodem** – sytuacja podobna jak w czterech minionych latach.

Wymienione w tabeli zawody **skupiają 2699 kobiet (69 % kobiet z zawodem)**.
Najbardziej sfeminizowane zawody to: sprzedawca (84 %), szwaczka (99 %), technik ekonomista (87 %), krawiec (prawie 100 %), fryzjer (98 %), kucharz (80 %), ekonomista (82 %), technik prac biurowych (87 %), technik żywienia i gospodarstwa domowego (83%), sprzątaczką biurową (prawie 98 %), technik technologii odzieży (100 %), pedagog (93 %), kucharz małej gastronomii (64 %), technik administracji (86 %), kelner (81 %), ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych (92 %), technik rolnik (74 %), technik ogrodnik (70 %), zdobnik ceramiki (100 %)

Porównując listę najpopularniejszych zawodów z roku 2013 z dwoma minionymi laty można zauważyć:

- **systematyczny wzrost w zawodach:** robotnik gospodarczy, Ślusarz, Kucharz, Robotnik budowlany, Malarz budowlany, Kucharz małej gastronomii, Technik budownictwa, Magazynier, Kelner, Betoniarz, Technolog robót wykończeniowych w budownictwie, betoniarz – zbrojarz, Stolarz, Spawacz Ręczny łukiem elektrycznym,
- **spadek liczby reprezentujących zawody:** Pedagog, Mechanicy samochodów osobowych, Technik administracji, politolog, Technik elektryk, Brukarz.
- **na liście najpopularniejszych zawodów pojawiły się zawody:** Ogrodnik terenów zielonych, Księgowy, Technik geodeta, Pracownik ochrony osób i mienia, Cieśla szalunkowy.

W odniesieniu do minionego roku najwięcej bezrobotnych przybyło w zawodach: Robotnik budowlany (+ 82 tj. + 59 %), Szwaczka (+ 42 tj. + 19 %), Technolog robót wykończeniowych w budownictwie (+ 15 tj. + 41 %), Robotnik gospodarczy (+ 15 tj. + 6 %). Najwięcej osób ubyło w zawodach: Krawiec (- 27 tj. -13 %), Mechanik samochodów osobowych (- 19 tj. - 25 %).

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

2.1. Według stanu na koniec grudnia 2013 roku

Bezrobotni absolwenci stanowią 5,4 % ogółu bezrobotnych. Do minionego roku rosła liczebność tej grupy bezrobotnych. W roku 2013 populacja absolwentów spadła do minionego roku o blisko 12 % (mniej o 66 osób) a stało się to za sprawą spadku liczby kobiet reprezentujących tę populację (o 56 mniej niż przed rokiem)

Wśród ogółu 500 absolwentów, zawodu nie ma częściej niż co trzeci absolwent (37,2 %) co w porównaniu z minionym rokiem oznacza znaczną poprawę – w 2012 roku był to co drugi absolwent.

Wśród bezrobotnych absolwentów w dalszym ciągu przeważają kobiety (60 %) choć nie jest to już tak duża przewaga jaka występowała przed rokiem (62 %).

Stan i struktura absolwentów na koniec grudnia w latach 2010 - 2013

Wyszczególnienie		2010		2011		2012		2013	
		Liczba	% udz.	Liczba	% udz.	Liczba	% udz.	Liczba	% udz.
Stan na koniec grudnia		517	100	534	100	566	100	500	100
<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>299</i>	<i>59,8</i>
Bez zawodu ogółem		243	47,0	255	47,8	260	45,9	186	37,2
<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>98</i>	<i>52,7</i>
Posiadający zawód		274	53,0	279	52,2	306	54,1	314	62,8
<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>201</i>	<i>64,0</i>

Najpopularniejsze zawody reprezentowane przez bezrobotnych absolwentów (wg stanu na koniec grudnia 2013 roku)

	Nazwa zawodu	Kod zaw.	Ogółem	Kobiety
1	Fryzjer*	514101	24	23
2	Sprzedawca*	522301	21	19
3	Kucharz małej gastronomii*	512002	19	7
4	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	712904	17	0
5	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	322002	12	10
6	Technik ekonomista*	331403	10	8
7	Technik hotelarstwa*	422402	9	9
8	Robotnik gospodarczy	515303	7	5
9	Ekonomista	263102	7	5
10	Fizjoterapeuta	228301	6	5
11	Mechanik pojazdów samochodowych*	723103	6	0
12	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	741203	6	0
13	Technik prac biurowych*	411004	5	5
14	Technik administracji*	334306	5	5
15	Prawnik legislator	261906	5	3
16	Technik budownictwa*	311204	5	0
17	Szwaczka	753303	4	4
18	Technik technologii odzieży*	311924	4	4
19	Pedagog	235107	4	4
20	Technik mechanik*	311504	4	0
21	Telemarketer	524404	4	3
22	Nauczyciel języka polskiego	233012	4	4
23	Technik farmaceutyczny*	321301	4	4
24	Technik informatyk*	351203	4	0
	Ogółem		196	127

*w tabeli uwzględniono zawody, w których w było zarejestrowanych 4 i więcej absolwentów

Większy poziom agregacji (wg grup elementarnych – kody 4-cyfrowe) daje syntetyczny obraz kwalifikacji posiadanych przez - w sumie nielicznych - **absolwentów z zawodem (314 osób z czego 64 % stanowią kobiety)** . Umożliwia zaprezentowanie zawodów pokrewnych.

Absolwenci wg stanu na koniec grudnia 2013 r. wg elementarnych grup zawodowych (kody 4 – cyfrowe), w których zarejestrowano przynajmniej 5 osób.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba zarejestrowanych*	
			Ogółem	Kobiety
1	5141	Fryzjerzy	27	26
2	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	24	20
3	5120	Kucharze	21	8
4	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej nie sklasyfikowani	17	0
5	3220	Dietetycy i żywieniowcy	12	10
6	3314	Średni personel ds. statystyki i dziedzin pokrewnych	10	8
7	2631	Ekonomiści	9	6
8	4224	Recepcjoniści hotelowi	9	9
9	2422	Specjaliści ds. administracji i rozwoju	8	6
10	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej nie sklasyfikowani	7	5
11	4110	Pracownicy obsługi biurowej	7	7
12	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	7	0
13	5153	Gospodarze budynków	7	5
14	7412	Elektromechanicy i elektrycy	7	0
15	2113	Chemicy	6	5
16	2283	Fizjoterapeuci	6	5
17	3112	Technicy budownictwa	6	0
18	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	6	6
19	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponad gimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	5	5
			201	131

*W tabeli uwzględniono te grupy, w których było zarejestrowane co najmniej 5 absolwentów

2.2 Napływ absolwentów w 2013 roku

Na przestrzeni 2013 roku rejestrowało się **1407 absolwentów**, wśród których było

- 707 osób **bez zawodu tj. 50 %**
- 700 absolwentów **z zawodem tj. 50%**
- 784 **kobiety tj. 56 %**

Dalszy spadek liczby rejestrujących się na przestrzeni roku absolwentów (do minionego 2012 roku jest to o 86 osób mniej tj. o prawie 6 %) . Dynamika spadku rejestracji rośnie : pomiędzy rokiem 2011 a 2012 wynosiła ona - 39 osób (o 3 % mniej).

Wśród 700 absolwentów z zawodem zarejestrowanych na przestrzeni 2013 r było 427 kobiet (61 %) – identycznie jak rok i dwa lata wcześniej.

Najczęściej rejestrujący się absolwenci z zawodem w 2013 roku (z udziałem min. 1% tj. zarejestrowanych na przestrzeni roku):

Lp	Nr grupy	Nazwa grupy – w tym najliczniejsze grupy elementarne	Udz w ogółem (%)	Udz. kobiet - w stos do ich liczby ogółem (%)
1	"51"	Pracownicy usług osobistych – najczęściej Fryzjerzy , Kucharze , Gospodarze budynków	17,1417	18,5001
2	"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych – najczęściej Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni, Chemicy, Inżynierowie budownictwa, Biolodzy i pokrewni, Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji, Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	11,7143	8,8994
3	"26"	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury najczęściej Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani, Ekonomiści, Filolodzy i tłumacze, Filozofowie, historycy i politolodzy	10,4286	12,6465
4	"52"	Sprzedawcy i pokrewni – najczęściej Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty), Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	8,0001	10,7729
5	"22"	Specjaliści do spraw zdrowia najczęściej Fizjoterapeuci, Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji, Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	6,5714	7,2601
6	"23"	Specjaliści nauczania i wychowania – najczęściej Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania, Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego, Nauczyciele szkół podstawowych, Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	5,2857	7,9626
7	"24"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania- Specjaliści ds. administracji i rozwoju)	5,143	6,089
8	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji – najczęściej Pracownicy administracji i sekretarze biura zarządu, Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych , Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych, Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	4,4288	5,6207
9	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i	4,4287	0

		<i>pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani</i>		
10	"32"	Średni personel do spraw zdrowia – najczęściej <i>Dietetycy i żywieniowcy</i>	4	5,8549
11	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych – najczęściej <i>Technicy mechanicznych</i>	3,7143	1,6394
12	"41"	Sekretarki, operatorzy urzędzeń biurowych i pokrewni - najczęściej <i>Pracownicy obsługi biurowej</i>	3	4,4497
13	"74"	Elektrycy i elektronicy- najczęściej: <i>Elektromechanicy i elektromonterzy</i>	3	0
14	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urzędzeń i pokrewni – najczęściej <i>Mechanicy pojazdów samochodowych</i>	2,7143	0
15	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	2,4286	2,5762
16	"43"	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,8571	2,1078
17	"42"	Pracownicy obsługi klienta – najczęściej: <i>Recepcjoniści hotelowi</i>	1,7143	2,5761
		Suma	95,5709	96,9554

Absolwent = 0,1429 % udziału, absolwent kobieta = 0,2842 % udziału

Najczęściej rejestrujący się absolwenci z zawodem (minimum 10 zarejestrowanych) według elementarnych grup zawodowych:

- 5141 *Fryzjerzy* – 7,4 % (52 absolwentów) – przed rokiem (7,0 % - 47 zarejestrowanych)
- 5120 *Kucharze* – 6,9 % (48 zarejestrowanych) –Przed rokiem 5,5 % udz. (37 zarejestrowanych)
- 5223 *Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)* –38 osób (5,4 %) przed rokiem 7,3 % udz. (49 zarejestrowanych)
- 2422 *Specjaliści do spraw administracji i rozwoju* – 3,7 % (26 zarejestrowanych)- przed rokiem 3,4 % (23 zarejestrowanych)
- 7129 *Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej nie sklasyfikowani* - 3,4 % (24 zarejestrowanych) – Przed rokiem 2,8 % udz. (19 zarejestrowanych)
- 4110 *Pracownicy obsługi biurowej* –2,9 % (20 zarejestrowanych)- przed rokiem : 2,8 % (19 zarejestrowanych)
- 2619 *Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej nie sklasyfikowani* - 2,6% (18 zarejestrowanych) – przed rokiem 3,6 % udz. (24 zarejestrowanych)
- 7412 *Elektromechanicy i elektromonterzy* -2,6 % (18 zarejestrowanych). Przed rokiem 1,9 % udz. (13 zarejestrowanych)

- 2283 *Fizjoterapeuci* – 2,4 % (17 zarejestrowanych) . Przed rokiem : 3,4 % udz. (23 zarejestrowanych)
- 2631 *Ekonomiści* – 2,3 % (16 zarejestrowanych) – przed rokiem : 1,8 % udz. (12 zarejestrowanych)
- 2643 *Filolodzy i tłumacze* – 2,3 % (16 zarejestrowanych) – przed rokiem: 3,4 % udz. (23 zarejestrowanych)
- 7231 *Mechanicy pojazdów samochodowych* -2,3 % (16 zarejestrowanych)- przed rokiem: 2,4 % udz. (16 zarejestrowanych)
- 3343 *Pracownicy administracji i sekretarze biura zarządu* – 2 % (14 zarejestrowanych)
- 5153 *Gospodarze budynków* – 2 % (14 zarejestrowanych) – przed rokiem : 2,7 % udz. (18 zarejestrowanych)
- 3220 *Dietetycy i żywioniowcy* - 1,7 % (12 zarejestrowanych) – przed rokiem :1,8 % udz. (12 zarejestrowanych)
- 2132 *Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni* – 1,6 % (11 zarejestrowanych)
- 2330 *Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)* – 1,6 % (11 zarejestrowanych) – przed rokiem: 2,4 % udz. (16 zarejestrowanych)
- 2351 *Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania* – 1,4 % (10 zarejestrowanych) – przed rokiem:1,8 % udz. (12 zarejestrowanych)

Najczęściej spotykane zawody wśród rejestrujących się absolwentów: *Sprzedawca (21 osób)*, *Fryzjer (24 osoby)*, *Kucharz małej gastronomii (19 osób)*, *Technolog robót wykończeniowych w budownictwie (17 osób)*, *Technik żywienia i gospodarstwa domowego (12 osób)*, *Technik ekonomista (10osób)*,

Znacznie mniej rejestracji niż w minionym roku było w zawodach: *Sprzedawcy (o 17 osób)*, *Fryzjer (o 16 osób)*, *Kucharz (o 30 osób – przed rokiem w zawodzie tym rejestrowano 32 absolwentów)*, *Fizjoterapeuta (o 17 osób)*, *Prawnik legslator (o 14 osób)*, *Mechanik pojazdów samochodowych (o 9 osób)*, *Technik hotelarstwa (o 4 osoby)*, *Pedagog (o 8 osób)*, *Specjalista administracji publicznej (o 9 osób)*, *Ekonomista (o 5 osób)*, *Elektromechanik pojazdów samochodowych (o 5 osób)*, *Elektromechanik pojazdów samochodowych (o 10 osób)*, *Technik prac biurowych (o 6 osób)*, *Filolog – filologia obcojęzyczna (o 9 osób)*, *Krawiec (o 8)*. W wymienionych zawodach w ubiegłym roku rejestrowano 10 i więcej absolwentów.

II . Wskaźnik długotrwałego bezrobocia

W latach 2009 – 2012 nasilało się zjawisko wzrostu liczby bezrobotnych pozostających w rejestrach dłużej niż 12 miesięcy od chwili rejestracji. W ostatnim roku w tej grupie doszło do spadku - zmniejszyła się grupa osób będących w rejestrach w sposób nieprzerwany 1 -2 lata. O ponad 3 % wzrosła natomiast liczebność kategorii bezrobotnych będących w ewidencji powyżej 2 lat.

Czas pozostawania bez pracy	Liczba zarejestrowanych bezrobotnych wg stanów grudniowych		% udział w stosunku do ogółu wg stanu na		Spadek/wzrost w stosunku do stanu na koniec 2012r.	
	31.12.2012	31.12.2013	31.12.2012	31.12.2013	w liczbach	w %
Do 1 miesiąca	947	875	10,3	9,5	72	7,6
1-3 miesiące	1517	1573	16,6	17,0	56	3,7
3-6 miesięcy	1547	1630	16,9	17,6	83	5,4
6-12 miesięcy	1716	1829	18,8	19,8	113	6,6
Razem od 1 do 12 miesięcy	5727	5907	62,6	63,9	180	3,1
12-24 miesiące	1797	1661	19,6	18,0	-136	-7,6
Powyżej 24 miesięcy	1626	1681	17,8	18,2	55	3,4
Razem powyżej 12 miesięcy	3423	3342	37,4	36,1	-81	-2,4
Ogółem	9150	9249	100,0	100,0	99	1,1

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:

$$W_{d,l}^k = B_{d,l}^k : B_1^k \times 100 \%$$

gdzie:

$B_{d,l}^k$ - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k , pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy, według stanu na koniec 2013 roku

B_1^k - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k , według stanu w końcu 2013 roku

Na koniec grudnia 2013 roku w ewidencji osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy od chwili rejestracji pozostawało **3342 bezrobotnych tj. 36 % wszystkich zarejestrowanych (częściej niż co trzeci bezrobotny)**

W grupie tej znajdowało się 2699 osób poprzednio pracujących (81%)

Wśród 2699 poprzednio pracujących, pozostających nieprzerwanie w ewidencji ponad 12 miesięcy było:

- 1457 kobiet (54 %)
- 1159 osób nie mających zawodu (6 %)
- 2540 osób z kwalifikacjami zawodowymi (94 %)

Wyszczególnienie	2012		2013	
	Ogółem	Kobiety	Ogółem	Kobiety
Ogółem pozostający od ponad 12 miesięcy w rejestrach	3502	1958	3342	1903

Z ogółem				
Poprzednio pracujący	2754	1502	2699	1457
Bez zawodu wśród poprzednio pracujących	157	85	159	83

Zmniejszyła się kategorii osób poprzednio pracujących (o 55) – głównie za sprawą kobiet (ubytek 45 osób), które w tej grupie są w przewadze (54 %)

Bezrobotni długotrwale pozostający w ewidencji tut. Urzędu sklasyfikowani zostali w **38 dużych grupach zawodowych**).

Grupy zawodowe mające największy wpływ na poziom bezrobocia długotrwałego (najliczniejsze pod względem reprezentujących je bezrobotnych w stosunku do ogółu 2540 poprzednio pracujących bezrobotnych z zawodem) :

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni powyżej 12 m-cy – razem ogółem		Kobiety	
			Liczba	Udz.%	Liczba	Udz %
1	"51"	Pracownicy usług osobistych	292	11,4961	224	16,3027
2	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	283	11,1417	27	1,9651
3	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	268	10,5513	218	15,8662
4	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	267	10,5501	224	16,3015
5	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	220	8,6616	93	6,7687
6	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	209	8,2284	9	0,655
7	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	142	5,5906	24	1,7468
8	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	140	5,5119	121	8,8065
9	"23"	Specjaliści nauczania i wychowania	73	2,874	68	4,9491
10	"26"	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i	64	2,5197	49	3,5663

		kultury				
10	"73"	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	58	2,2835	49	3,5663
11	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	52	2,0471	8	0,5822
12	"91"	Pomoce domowe i sprzątaczk	48	1,8898	45	3,2751
13	"74"	Elektrycy i elektronicy	47	1,8504	4	0,2911
14	"83"	Kierowcy i operatorzy pojazdów	47	1,8504	6	0,4367
15	"32"	Średni personel do spraw zdrowia	43	1,693	36	2,6202
16	"41"	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	38	1,496	35	2,5473
17	"61"	Rolnicy produkcji towarowej	36	1,4174	25	1,8194
18	"43"	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej		1,1811		1,0189
19	"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	29	1,1419	9	0,6551
20	"24"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	23	0,9055	15	1,0918
21	"96"	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	18	0,7088	9	0,6551
Razem			2397	95,5903	1312	95,4871

Zestawienie zawodów, w których jest przynajmniej 15 osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy według stanu na koniec grudnia 2013r.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Ogółem	Kobiety	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	
					Ogółem	Kobiety
1	"522301"	Sprzedawca*	235	198	36,3	36,4
2	"753303"	Szwaczka	98	97	36,7	36,6
3	"515303"	Robotnik gospodarczy	93	44	34,8	39,9
4	"753105"	Krawiec*	87	87	50,0	50,3
5	"331403"	Technik ekonomista*	83	70	32,4	31,5
6	"722204"	Ślusarz*	75	8	35,7	53,3
7	"512001"	Kucharz*	69	60	40,1	43,5
8	"931301"	Robotnik budowlany	61	2	38,9	66,7
9	"311504"	Technik mechanik*	59	6	30,9	33,3
10	"514101"	Fryzjer*	57	57	32,2	32,8
11	"711202"	Murarz*	54	0	29,0	0
12	"713102"	Malarz budowlany	39	9	36,1	69,2

13	"263102"	Ekonomista	37	31	30,6	31,3
14	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	37	12	35,6	30,0
15	"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	34	0	43,6	0
16	"722314"	Tokarz w metalu	32	5	35,6	25,0
17	"411004"	Technik prac biurowych*	31	28	37,8	39,4
18	"911207"	Sprzątaczką biurowa	31	30	37,8	37,5
19	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	29	24	33,3	33,3
20	"235107"	Pedagog	28	27	40,0	41,5
21	"311204"	Technik budownictwa*	28	6	35,4	60,0
22	"751204"	Piekarz*	28	12	38,4	41,4
23	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	27	20	28,7	33,3
24	"334306"	Technik administracji*	26	23	39,4	40,4
25	"731402"	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	25	23	52,1	52,3
26	"311924"	Technik technologii odzieży*	24	24	30,0	30,4
27	"711401"	Betoniarz	23	0	46,0	0
28	"513101"	Kelner*	20	18	37,7	41,9
29	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	20	0	35,1	0
30	"432103"	Magazynier	18	8	24,0	42,1
31	"314207"	Technik rolnik*	16	16	38,1	51,6

Zaprezentowane w tabeli zawody z wyjątkiem techników rolników, były w ubiegłym roku również zawodami w których jest najwięcej osób długotrwale bezrobotnych

Wyraźny **wysoki przyrost** liczby długotrwale bezrobotnych dotyczył zawodu: **robotnika budowlanego** (o 33 %), natomiast **duży spadek** dotyczył zawodów : *sprzedawca* (- 16 %), *technik mechanik* (- 16 %), *technik technologii odzieży* (- 31%)

Trzydzieści jeden wymienionych w tabeli zawodów, które reprezentuje 15 i więcej długotrwale bezrobotnych skupia 56 % ogółu zaliczonych do tej kategorii. W odniesieniu do kobiet jest to już 65 %.

III. Oferty pracy według grup zawodowych i zawodów w 2013 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 2013 roku według 10 wielkich grup zawodowych

Wyróżnik grupy wielkiej	Grupy zawodowe (wielkie)	Liczba		Udział %	
		2012	2013	2012	2013
		<i>Ogółem</i>	2696	2964	100

	<i>z tego:</i>				
1	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	9	14	0,3	0,5
2	Specjaliści	206	243	7,6	8,2
3	Technicy i inny średni personel	364	416	13,5	14,0
4	Pracownicy biurowi	289	378	10,7	12,8
5	Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	887	789	32,9	26,6
6	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	91	127	3,4	4,3
7	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	455	522	16,9	17,6
8	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	161	178	6,0	6,0
9	Pracownicy przy pracach prostych	234	297	8,7	10,0

Wg. Załącznika nr 3 do sprawozdania MPIPS – 01

Przytoczona powyżej struktura wskazuje, że w 2013 roku **najczęściej poszukiwani byli** pracownicy należący do trzech niżej wymienionych wielkich grup zawodowych

- „5” *Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy* (co trzecia oferta dla tej grupy)
- „7” *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy*
- „3” *Technicy i inny średni personel*

Najmniej ofert kierowano do:

- „1” *Przedstawiciele władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników*
- „6” *Rolników, ogrodników, leśników i rybaków*
- „8” *Operatorów i monterów maszyn i urządzeń*

Wśród:

- **pracowników usług osobistych i sprzedawców** zgłaszane oferty dotyczyły najczęściej
 - 5223 *Sprzedawców sklepowych (ekspedientów)* – 8,5 % (253 oferty)- **przed rokiem 216 ofert**
 - 5153 *Gospodarzy budynków* – 8,0 % (236 ofert) – **przed rokiem 260 ofert**
 - 5249 *Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani* 1,8 % (53 oferty) - **przed rokiem 18 ofert .**
 - 5120 *Kucharzy* –1,7 % (49 ofert) - **przed rokiem 48 ofert**
 - 5141 *Fryzjerów*–1,1% (32 oferty) - **przed rokiem 32 oferty**
 - 5413 *Pracowników ochrony osób i mienia* – 0,8 % (25 ofert)% - **przed rokiem 37 ofert .**
- **robotników przemysłowych i rzemieślników** poszukiwano :
 - 7533 *Szwaczki, hafciarki i pokrewni* –2,8 % (84 oferty) – **przed rokiem -84 oferty**
 - 7522 *Stolarze meblowi i pokrewni* – 1,2 % (36 ofert) – **przed rokiem - 26 ofert**
 - 7212 *Spawacze i pokrewni* -1,1 % (34 oferty) – **przed rokiem 27 ofert**
 - 7126 *Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych* – 1,1 % (33 oferty) – **przed rokiem 25 ofert**
 - 7131 *Malarze i pokrewni* 1,1 % (33 oferty) -

- 7231 *Mechanicy pojazdów samochodowych* – 1,0 % (30 ofert) – przed rokiem 28 ofert
- *techników i innego średniego personelu:*
 - 3343 *Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu* – 4,5 % (133 oferty)
 - 3322 *Przedstawiciele handlowi* – 2,0 % (58 ofert)
 - 3529 *Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany* - 1,3 % (40 ofert)
 - 3412 *Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej* 1,3 % (39 ofert)
 - 3313 *Księgowi* – 0,4 % (13 ofert)

Najczęściej poszukiwani pracownicy wg elementarnych grup zawodowych z udziałem w strukturze ofert powyżej 1 % :

- 5223 *Sprzedawcy sklepowi (ekspedientci)* – 8,5 % (253 oferty)
- 5153 *Gospodarze budynków* – 8,0 % (236 ofert)
- 4110 *Pracownicy obsługi biurowej* 6,1% (182 oferty)
- 3343 *Pracowników administracyjnych i sekretarzy biura zarządu* – 4,5 % (133 oferty)
- 6113 *Ogrodnicy* – 3,9 % (116 ofert)
- 9312 *Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym -, wodnym i pokrewni* – 3,0 % (89 ofert)
- 7533 *Szwaczki, hafciarki i pokrewni* – 2,8 % (84 oferty)
- 9329 *Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej nie sklasyfikowani* – 2,2 % (65 ofert)
- 4321 *Magazynierzy i pokrewni* – 2,1 % (62 oferty)
- 3322 *Przedstawiciele handlowi* – 2,0 % (58 ofert)
- 5249 *Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani* 1,8 % (53 oferty)
- 9313 *robotników pomocniczych w budownictwie ogólnym* – 1,8% (52 oferty)
- 5120 *Kucharzy* – 1,7 % (49 ofert)
- 3259 *Średni personel ds. zdrowia gdzie indziej nie sklasyfikowany* – 1,3 % (40 ofert)
- 3412 *Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej* - 1,3 % (39 ofert)
- 7522 *Stolarze meblowi i pokrewni* – 1,2 % (36 ofert)
- 7212 *Spawacze i pokrewni* - 1,1% (34 oferty)
- 4311 *Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości* – 1,1 % (33 oferty)
- 7126 *Hydrauliczy i monterzy instalacji sanitarnych* – 1,1 % (33 oferty)
- 7231 *Mechanicy pojazdów samochodowych* – 1,1 % (33 oferty)
- 7131 *Malarzy i pokrewni* 1,1 % (33 oferty)
- 8322 *Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych* – 1,1 % (33 oferty)

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

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zagospodarowane w 2013 roku	Napływ do bezrobocia	Bez pracy pow. 12 m-cy
1	"515303"	Robotnik gospodarczy	236	332	93
2	"522301"	Sprzedawca*	193	744	235
3	"411004"	Technik prac biurowych*	157	104	31
4	"334306"	Technik administracji*	132	71	26
5	"611306"	Ogrodnik terenów zieleni	115	37	9
6	"931205"	Robotnik drogowy	89	67	10
7	"753303"	Szwaczka	84	305	98
8	"432103"	Magazynier	61	111	18
9	"332203"	Przedstawiciel handlowy	56	29	5
10	"522305"	Technik handlowiec*	52	31	8
11	"524902"	Doradca klienta	52	17	2
12	"931301"	Robotnik budowlany	52	175	61
13	"512001"	Kucharz*	47	160	69
14	"514101"	Fryzjer*	32	212	57
15	"932901"	Konserwator części	31	2	0
16	"325905"	Opiekunka dziecięca*	28	14	5
17	"341202"	Opiekun osoby starszej*	28	5	0
18	"431101"	Asystent do spraw księgowości	28	6	0
19	"711601"	Brukarz	28	32	6
20	"228301"	Fizjoterapeuta	27	50	4
21	"752205"	Stolarz*	27	59	4
22	"412001"	Sekretarka	26	16	2
23	"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	26	21	1
24	"251102"	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	25	0	0
25	"713101"	Malarz - tapeciarski*	25	14	5
26	"531103"	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	22	0	0
27	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	22	80	5
28	"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	21	21	4
29	"712601"	Hydraulik	21	52	11
30	"513101"	Kelner*	20	49	20
31	"523002"	Kasjer handlowy	20	26	4
32	"541308"	Pracownik ochrony	20	2	0

		fizycznej I stopnia			
33	"941201"	Pomoc kuchenna	20	25	5
34	"962105"	Goniec	19	8	4
35	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	18	68	8
36	"741207"	Elektromonter (elektryk) zakładowy	17	45	9
37	"911207"	Sprzątaczką biurową	17	75	31
38	"932910"	Pomocnik piekarza	15	3	2
		Razem	1909	3068	852

W wyszczególnionych w tabeli zawodach wpłynęło na przestrzeni 2013 roku 64 % ofert pracy, natomiast napływ do bezrobocia jest w tych zawodach ponad 1,5 razy wyższy.

IV. ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W POWIECIE OSTROWIECKIM

1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w oparciu o deficyt (nadwyżkę) podaży siły roboczej w 2013 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 2013 roku

O^k – liczba zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k w 2013 roku

Do analiz posłużył załącznik Nr 3 do sprawozdania MIPS - 01 za 2013 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 2013 roku.

W 2013 roku było 178 zawodów deficytowych co przy 923 zawodach w których sklasyfikowano bezrobotnych daje 19 %.

Ranking zawodów deficytowych wg deficytu podaży siły roboczej w 2013 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 roku	Średni miesięczny deficyt podaży siły roboczej w 2013 roku
1	"611306"	Ogrodnik terenów zieleni	9,5833	3,0833	-6,5
2	"334306"	Technik administracji*	11	5,9167	-5,0833
3	"411004"	Technik prac biurowych*	13,0833	8,6667	-4,4167
4	"524902"	Doradca klienta	4,3333	1,4167	-2,9167
5	"932901"	Konserwator części	2,5833	0,1667	-2,4167
6	"332203"	Przedstawiciel handlowy	4,6667	2,4167	-2,25
7	"251102"	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	2,0833	0	-2,0833
8	"341202"	Opiekun osoby starszej*	2,3333	0,4167	-1,9167
9	"931205"	Robotnik drogowy	7,4167	5,5833	-1,8333
10	"431101"	Asystent do spraw księgowości	2,3333	0,5	-1,8333
11	"531103"	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	1,8333	0	-1,8333
12	"522305"	Technik handlowiec*	4,3333	2,5833	-1,75
13	"541308"	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	1,6667	0,1667	-1,5
14	"325905"	Opiekunka dziecięca*	2,3333	1,1667	-1,1667
15	"932910"	Pomocnik piekarza	1,25	0,25	-1
16	"531202"	Asystent nauczyciela przedszkola	1,0833	0,0833	-1
17	"817204"	Operator sklejarok płyt stolarskich	1	0	-1
18	"713101"	Malarz - tapeciarsz*	2,0833	1,1667	-0,9167
19	"962105"	Goniec	1,5833	0,6667	-0,9167
20	"325907"	Terapeuta zajęciowy*	1	0,0833	-0,9167
21	"821115"	Monter urządzeń laserowych	0,9167	0	-0,9167
22	"412001"	Sekretarka	2,1667	1,3333	-0,8333
23	"833202"	Kierowca ciągnika siodłowego	0,9167	0,0833	-0,8333
24	"441202"	Kurier	0,8333	0,0833	-0,75
25	"711101"	Konserwator budynków	1	0,4167	-0,5833
26	"514208"	Wizażystka / stylistka	0,6667	0,0833	-0,5833
27	"334201"	Sekretarz sądowy	0,5833	0	-0,5833
28	"941101"	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	0,9167	0,4167	-0,5
29	"343301"	Bibliotekarz*	0,6667	0,1667	-0,5
30	"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	2,1667	1,75	-0,4167
31	"818205"	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0,6667	0,25	-0,4167
32	"325402"	Technik masażysta*	0,5	0,0833	-0,4167
33	"712404"	Termoizoler	0,5	0,0833	-0,4167

34	"817202"	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,5	0,0833	-0,4167
35	"265901"	Twórca ludowy	0,4167	0	-0,4167
36	"441101"	Pomocnik biblioteczny	0,4167	0	-0,4167
37	"522201"	Kierownik sali sprzedaży	0,4167	0	-0,4167
38	"634002"	Zbieracz owoców, ziół i innych roślin	0,4167	0	-0,4167
39	"816003"	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	0,4167	0	-0,4167

Ranking zawodów nadwyżkowych wg wskaźnika nadwyżki podaży siły roboczej w 2013 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 roku	Średnia miesięczna nadwyżka podaży siły roboczej w 2013 roku
1	"522301"	Sprzedawca*	16,0833	62	45,9167
2	"331403"	Technik ekonomista*	0,0833	22,25	22,1667
3	"311504"	Technik mechanik*	0	20	20
4	"722204"	Ślusarz*	0,5833	19,9167	19,3333
5	"753303"	Szwaczka	7	25,4167	18,4167
6	"711202"	Murarz*	0,25	18,4167	18,1667
7	"514101"	Fryzjer*	2,6667	17,6667	15
8	"753105"	Krawiec*	0,4167	14,5	14,0833
9	"263102"	Ekonomista	0,0833	12,5833	12,5
10	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0	10,75	10,75
11	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0	10,3333	10,3333
12	"931301"	Robotnik budowlany	4,3333	14,5833	10,25
13	"512001"	Kucharz*	3,9167	13,3333	9,4167
14	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	0,1667	9,4167	9,25

15	"515303"	Robotnik gospodarczy	19,6667	27,6667	8
16	"713102"	Malarz budowlany	0,4167	8,25	7,8333
17	"722314"	Tokarz w metalu	0,25	8	7,75
18	"311204"	Technik budownictwa*	0	6,8333	6,8333
19	"311924"	Technik technologii odzieży*	0,0833	6,75	6,6667
20	"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0	6,5833	6,5833
21	"235107"	Pedagog	0,1667	6,5833	6,4167
22	"751204"	Piekarz*	1,0833	6,0833	5
23	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	1,8333	6,6667	4,8333
24	"911207"	Sprzątaczką biurową	1,4167	6,25	4,8333
25	"712904"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0,5833	5,4167	4,8333
26	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	0,5833	5,3333	4,75
27	"741203"	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	0,4167	5	4,5833
28	"314207"	Technik rolnik*	0	4,25	4,25
29	"432103"	Magazynier	5,0833	9,25	4,1667
30	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	1,5	5,6667	4,1667
31	"723307"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,3333	4,25	3,9167
32	"541390"	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	0,1667	3,8333	3,6667
33	"311408"	Technik elektronik*	0,0833	3,75	3,6667
34	"711502"	Cieśla szalunkowy	0,0833	3,75	3,6667

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), który obliczamy 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 :

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

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

- **177 zawodów deficytowych** (w tym 105 zawodów osiągających wartość MAX co oznacza, że w zawodzie wpływały oferty przy zerowym poziomie napływu bezrobotnych)
- **35 zawodów zrównoważonych**
- **610 zawodów nadwyżkowych** (zgłaszano oferty bądź/i napływali bezrobotni)
- **99 zawodów w których nie zgłoszono ofert i nie było napływu do bezrobocia, byli natomiast zarejestrowani bezrobotni wg stanu na koniec roku.**

Z powyższego wynika, że spośród 921 analizowanych zawodów 77 %to zawody nadwyżkowe -bezrobotni reprezentujący te zawody mają minimalne bądź zerowe szanse na rynku pracy.

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

LP	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych	Wskaźnik intensywności deficytu
1	"932901"	Konserwator części	2,5833	0,1667	15,5
2	"531202"	Asystent nauczyciela przedszkola	1,0833	0,0833	13
3	"325907"	Terapeuta zajęciowy*	1	0,0833	12
4	"833202"	Kierowca ciągnika siodłowego	0,9167	0,0833	11
5	"541308"	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	1,6667	0,1667	10
6	"441202"	Kurier	0,8333	0,0833	10
7	"514208"	Wizażystka / stylistka	0,6667	0,0833	8
8	"325402"	Technik masażysta*	0,5	0,0833	6
9	"712404"	Termoizoler	0,5	0,0833	6
10	"817202"	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,5	0,0833	6
11	"341202"	Opiekun osoby starszej*	2,3333	0,4167	5,6
12	"932910"	Pomocnik piekarza	1,25	0,25	5
13	"132103"	Kierownik działu produkcji	0,4167	0,0833	5
14	"311402"	Instalator systemów alarmowych	0,4167	0,0833	5
15	"422103"	Technik obsługi turystycznej*	0,4167	0,0833	5
16	"422603"	Rejestratorka medyczna	0,4167	0,0833	5
17	"431102"	Fakturzystka	0,4167	0,0833	5
18	"431101"	Asystent do spraw księgowości	2,3333	0,5	4,6667
19	"343301"	Bibliotekarz*	0,6667	0,1667	4

20	"431202"	Pracownik do spraw ubezpieczeń	0,3333	0,0833	4
21	"962906"	Woźny	0,3333	0,0833	4
22	"611306"	Ogrodnik terenów zieleni	9,5833	3,0833	3,1081
23	"524902"	Doradca klienta	4,3333	1,4167	3,0588
24	"228103"	Farmaceuta - farmacja apteczna	0,5	0,1667	3
25	"214913"	Inżynier technologii ceramiki	0,25	0,0833	3
26	"311201"	Kosztorysant budowlany	0,25	0,0833	3
27	"441501"	Pracownik do spraw osobowych	0,25	0,0833	3
28	"722303"	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,25	0,0833	3
29	"834202"	Operator maszyn drogowych	0,25	0,0833	3
30	"818205"	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0,6667	0,25	2,6667
31	"721204"	Spawacz metodą MAG	0,4167	0,1667	2,5
32	"711101"	Konserwator budynków	1	0,4167	2,4
33	"962105"	Goniec	1,5833	0,6667	2,375
34	"331203"	Referent (asystent) bankowości	0,5833	0,25	2,3333
35	"941101"	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	0,9167	0,4167	2,2

Zawody dla których **wartość wskaźnika przyjęła MAX, w których w trakcie roku wpłynęło więcej niż pięć ofert:** 251102 *Konsultant ds. sprzedaży teleinformatycznej (25 ofert)*, 531103 *Opiekunka dzieci w drodze do szkoły (22 oferty)*, 817 204 *Operator sklejarok płyt stolarskich (12 ofert)*, 821115 *Monter urządzeń laserowych (11 ofert)*, 334201 *Sekretarz sądowy (7 ofert)*, 265901 *Twórca ludowy (5 ofert)*, 411101 *Pomocnik biblioteczny (5 ofert)*, 522201 *Kierownik sali sprzedaży (5 ofert)*, 634 002 *Zbieracz owoców, ziół i innych roślin (5 ofert)*, 816 003 *Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego (5 ofert)*. W zawodach tych nie odnotowano żadnych rejestracji.

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

W 2013 roku do zawodów zrównoważonych zaliczonych zostało 35 zawodów

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w zawodzie w 2013 r	Średnia miesięczna a liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 r	Wskaźnik intensywności deficytu zawodu
1	"121901"	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	0,0833	0,0833	1
2	"214109"	Specjalista kontroli jakości	0,0833	0,0833	1
3	"216602"	Grafik komputerowy multimedialny	0,0833	0,0833	1
4	"232001"	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	0,1667	0,1667	1
5	"233015"	Nauczyciel matematyki	0,25	0,25	1

6	"233016"	Nauczyciel muzyki	0,3333	0,3333	1
7	"235290"	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	0,0833	0,0833	1
8	"252302"	Inżynier systemów i sieci komputerowych	0,0833	0,0833	1
9	"311904"	Operator badań defektoskopowych	0,0833	0,0833	1
10	"314403"	Technik technologii żywności*	0,0833	0,0833	1
11	"341203"	Opiekun w domu pomocy społecznej*	0,1667	0,1667	1
12	"343202"	Dekorator wnętrz	0,0833	0,0833	1
13	"343302"	Pracownik galerii / muzeum	0,0833	0,0833	1
14	"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	1,75	1,75	1
15	"422401"	Recepcjonista hotelowy	0,0833	0,0833	1
16	"422602"	Recepcjonista	0,9167	0,9167	1
17	"432302"	Dyspozytor transportu samochodowego	0,1667	0,1667	1
18	"514205"	Pracownik solarium	0,25	0,25	1
19	"521102"	Sprzedawca obwoźny z samochodu (vanseller)	0,0833	0,0833	1
20	"524502"	Sprzedawca w stacji paliw	0,5833	0,5833	1
21	"524901"	Bukieciarz	0,0833	0,0833	1
22	"611303"	Ogrodnik*	0,0833	0,0833	1
23	"712202"	Glazurnik	0,0833	0,0833	1
24	"732201"	Drukarz*	0,0833	0,0833	1
25	"732303"	Introligator poligraficzny	0,0833	0,0833	1
26	"742117"	Serwisant sprzętu komputerowego	0,0833	0,0833	1
27	"751107"		0,0833	0,0833	1
28	"753202"	Krojczy	0,1667	0,1667	1
29	"811204"	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0,1667	0,1667	1
30	"813133"	Operator urządzeń mieszających	0,0833	0,0833	1
31	"821903"	Monter rowerów i wózków	0,0833	0,0833	1
32	"821905"	Monter wyrobów z drewna	0,0833	0,0833	1
33	"921401"	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	0,0833	0,0833	1
34	"962904"	Szaleciarz	0,25	0,25	1
35	"321301"	Technik farmaceutyczny*	1	1,0833	0,9231

W większości zawodów zrównoważonych stosunek liczby ofert do liczby rejestracji występował na poziomie 1:1 lub 2:2, 3:3 Wyjątkami były zawody: skupiające pozostałych pracowników biurowych (po 21 ofert i rejestracji), recepcjonistki (11 ofert i rejestracji), sprzedawcy w stacji paliw (7 ofert i 7 rejestracji), nauczyciel muzyki (4 oferty i 4 rejestracje) oraz technik farmaceutyczny (12 ofert i 13 rejestracji)

Zawody nadwyżkowe (o wartości wskaźnika poniżej 0,9).

Na koniec 2013 roku, 77 % zawodów posiadanych przez zarejestrowanych bezrobotnych było zawodami nadwyżkowymi. Poniższe zestawienie prezentuje ranking zawodów nadwyżkowych (w tabeli uwzględniono zawody w których wpłynęła przynajmniej jedna oferta pracy)

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych	Wskaźnik intensywności nadwyżki
1	"331403"	Technik ekonomista*	0,0833	22,25	0,0037
2	"263102"	Ekonomista	0,0833	12,5833	0,0066
3	"311924"	Technik technologii odzieży*	0,0833	6,75	0,0123
4	"711202"	Murarz*	0,25	18,4167	0,0136
5	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	0,1667	9,4167	0,0177
6	"311408"	Technik elektronik*	0,0833	3,75	0,0222
7	"711502"	Cieśla szalunkowy	0,0833	3,75	0,0222
8	"235107"	Pedagog	0,1667	6,5833	0,0253
9	"753105"	Krawiec*	0,4167	14,5	0,0287
10	"722204"	Ślusarz*	0,5833	19,9167	0,0293
11	"722314"	Tokarz w metalu	0,25	8	0,0312
12	"311104"	Technik geodeta*	0,0833	2,6667	0,0312
13	"711404"	Zbrojarz	0,0833	2,6667	0,0312
14	"723303"	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0,0833	2,4167	0,0345
15	"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	0,0833	2,3333	0,0357
16	"541390"	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	0,1667	3,8333	0,0435
17	"711402"	Betoniarz - zbrojarz*	0,1667	3,6667	0,0455
18	"713102"	Malarz budowlany	0,4167	8,25	0,0505
19	"751104"	Rozbieracz - wykrawacz	0,0833	1,4167	0,0588
20	"722312"	Szlifierz metali	0,0833	1,3333	0,0625
21	"712602"	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,0833	1,25	0,0667
22	"932101"	Pakowacz	0,1667	2,3333	0,0714
23	"213105"	Biolog	0,0833	1,0833	0,0769
24	"812105"	Operator maszyn i	0,0833	1,0833	0,0769

		urządzeń do obróbki plastycznej*			
25	"723307"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,3333	4,25	0,0784
26	"741203"	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	0,4167	5	0,0833
27	"311303"	Technik elektryk*	0,25	3	0,0833
28	"912103"	Prasowaczka ręczna	0,1667	1,8333	0,0909
29	"223101"	Położna	0,0833	0,9167	0,0909
30	"228204"	Specjalista zdrowia publicznego	0,0833	0,9167	0,0909
31	"721301"	Blacharz*	0,0833	0,9167	0,0909

Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) dla zawodów w których w 2013 roku napłynęło najwięcej bezrobotnych (przynajmniej 20 rejestracji i żadnej oferty) – wskaźnik z wartością zerową

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 roku
1	"311504"	Technik mechanik*	20
2	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	10,75
3	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	10,3333
4	"311204"	Technik budownictwa*	6,8333
5	"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	6,5833
6	"314207"	Technik rolnik*	4,25
7	"263304"	Politolog	3,5
8	"314205"	Technik ogrodnik*	3,3333
9	"712204"	Posadzkarz*	3,1667
10	"723390"	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	3,1667
11	"933304"	Robotnik magazynowy	2,8333
12	"242217"	Specjalista administracji publicznej	2,5
13	"731609"	Zdobnik ceramiki	2,5
14	"711503"	Stolarz budowlany	2,3333

15	"741210"	Elektromonter maszyn elektrycznych	2,3333
16	"332490"	Pozostali pośrednicy handlowi	2,25
17	"611390"	Pozostali ogrodnicy	2
18	"524990"	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,8333
19	"751105"	Rzeźnik - wędliniarz*	1,8333
20	"233012"	Nauczyciel języka polskiego	1,75
21	"742110"	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	1,75
22	"264302"	Filolog - filologia obcojęzyczna	1,6667
23	"311990"	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,6667
24	"961302"	Robotnik placowy	1,6667
25	"812120"	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	1,5833
26	"215201"	Inżynier elektronik	1,4167
27	"213303"	Specjalista ochrony środowiska	1,3333
28	"263204"	Socjolog	1,3333
29	"722101"	Kowal*	1,3333
30	"251902"	Specjalista zastosowań informatyki	1,25
31	"721306"	Blacharz samochodowy*	1,25
32	"261990"	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	1,1667
33	"264303"	Filolog - filologia polska	1,1667

Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) dla zawodów w których w 2013 roku napłynęło najwięcej bezrobotnych

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Napływ ogółem	Liczba ofert	Wskaźnik intensywności deficytu /nadwyżki zawodu
1	"522301"	Sprzedawca*	744	193	0,2594
2	"515303"	Robotnik gospodarczy	332	236	0,7108
3	"753303"	Szwaczka	305	84	0,2754
4	"331403"	Technik ekonomista*	267	1	0,0037
5	"311504"	Technik mechanik*	240	0	0,0000
6	"722204"	Ślusarz*	239	7	0,0293
7	"711202"	Murarz*	221	3	0,0136
8	"514101"	Fryzjer*	212	32	0,1509
9	"931301"	Robotnik budowlany	175	52	0,2971
10	"753105"	Krawiec*	174	5	0,0287
11	"512001"	Kucharz*	160	47	0,2937
12	"263102"	Ekonomista	151	1	0,0066
13	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	129	0	0,0000
14	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle	124	0	0,0000

		przetwórczym			
15	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	113	2	0,0177
16	"432103"	Magazynier	111	61	0,5495
17	"411004"	Technik prac biurowych*	104	157	1,5096
18	"713102"	Malarz budowlany	99	5	0,0505
19	"722314"	Tokarz w metalu	96	3	0,0312
20	"311204"	Technik budownictwa*	82	0	0,0000
21	"311924"	Technik technologii odzieży*	81	1	0,0123
22	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	80	22	0,2750
23	"235107"	Pedagog	79	2	0,0253
24	"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	79	0	0,0000
25	"911207"	Sprzątaczką biurowa	75	17	0,2267
26	"751204"	Piekarz*	73	13	0,1781
27	"334306"	Technik administracji*	71	132	1,8592
28	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	68		0,2647
29	"931205"	Robotnik drogowy	67	89	1,3284
30	"712904"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	65	7	0,1077
31	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	64	7	0,1094
32	"741203"	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	60	5	0,0833
33	"752205"	Stolarz*	59	27	0,4576
34	"712601"	Hydraulik	52	21	0,4038
35	"314207"	Technik rolnik*	51	0	0,0000
36	"723307"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	51	4	0,0784
37	"228301"	Fizjoterapeuta	50	27	0,5400

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: *Technik prac biurowych*, *Technik administracji*, *Robotnik drogowy*, . 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 2013 roku zagospodarowano **2964 oferty pracy** (o 10 % więcej niż rok wcześniej)
Sektory z których **napłynęło nie mniej niż 10 % zagospodarowanych ofert pracy:**

- *Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenie społeczne* (17,0 %)

- *Przetwórstwo przemysłowe* (16,0 %)
- *Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle* (14,6 %)

Łącznie z wymienionych powyżej trzech sekcji pochodziło 48 % (1414 ofert zagospodarowanych ofert). Pierwsze trzy pozycje są zajmowane przez te same sekcje jak przed rokiem – zmianie uległa kolejność – na pierwszej pozycji przed rokiem była sekcja *Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle*. Sekcja *Przetwórstwo przemysłowe* przesunęło się z pozycji trzeciej na drugą .

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

- *Budownictwo* (9,6 %)
- *Edukacja* (5,6 %)
- *Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości* (5,4 %)
- *Opieka zdrowotna i pomoc społeczna* (4,8 %)
- *Działalność związana z zakwaterowaniem usługami gastronomicznymi* (4,1%)
- *Działalność finansowa i ubezpieczeniowa* (3,5 %)
- *Informacja i komunikacja* (3,4 %)
- *Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca* (3,3 %)
- *Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (3,1 %)
- *Działalność związana z kulturą, rozrywką i sportem* (3,0 %)
- *Pozostała działalność usługowa* (2,7 %)
- *Transport i gospodarka magazynowa* (1,9 %)

Mniej niż 1% udziału miały sekcje:

- *Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo* (0,8 %)
- *Dostawa wody, gospodarowanie ściekami odpadami oraz działalność związana z rekultywacją* (0,5 %)
- *Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz* (0,4 %)
- *Górnictwo i wydobywanie* (0,03 %)
- *Organizacje i zespoły eksterytorialne*(0,03 %)

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

2. Bezrobotni z sekcji PKD

W 2013 roku do rejestrów PUP „napłynęło” 11 579 bezrobotnych , z czego :

- 2569 osoby nie pracowało dotychczas (22 %)
- 9010 osób uprzednio pracujących (78 %)

Poza sekcją niezidentyfikowaną , która obejmuje grupę 535 osób, w napływie do bezrobocia (w odniesieniu do osób uprzednio pracujących) największe znaczenie miały sekcje:

- Przetwórstwo przemysłowe – 1798 bezrobotnych (20 %)- **więcej o 245 osób tj. o 16 %**
- Handel hurtowy i detaliczny; naprawy pojazdów samochodowych włączając motocykle –**1626 osób (18 %) - więcej o 113 osób tj. o 7,4 %**
- Budownictwo –1238 bezrobotnych (13 %) – więcej o 237 osób tj. o 23,7 %
- Administracja publiczna i obrona narodowa: obowiązkowe zabezpieczenie społeczne – 915 osób (10 %) – więcej o 126 osób (+ 16,0 %)
- Pozostała działalność usługowa – 714 osób(8 %) – więcej o 105 (+ 17 %)
- Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi – 325 osób (4 %) - więcej o 39 osób (+ 14 %)
- Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca -298 osób (3 %) - więcej o 41 (+ 16 %)
- Edukacja -228 osób (2,5%) - więcej o 22 osoby (+ 11 %)
- Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości - 211 osób(2 %) – mniej o 146 (- 41 %)
- Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna – 190 osób (2 %) - **więcej o 26 (-16 %)**
- Transport i gospodarka magazynowa – 176 osób (2 %) – więcej o 20 osób (+ 13 %)
- Opieka zdrowotna i pomoc społeczna – 154 bezrobotnych (2 %) - mniej o 12 osób (- 7 %)
- Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo – 140 osób (2 %) - **więcej o 44 osoby (+ 46 %)**
- Informacja i komunikacja – 132 bezrobotnych (1,5 %) - **więcej o 52 osoby (+ 65 %)**
- Działalność finansowa i ubezpieczeniowa – 129 osób (1 %) – o 7 osób więcej

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

- Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacja –81 osób (0,9 %)
- Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją- 75 osób(0,8 %)
- Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę, i powietrze do układów klimatyzacyjnych – 24 bezrobotnych (0,3 %)
- Górnictwo i wydobywanie – 16 bezrobotnych(0,2 %)
- Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby – 5 bezrobotnych (0,1 %)

Napływ do bezrobocia a oferty pracy w u 2012 roku

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w 2013 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2013 roku	Różnica: bezrobotni - oferty
Przetwórstwo przemysłowe	1798	474	1324
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	1626	434	1192
Budownictwo	1238	284	954
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	915	506	409
Pozostała działalność usługowa	714	81	633
Działalność nie zidentyfikowana	535	0	535
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	325	123	202
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	298	99	199
Edukacja	228	165	63
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	211	159	52
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	190	92	98
Transport i gospodarka magazynowa	176	55	121
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	154	143	11
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	140	23	117
Informacja i komunikacja	132	102	30
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	129	104	25
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	81	89	-8
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	75	16	59
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	24	13	11
Górnictwo i wydobywanie	16	1	15
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	5	0	5
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	1	-1
Ogółem	8475	2964	5511

*bez działalności niezidentyfikowanej (535 zakwalifikowanych)

Powyższe zestawienie wskazuje na trwającą nierównowagę na rynku pracy

- **napływy bezrobotnych jest** blisko trzy razy większy niż liczba ofert pracy (w odniesieniu do napływu w zidentyfikowanych sekcjach)
- sekcją w której jest więcej ofert niż rejestrujących się z niej bezrobotnych była w 2013 roku sekcja **Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją i jest to niewielka przewaga. Przed rokiem była to Informacja i komunikacja-** liczba ofert znacznie przewyższa liczbę napływających z niej bezrobotnych (-44)

Uwagi końcowe i wnioski:

- wzrost poziomu bezrobocia: w porównaniu do stanu sprzed roku przybyło 99 osób tj. 1,1 %,
- **wzrost poziomu bezrobocia dotyczył subpopulacji osób mających zawód (przyrost o 178 tj. o 2,3 %). W grupie bezrobotnych nie mających kwalifikacji ubyło 79 osób tj. 5,1 %,**
- kolejność poszczególnych wielkich grup zawodowych pozostaje identyczna jak rok wcześniej,
- **spadek liczebności dotyczył grup zawodowych : Specjaliści, Pracownicy biurowi ,Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy,**
- **grupy: Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy oraz Pracownicy przy pracach prostych** systematycznie powiększają swą liczebność i udział w strukturze ogółu bezrobotnych,
- Grupą **zawodową skupiającą najwięcej bezrobotnych** są *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy-* częściej niż co czwarty zarejestrowany w urzędzie reprezentuje tę właśnie grupę (w granicach 26 – 29 %),
- **najliczniejsza reprezentacja kobiet występuje w grupach: Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (1272 kobiety), Technicy i inny średni personel (795 kobiet), Rolnicy przemysłowi i rzemieślnicy (694 kobiety),**
- w odniesieniu do minionego roku **najwięcej bezrobotnych przybyło w zawodach: Robotnik budowlany (+ 82 tj. + 59 %), Szwaczka (+ 42 tj. + 19 %), Technolog robót wykończeniowych w budownictwie (+ 15 tj. + 41 %), Robotnik gospodarczy (+ 15 tj. + 6 %),**
- **najwięcej osób ubyło** w zawodach: *Krawiec (- 27 tj. -13 %), Mechanik samochodów osobowych (- 19 tj. – 25 %),*
- populacja absolwentów spadła do minionego roku o blisko 12 % (mniej o 66 osób) : stało się to za sprawą spadku liczby kobiet reprezentujących tę populację (o 56 mniej niż przed rokiem),

- wśród ogółu 500 absolwentów, **zawodu nie ma częściej niż co trzeci absolwent** (37,2 %) co w porównaniu z minionym rokiem oznacza znaczną poprawę – w 2012 roku był to co drugi absolwent,
- **najczęściej rejestrujący się absolwenci z zawodem reprezentowali grupy zawodowe:** 5141 *Fryzjerzy* – 7,4 % (52 absolwentów) , 5120 *Kucharze* – 6,9 % ,5223 *Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)* 2422 *Specjaliści do spraw administracji i rozwoju* – 3,7 % ,
- **najwięcej rejestrujących się absolwentów reprezentowało zawody:** *Sprzedawca (21 osób)*, *Fryzjer (24 osoby)*, *Kucharz małej gastronomii (19 osób)*, *Technolog robót wykończeniowych w budownictwie (17 osób)*, *Technik żywienia i gospodarstwa domowego (12 osób)*, *Technik ekonomista (10 osób)*,
- zmniejszyła się grupa osób będących w rejestrach w sposób nieprzerwany 1 -2 lata. O ponad 3 % wzrosła natomiast liczebność kategorii bezrobotnych będących w ewidencji powyżej 2 lat,
- **grupy zawodowe mające największy wpływ na poziom bezrobocia długotrwałego to:** *Pracownicy usług osobistych*, *Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni*, *Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni*, *Sprzedawcy i pokrewni Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych*, *Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)*,
- zawody generujące długotrwałe bezrobocie to z wyjątkiem technik rolnika, są tymi samymi, które w ubiegłym roku również miały największy wpływ na poziom bezrobocia długotrwałego ,
- zawodami w których jest najwięcej osób długotrwałe bezrobotnych są: *Sprzedawca** ,*Szwaczka*, *Robotnik gospodarczy* ,*Krawiec**, *Technik ekonomista** ,*Ślusarz**, *Kucharz** , *Technik mechanik**, *Robotnik budowlany*, *Fryzjer**, *Murarz**,
- wyraźny **wysoki przyrost** liczby długotrwałe bezrobotnych dotyczył zawodu: ***Robotnika budowlanego (o 33 %)*** , natomiast **duży spadek** dotyczył zawodów : *Sprzedawca (- 16 %)* , *Technik mechanik (- 16 %)* , *Technik technologii odzieży (- 31%)*,
- wzrost liczby **oferty pracy i miejsc aktywizacji zawodowej (o 346 więcej niż rok wcześniej tj. o 12,7 %)**. Wzrost dotyczył zarówno ofert pracy (+ 195 tj. 14,5 %) jak i miejsc aktywizacji zawodowej (+ 151 tj. 11 %) . Liczba ofert pracy zagospodarowanych w 2013 roku wzrosła o 268 tj. o 10 %.,
- **duże znaczenie sektora publicznego** w aktywizacji zawodowej bezrobotnych: **1051 ofert pracy i miejsc aktywizacji zawodowej tj. 34,2 %** (na 3072 zgłoszone miejsca) **pochodziło z sektora publicznego** - wśród 1543 ofert pracy sektor publiczny zgłosił zapotrzebowanie na **424 osoby (28,1 %)** a wśród miejsc aktywizacji zawodowej z sektora publicznego pochodziło **617 ofert (40 % z ogółu 1529 zgłoszonych**,
- wzrost liczby bezrobotnych podejmujących zatrudnienie: **do pracy poszło o 736 osób więcej (+ 17 %)** i to zarówno wśród podejmujących prace subsydiowaną (+ 127 tj. 15,5 %) jak i bez subsydiów (o 609 tj. o 16,9 %) ,

- **najczęściej poszukiwani byli** pracownicy należący do trzech wielkich grup zawodowych : *Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy* (co trzecia oferta dla tej grupy), *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy*, *Technicy i inny średni personel*,
- spośród 921 zawodów posiadanych przez bezrobotnych **77 % stanowią zawody nadwyżkowe** -bezrobotni reprezentujący te zawody mają minimalne bądź zerowe szanse na rynku pracy,
- zawody w których **napływało najwięcej bezrobotnych to z reguły zawody nadwyżkowe na rynku pracy**. Do wyjątków należały zawody: *Technik prac biurowych*, *Technik administracji*, *Robotnik drogowy*. Są to zawody gdzie większość ofert związana była z subsydiami (staże, prace społecznie użyteczne),
- **największe zapotrzebowanie na pracowników pochodziło - tak samo jak i w roku minionym - z trzech sekcji (48 %)**: *Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenie społeczne*, *Przetwórstwo przemysłowe*, *Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle*,
- w napływie do bezrobocia największe znaczenie miały sekcje: *Przetwórstwo przemysłowe*, *Handel hurtowy i detaliczny; naprawy pojazdów samochodowych włączając motocykle*, *Budownictwo*, *Administracja publiczna i obrona narodowa: obowiązkowe zabezpieczenie społeczne*, *Pozostała działalność usługowa*,
- **Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości to sekcja, której dotyczył wysoki spadek napływu rejestracji (- 41 %)**,
- w stosunku do minionego roku z sekcji Budownictwo **napłynęło prawie o ¼ więcej bezrobotnych**,
- sekcją w której jest **więcej ofert niż rejestrujących się z niej bezrobotnych** była w 2013 roku sekcja ***Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją*** i jest to niewielka przewaga.

Opracowała:
Doradca Zawodowy
Kamila Dondalska