



Powiatowy Urząd Pracy

w Ostrowcu Świętokrzyskim

MONITORING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH

W POWIECIE OSTROWIECKIM W I PÓŁROCZU 2014r.

Październik 2014

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.z późn. zmianami)

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. *Zawody deficytowe i nadwyżkowe*

Rozdział III. *Bezrobocie długotrwałe*

Rozdział IV. *Oferty pracy według grup zawodowych i zawodów*

Rozdział V. *Bezrobocie wg Polskiej Klasyfikacji Działalności*

Uwagi końcowe i wnioski

Rozdział I. Bezrobocie według grup zawodów i specjalności

1. Poziom bezrobocie

Na koniec czerwca 2014 roku wśród **8051 bezrobotnych** figurujących rejestrach PUP Ostrowiec było:

- **1354 osób bez zawodu (17 %)**. *Przed rokiem 1613 osób bez zawodu (18 %)*
- **6697 bezrobotnych z zawodem (83 %)**. *Przed rokiem : 7203 bezrobotnych z zawodem (82 %)*

W odniesieniu do koca czerwca minionego roku ubył:

- osób nie mających zawodu o 259 tj. o 16,1 % a ubył bezrobotnych z zawodem (o 207 tj. o 3 %)
- osób posiadających zawód o 506 tj. o 7,0 %

Zmiany zaobserwowane w porównaniu do czerwca 2013 roku :

- spadek poziomu bezrobocia (-765 tj. - 8,7 %)
- spadek poziomu bezrobocia dotyczył wszystkich kategorii bezrobotnych (wg poziomu wykształcenia)
- największe spadki bezwzględne odnosiły się do bezrobotnych z wykształceniem zasadniczym zawodowym oraz gimnazjalnym i poniżej a najmniejszy dotyczył bezrobotnych z wykształceniem średnim ogólnym
- w dalszym ciągu kobiety stanowią większość w kategoriach osób z wykształceniem wyższym, policealnym i średnim zawodowym oraz średnim ogólnym .
- mężczyźni przeważają w kategoriach z wykształceniem zasadniczym zawodowym oraz gimnazjalnym i poniżej
- nieustannie od lat najliczniejszą grupą są osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym, chociaż na przestrzenie ostatniego półrocza właśnie tej grupy dotyczył największy spadek względny i bezwzględny. Udział tej subpopulacji w liczbie bezrobotnych ogółem nie uległ istotnej zmianie w porównywanych okresach

Tab.1 Bezrobotni wg poziomu wykształcenia

Bezrobotni wg wykształcenia	Liczba zarejestrowanych bezrobotnych wg stanu na		% udział w stosunku do ogółu wg stanu na		Spadek/wzrost w stosunku do stanu na koniec czerwca 2012 r.	
	30.06.2013	30.06.2014	30.06.2013	30.06.2014	liczba	%
wyższe	1154	1035	13,1	12,9	-119	-10,3
policealne i średnie zawodowe	2166	2005	24,6	24,9	-161	- 7,4
średnie ogólnokształcące	1078	1016	12,2	12,6	-62	-5,8
zasadnicze zawodowe	2446	2215	27,7	27,5	-231	-10,4
gimnazjalne i poniżej	1972	1780	22,4	22,1	-192	-9,7
Ogółem	8816	8051	100	100	-765	- 8,7 %

Tab.2 Bezrobotne kobiety wg poziomu wykształcenia

Bezrobotne kobiety wg wykształcenia	Liczba kobiet wg wykształcenia na koniec czerwca w latach		Udział % w liczbie ogółem w poszczególnych kategoriach		Spadek/wzrost liczby kobiet w stosunku do stanu na koniec czerwca 2013 r.	
	2013	2014	2013	2014	liczba	%
wyższe	781	698	67,7	67,1	-83	-10,6
policealne i średnie zawodowe	1229	1101	56,7	54,9	-128	-10,4
średnie ogólnokształcące	702	644	65,1	63,4	-58	-8,3
zasadnicze zawodowe	973	852	39,8	38,5	-121	-12,4
gimnazjalne i poniżej	743	678	37,7	38,1	-65	-8,7
Ogółem	4428	3973	50,2	49,4	-455	-10,3

Bezrobotne kobiety mają najczęściej wykształcenie policealne i średnie zawodowe (27,7 %) oraz zasadnicze zawodowe (21,4 %). W obydwu grupach na przestrzeni ostatniego roku obserwowany był największy spadek.

Cechy charakterystyczne dla osób bez kwalifikacji

- w wieku 18-24 lata : 701 osób (54,2 % wśród ogółu 1293 osób do 25 roku życia)
- z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej : 1160 osób (52 % ogółu osób bez kwalifikacji zawodowych)
- 905 osób tj. 40,6 % pozostawało nieprzerwanie w rejestrach od 12 miesięcy i dłużej
- 789 osób tj. 35,4 % nie miało stażu pracy .

Tabela 3. Najliczniejsze zawody na koniec czerwca 2014 roku na tle lat 2011 - 2014

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem wg stanu na koniec I półrocza w latach:			
			2011	2012	2013	2014
1	"522301"	Sprzedawca*	611	674	609	591
2	"515303"	Robotnik gospodarczy	214	218	244	233
3	"331403"	Technik ekonomista*	270	255	246	222
4	"753303"	Szwaczka	271	248	240	207
5	"311504"	Technik mechanik*	181	182	180	171
6	"722204"	Ślusarz*	153	180	183	170
7	"711202"	Murarz*	142	162	179	159
8	"514101"	Fryzjer*	133	156	160	148
9	"753105"	Krawiec*	190	204	192	135
10	"931301"	Robotnik budowlany	100	117	132	131

11	"512001"	Kucharz*	153	156	162	123
12	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	113	110	98	112
13	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	100	103	98	102
14	"263102"	Ekonomista	128	117	117	100
15	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	88	75	84	93
16	"722314"	Tokarz w metalu	78	80	85	90
17	"713102"	Malarz budowlany	97	96	98	86
18	"411004"	Technik prac biurowych*	83	95	86	76
19	"911207"	Sprzątaczką biurowa	82	71	62	75
20	"432103"	Magazynier	61	51	68	63
21	"311204"	Technik budownictwa*	69	74	68	62
22	"311924"	Technik technologii odzieży*	81	94	74	59
23	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	24	42	38	58
24	"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	76	80	66	57
25	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	62	71	63	57
26	"235107"	Pedagog	64	69	66	50
27	"751204"	Piekarz*	46	68	64	56
28	"513101"	Kelner*	40	41	51	52
29	„235107”	Pedagog	64	69	66	50
30	"334306"	Technik administracji*	80	69	57	50
31	"723307"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	37	55	51	49
32	712601	Hydraulik	37	40	32	45
33	"731402"	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	41	41	44	41

Zaprezentowane powyżej zawody (40 i więcej reprezentantów w 2014 roku) miało 3373 osoby – w stosunku do ogółu 6697 bezrobotnych z zawodem stanowi to 50,4 %. Najliczniejsze zawody zaprezentowane w tabeli ma 2085 kobiet (62 %)

Najwięcej kobiet reprezentowało zawody: Sprzedawca*, Szwaczka, Technik ekonomista*, Fryzjer*, Krawiec*, Kucharz*, Robotnik gospodarczy, Technik żywienia i gospodarstwa domowego*, Ekonomista, Sprzątaczką biurowa, Technik prac biurowych*, Kucharz małej gastronomii*, Technik technologii odzieży*, Pedagog, Kelner*, Technik administracji*, Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych , Technik rolnik* , Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, Zdobnik ceramiki, Piekarz*, Księgowy, Technik ogrodnik*, Pozostali pracownicy obsługi biurowej, Technik hotelarstwa*

Wymienione powyżej zawody mają 40 i więcej przedstawicieli na koniec I półrocza 2014 roku, uszeregowane zostały według kolejności

Tabela 4. Bezrobotni według wielkich grup zawodowych

Wyróżnik grupy wielkiej	Wyszczególnienie	Liczba zarejestrowanych wg stanu na koniec I półrocza w latach:				Wzrost/spadek do minionego roku	
		2011	2012	2013	2014	W liczbach	w %
„7”	<i>Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy</i>	2127	2304	2393	2133	-260	-10,9
„5”	Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	1406	1540	1579	1489	-90	-5,7
„3”	<i>Technicy i inny średni personel</i>	1312	1270	1233	1150	-83	-6,7
„2”	<i>Specjaliści</i>	685	671	732	659	-73	- 10,0
„9”	Pracownicy przy pracach prostych	491	530	573	557	-16	-2,8
„8”	<i>Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń</i>	266	298	284	316	32	11,3
„4”	<i>Pracownicy biurowi</i>	247	264	278	276	-2	-0,7
„6”	<i>Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy</i>	114	95	102	88	-14	-13,7
„1”	<i>Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy</i>	12	24	29	29	0	0
„0”	<i>Siły zbrojne</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Bez zawodu</i>	1673	1682	1613	1354	-259	-16,1
	Ogółem	8333	8678	8816	8051	-765	-8,7

Na przestrzeni lat nie zmieniła się kolejność poszczególnych grup zawodowych. Jedyną grupą w której rok do roku odnotowano przyrost była grupa „8” *Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń*.

We wszystkich pozostałych grupach doszło do spadku ich liczebności : największy spadek bezwzględny w grupie najliczniejszej tj. *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy* natomiast największy względny spadek dotyczył grupy *Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy*.

Ciągle najliczniejszą grupą jest „7” *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy* – nieodmiennie od lat reprezentuje ją częściej niż co czwarty bezrobotny (26 % - 27 % ogółu bezrobotnych na przestrzeni ostatnich lat) i 32 % bezrobotnych posiadających zawód. Na liczebność tej grupy największy wpływ miały następujące elementarne grupy zawodowe (wg kodów czterocyfrowych): *Szwaczki, hafciarki i pokrewni*(3,14 %) *Ślusarze i pokrewni* (2,61%), *Mechanicy pojazdów samochodowych* (2,60 %), *Murarze i pokrewni* (2,39 %), *Elektrycy i elektronicy*(2,18 %) *Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni* (2,05 %).

Na niższym poziomie agregacji (według elementarnych grup zawodowych o 4 – cyfrowym kodzie) czołowe pozycje pod względem liczby reprezentantów należą do grup zawodowych: *Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)*- (9,1987 %), *Gospodarze budynków* (3,5986 %), *Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych* (3,3448 %), *Kucharze* (3,2253 %), *Szwaczki, hafciarki i pokrewni* (3,1357 %), *Technicy mechanicy*(2,852 %), *Ślusarze i pokrewni* (2,6131%), *Mechanicy pojazdów samochodowych* (2,5982 %), *Fryzjerzy* (2,419 %). *Murarze i pokrewni* (2,3891%), *Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i*

pokrewni (2,2099 %), Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani (2,0905 %), Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni (2,0457 %),

Bezrobotni zakwalifikowani do wym. wyżej grup elementarnych (z udziałem 2 i więcej % w strukturze 6697 bezrobotnych z zawodami) stanowią łącznie 42 % populacji.

2. Napływ do bezrobocia

Tabela 5. Bezrobotni nowo zarejestrowani i wyrejestrowani w okresie I półrocza w latach 2010-2014 prezentuje poniższe zestawienie

Lata	„Napływ”	„Odptyw”	Płynność (odpływ/napływ)
2010	6039	6283	1,04
2011	5595	5970	1,07
2012	5073	5254	1,04
2013	5448	5782	1,06
2014	4901	6099	1,24

Wśród 4901 zarejestrowanych na przestrzeni I półrocza 2014 roku było:

- 835 osób bez zawodu (17 %) *Przed rokiem 1106 osób bez zawodu (20 %)*
- 4066 osób z zawodem (83 %). *Przed rokiem: 4342 osoby z zawodem (80%)*

W strukturze napływu w porównaniu z minionym rokiem wzrósł udział bezrobotnych, którzy w chwili rejestracji mieli zawód

Tabela 6. Napływ według wielkich grup zawodowych

Wyróżnik grupy wielkiej	Wyszczególnienie	Liczba zarejestrowanych na przestrzeni I półrocza				Wzrost/spadek rok do roku (2013/2014)	
		2011	2012	2013	2014	W liczbach	w %
		„7”	<i>Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy</i>	1395	1376	1411	1232
	<i>Bez zawodu</i>	1260	1108	1106	835	-271	-24,5
„5”	<i>Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy</i>	852	801	913	862	-51	-5,6
„3”	<i>Technicy i inny średni</i>	808	646	709	669	-40	-5,6

	<i>personel</i>						
„2”	<i>Specjaliści</i>	531	436	538	461	-77	-14,3
„9”	<i>Pracownicy przy pracach prostych</i>	312	314	332	345	13	3,9
„8”	<i>Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń</i>	206	184	192	219	27	14,1
„4”	<i>Pracownicy biurowi</i>	172	157	175	213	38	21,7
„6”	<i>Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy</i>	48	33	54	37	-17	-31,5
„1”	<i>Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy</i>	11	18	18	28	10	55,6
„0”	<i>Siłły zbrojne</i>	0	0	0	0	0	0
	Ogółem	5595	5073	5448	4901	-547	-10,0

Porównanie rok do roku wskazuje, że w większości grup zawodowych doszło do spadku poziomu rejestracji. Odwrotna sytuacja odnosi się do czterech grup zawodowych: *Pracownicy przy pracach prostych*, *Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń*, *Pracownicy biurowi* oraz *Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy*. Sukcesywnie spada liczba osób, które rejestrują się bez zawodu.

Największy spadek poziomu napływu (w liczbach bezwzględnych) dotyczył grup: *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy*, *Specjaliści*, *Technicy i inny średni personel*.

Jest to sytuacja odwrotna niż w roku minionym – wzrost poziomu napływu dotyczył wszystkich grup zawodowych.

Zachowana została kolejność pod względem liczby rejestrujących się sklasyfikowanych w poszczególnych grupach.

Pierwsza pozycja pod względem liczby napływu do bezrobocia (nie ulega to zmianie od lat) należy do grupy „7” *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy*. W grupie najczęściej rejestrowanych miały zawody: *Ślusarz*, *Szwaczka*, *Murarz*, *Krawiec* (są to te same zawody jak i w poprzednich latach – zmiana dotyczy tylko kolejności na pozycji pierwszej i drugiej : na pierwszą pozycję wysunął się zawód ślusarza).

O drugiej pozycji grupy „5” *Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy* zdecydowali: *Sprzedawcy sklepowi* (do minionego roku wzrost od 329 do 343 rejestracji: 40 % rejestrujących się w tej grupie miało ten zawód), *Robotnicy gospodarczy* (129 rejestracji wobec 168 przed rokiem), *Fryzjerzy* (86 rejestracji i 87 rejestracji rok wcześniej), i *Kucharze małej gastronomii* (odpowiednio: 55 rejestracji i 59 rejestracji), *Kucharze* (54 rejestracje w 2014r. i 67 rejestracji w 2013r.)

Trzecia pozycja należy do grupy „3” Technicy i inny średni personel a w niej: *Technik ekonomista* (117 rejestracji), *Technik mechanik* (116 rejestracji), *Technik żywienia i gospodarstwa domowego* (59 rejestracji) oraz *Technik budownictwa* (37 rejestracji).

W grupach w których w porównanych okresach nastąpił przyrost rejestracji: „4” *Pracownicy biurowi* oraz „8” *Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń* najliczniejsze rejestracje dotyczyły zawodów: *Magazynier* (57 rejestracji), *Technik prac biurowych* (48 rejestracji) oraz *Robotnik budowlany* (82 rejestracje), *Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym* (57 rejestracji), *Sprzątaczką biurową* (38 rejestracji), *Robotnik drogowy* (34 rejestracje), *kierowca samochodu ciężarowego* (33 rejestracje)

Tabela 7. Zawody w których rejestrowało się najwięcej bezrobotnych w I półroczu 2014 roku na tle rejestracji w minionych lat

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Napływ ogółem		Napływ kobiet	
		2013	2014	2013	2014
"522301"	Sprzedawca*	329	343	255	267
"515303"	Robotnik gospodarczy	168	129	55	50
"331403"	Technik ekonomista*	123	117	106	88
"311504"	Technik mechanik*	117	116	10	6
"722204"	Ślusarz*	106	103	1	4
"753303"	Szwaczka	140	90	140	88
"711202"	Murarz*	110	87	0	0
"514101"	Fryzjer*	87	86	84	84
"931301"	Robotnik budowlany	73	82	2	3
"753105"	Krawiec*	87	64	86	64
"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	47	59	32	31
"432103"	Magazynier	51	57	6	5
"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	59	57	21	13
"512002"	Kucharz małej gastronomii*	59	55	23	26
"512001"	Kucharz*	67	54	46	40
"722314"	Tokarz w metalu	38	54	9	9
"263102"	Ekonomista	77	53	56	33
"411004"	Technik prac biurowych*	47	48	41	39

"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	34	45	0	0
"713102"	Malarz budowlany	48	41	2	3
"723105"	Mechanik samochodów osobowych	35	41	0	0
"911207"	Sprzątaczką biurową	26	38	26	37
"311204"	Technik budownictwa*	39	37	2	1
"311924"	Technik technologii odzieży*	40	35	40	35
"931205"	Robotnik drogowy	29	34	0	1
"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	33	33	0	0
"741203"	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	26	31	0	0
"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	40	30	0	0
"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	9	28	8	19
"513101"	Kelner*	18	28	11	25
"741207"	Elektromonter (elektryk) zakładowy	20	28	1	0
"723307"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	28	27	2	2
"235107"	Pedagog	30	25	29	24
"711402"	Betoniarz - zbrojarz*	24	25	0	0
"752205"	Stolarz*	28	25	2	1

W tabeli uwzględniono te zawody, w których na przestrzeni I półrocza 2013 roku rejestrowało się co najmniej 25 bezrobotnych.

Rozdział II. Zawody deficytowe i nadwyżkowe

1. w oparciu o średnią miesięczną nadwyżkę (deficyt) podaży siły roboczej

(wskaźnik uwzględnia relacje pomiędzy napływem siły roboczej a liczbą zagospodarowanych ofert pracy i miejsc aktywizacji zawodowej).

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 w tym zawodzie pracy.

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

$$N^k_t = B^k_t - O^k_t$$

Gdzie:

B^k_t – średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w I półroczu 2014r.

O^k_t – średnia miesięczna liczba zgłoszonych ofert pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w zawodzie k w I półroczu 2014r.

Do analiz posłużyły dane z załącznika Nr 3 do sprawozdania MPiPS – 01 za I półrocze 2014 roku, zawierającego informacje o zarejestrowanych bezrobotnych i o ofertach pracy i miejscach aktywizacji zawodowej według 6 –cyfrowych kodów zawodów (zawody i specjalności).

Zawody nadwyżkowe

Tabela 8. W oparciu o te analizy, w poniższej tabeli zamieszczono ranking 30 zawodów o największym średnim miesięcznym poziomie nadwyżki podaży siły roboczej w I półroczu 2014 roku na tle dwu minionych lat.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna nadwyżka podaży siły roboczej		
			2012	2013	2014
1	"522301"	Sprzedawca*	44,0	44,0	41
2	"331403"	Technik ekonomista*	19,33	20,33	19,5
3	"311504"	Technik mechanik*	17,67	19,50	19,3333
4	"722204"	Ślusarz*	17,83	17,17	14,8333
5	"711202"	Murarz*	13,17	18,33	12
6	"514101"	Fryzjer*	10,17	10,67	11,3333
7	"753105"	Krawiec*	15,00	14,50	10,3333
8	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	6,50	7,83	9,8333
9	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	9,17	9,83	9,5
10	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	5,67	9,50	8,8333
11	"722314"	Tokarz w metalu	6,67	6,00	8,8333
12	"263102"	Ekonomista	9,33	12,83	8,5
13	"753303"	Szwaczka	15,33	20,33	8,3333
14	"931301"	Robotnik budowlany	6,50	7,00	7,6667
15	"311204"	Technik budownictwa*	7,00	6,50	6,1667
16	"311924"	Technik technologii odzieży*	6,17	6,50	5,6667
17	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	7,33	5,33	5,6667

18	"512001"	Kucharz*	9,50	5,17	5,5
19	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	5,500	3,1667	5,5
20	"713102"	Malarz budowlany	7,17	7,50	5,3333
21	"741203"	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	3,50	4,00	4,6667
22	"911207"	Sprzątaczką biurowa	4,83	3,00	4,6667
23	"723307"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	5,50	4,50	4,5
24	"711402"	Betoniarz - zbrojarz*	2,83	3,67	3,8333
25	"741207"	Elektromonter (elektryk) zakładowy	2,83	1,50	3,6667
26	"235107"	Pedagog	4,00	4,83	3,5
27	"314207"	Technik rolnik*	2,50	4,00	3,5
28	"513101"	Kelner*	2,3333	0,5000	3,5
29	"712904"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	1,6667	2,533	3,3333
30	"712204"	Posadzkarz*	3,17	3,67	3,1667
31	"812105"	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	1,3333	0,8333	3,1667
32	"311408"	Technik elektronik*	3,33	4,17	3
33	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	2,83	4,33	3

W zestawieniu ujęto wszystkie zawody w których poziom wskaźnika w 2014 roku wynosił 3 i więcej.

Porównując ranking tegoroczny z rankingiem sprzed roku, zauważa się:

- większość zawodów na liście w porównywanych okresach powtarza się – zmianie ulega ich kolejność.
- na liście z roku 2014 nie znalazły się zawody z minionego roku: *Robotnik gospodarczy ($N^k_l = 0,500$), Politolog, Piekarz, Cieśla szalunkowy, Magazynier, Technik ogrodnik, Zbrojarz, Stolarz*. We wszystkich wymienionych zawodach wskaźnik poprawił się lecz w dalszym ciągu są to zawody nadwyżkowe na rynku,
- nowe zawody jakie pojawiły się na liście (w których poziom nadwyżki siły roboczej wzrósł w porównaniu z minionym rokiem) to: *Mechanik pojazdów samochodowych, Elektromonter(elektryk) zakładowy, Kelner, Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*

Systematyczna poprawa wskaźnika na przestrzeni ostatnich trzech lat (zmniejszenie wartości wskazujące na mniejsze konkurowanie o jedną ofertę pracy) dotyczyła zawodów: *Ślusarz, Krawiec, Technik budownictwa.*

Systematyczne pogorszenie wskaźnika (większa konkurencja o jedno wolne miejsce pracy) dotknęła osoby z zawodami: *Fryzjer, Technik żywienia i gospodarstwa domowego, Robotnik budowlany, Elektromechanik pojazdów samochodowych, Betoniarz – zbrojarz.*

W zawodzie *Sprzedawcy* , królującym na pierwszej pozycji od lat, poziom wskaźnika ulega niewielkim wahaniom i znacznie odbiega (na niekorzyść) od kolejnych najbardziej nadwyżkowych zawodów na liście.

Zawody deficytowe (większy popyt niż podaż)

Tabela 9. Ranking z zawodów deficytowych - o najwyższym średnim poziomie deficytu w I półroczu 2014 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średni miesięczny deficyt podaży siły roboczej w I półroczu w latach		
			2012	2013	2014
1	"611306"	Ogrodnik terenów zieleni	-6,33	-11,5	-8,8333
2	"334306"	Technik administracji*	-5,50	-9,3333	-4,1667
3	"411004"	Technik prac biurowych*	-2,50	-10	-4
4	"931205"	Robotnik drogowy	-3,83	-3	-4
5	"332203"	Przedstawiciel handlowy	-0,17	-3,6667	-3,8333
6	"523002"	Kasjer handlowy	-2,1667	-0,1667	-3,5
7	"524302"	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	0	-0,5000	-2,8333
8	"932901"	Konserwator części	-1,83	-2,8333	-2,5
9	"711601"	Brukarz	2,1667	0,5000	-2,1667
10	"241202"	Doradca finansowy	0,3333	0,0	-2
11	"531103"	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	-0,17	-1,33	-1,6667
12	"711101"	Konserwator budynków	-1,67	-0,67	-1,6667
13	"811104"	Operator koparki	0,0	-0,1667	-1,6667
14	"412001"	Sekretarka	-0,50	-1,3333	-1,5
15	"741103"	Elektryk*	0,3333	0,1667	-1,5
16	"811105"	Operator koparko - ładowarki	-0,3333	0,0	-1,5
17	"251102"	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	X	-0,83	-1,3333
18	"341202"	Opiekun osoby starszej*	-0,50	-1,8333	-1,3333
19	"431102"	Fakturzystka	0,3333	-0,1667	-1,3333
20	"531202"	Asystent nauczyciela przedszkola	-1,1667	-0,3333	-1,3333
21	"817204"	Operator sklejarok płyt stolarskich	X	-1,6667	-1,3333
22	"221254"	Lekarz - pediatria	x	X	-1,1667

23	"431101"	Asystent do spraw księgowości	-2,00	-2,1667	-1,1667
24	"514208"	Wizażystka / stylistka	X	-0,83	-1,1667
25	"325907"	Terapeuta zajęciowy*	-0,17	-0,83	-1
26	"341203"	Opiekun w domu pomocy społecznej*	-0,3333	0,0	-1
27	"752309"	Tartacznik	X	-0,5000	-1
28	"962105"	Goniec	-0,50	-0,83	-1
29	"262101"	Archiwista	-0,1667	-0,3333	-0,8333
30	"515303"	Robotnik gospodarczy	-1,6667	6,0000	-0,8333
31	"712404"	Termoizoler	x	-0,5000	-0,8333
32	"742201"	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	0,1667	0,3333	-0,8333
33	"833202"	Kierowca ciągnika siodłowego	X	-0,83	-0,8333

Porównanie z minionym rokiem wskazuje, że zmiany na liście zawodów deficytowych są bardzo częste – inaczej wyglądała lista w roku minionym, jeszcze inaczej przed dwoma laty. Przed rokiem, podobnie jak i w roku bieżącym, listę otwierał zawód *Ogrodnik trenów zieleni*. W roku 2012 na pierwszej pozycji był zawód *Telemarketer*, który nie znalazł się na liście zawodów deficytowych w dwu kolejnych latach.

Nowe zawody, które pojawiły się na liście zawodów deficytowych w I półroczu 2014 roku to najczęściej zawody związane z budownictwem (*Brukarz, Operator koparki, Operator koparko – ładowarki, Elektryk, Termoizoler, Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych*) z handlem i usługami i finansowymi (*Kasjer handlowy, Konsultant/agent sprzedaży bezpośredniej, Doradca finansowy, Fakturzystka*), oraz edukacją, opieką zdrowotną i usługami na rzecz osób zależnych (*Asystent nauczyciela przedszkola, Opiekun w domu pomocy społecznej, Archiwista, Lekarz- pediatra*)

Robotnik gospodarczy i *Opiekunka dzieci w drodze do szkoły* to zawody w których zatrudniają najczęściej samorządy w ramach form subsydiowanych.

Spośród zawodów zaprezentowanych w powyższej tabeli (trzydziestka najbardziej deficytowych zawodów 2014 roku), **systematyczny wzrost poziomu deficytu dotyczy zawodów:** *Przedstawiciel handlowy, Kasjer handlowy, Konsultant/agent sprzedaży bezpośredniej, Doradca finansowy, Opiekunka dzieci w drodze do szkoły, Sekretarka, Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych, Wizażystka/stylistka, Opiekun w domu pomocy społecznej, Tartacznik, Goniec, Archiwista, Termoizoler.*

Spadek poziomu deficytu dotyczył zawodów: *Technik administracji, Konserwator części, Operator sklejarok płyt stolarskich.*

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

Do obliczeń wskaźnika intensywności (deficytu) w zawodzie k zastosowano wzór:

$$W_{n,l}^k = O_1^k : B_1^k$$

Gdzie:

O_k^l – średnia miesięczna liczba zgłoszonych ofert pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w zawodzie k w I półroczu 2014r.

B_k^l - średnia miesięczna **liczba zarejestrowanych** bezrobotnych w zawodzie k w I półroczu 2014r.

Przyjęto, że zawody o wskaźniku :

$W_{n,l}^k < 0,9$ to zawody nadwyżkowe

$0,9 \leq W_{n,l}^k \leq 1,1$ to zawody zrównoważone (w równowadze na rynku pracy)

$W_{n,l}^k > 1,1$ to zawody deficytowe (na które na rynku pracy jest duże niezaspokojone zapotrzebowanie)

Wartość MAX wskaźnika osiągnęło w I półroczu 2014r. 116 zawodów – o 5 więcej niż przed rokiem (w zawodach tych napłynęło z reguły 1-3 oferty przy zerowym poziomie napływu bezrobotnych z tym zawodem)

Bezrobotni „napływający” do bezrobocia na przestrzeni I półrocza 2014r. reprezentowali 549 zawody. Wśród nich:

- 59 zawodów deficytowych
- 38 zawodów zrównoważonych
- 452 zawody nadwyżkowe

Zawody deficytowe

Tabela 10. Zawody deficytowe na koniec I półrocza 2014 r. (wartość wskaźnika intensywności większa niż 1,1)

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
1	"241202"	Doradca finansowy	13
2	"412001"	Sekretarka	10
3	"341202"	Opiekun osoby starszej*	9
4	"325907"	Terapeuta zajęciowy*	7
5	"524302"	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	6,6667
6	"611306"	Ogrodnik terenów zieleni	6,3
7	"712404"	Termoizoler	6
8	"811104"	Operator koparki	6
9	"741103"	Elektryk*	5,5
10	"811105"	Operator koparko - ładowarki	5,5
11	"251102"	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	5
12	"411003"	Pracownik kancelaryjny	5
13	"431102"	Fakturzystka	5
14	"531190"	Pozostali opiekunowie dziecięcy	5
15	"531202"	Asystent nauczyciela przedszkola	5
16	"611303"	Ogrodnik*	5
17	"514208"	Wizażystka / stylistka	4,5
18	"711101"	Konserwator budynków	4,3333
19	"341203"	Opiekun w domu pomocy społecznej*	4

20	"712612"	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	4
21	"962105"	Goniec	4
22	"262101"	Archiwista	3,5
23	"431101"	Asystent do spraw księgowości	3,3333
24	"216101"	Architekt	3
25	"216604"	Projektant grafiki	3
26	"343203"	Florysta*	3
27	"522304"	Sprzedawca w branży spożywczej	3
28	"712202"	Głazurnik	3
29	"723104"	Mechanik samochodów ciężarowych	3
30	"523002"	Kasjer handlowy	2,9091
31	"332203"	Przedstawiciel handlowy	2,7692
32	"742201"	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	2,6667
33	"741201"	Elektromechanik*	2,5
34	"261901"	Asystent prawny	2,3333
35	"334306"	Technik administracji*	2,25
36	"132404"	Kierownik magazynu	2
37	"241103"	Specjalista do spraw rachunkowości	2
38	"334201"	Sekretarz sądowy	2
39	"343204"	Plastyk*	2
40	"421103"	Kasjer bankowy	2
41	"431301"	Pracownik obsługi płacowej	2
42	"522302"	Sprzedawca w branży mięsnej	2
43	"721204"	Spawacz metodą MAG	2
44	"818190"	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	2
45	"834316"	Operator żurawia jezdniowego	2
46	"931205"	Robotnik drogowy	1,7059
47	"711601"	Brukarz	1,6842
48	"422602"	Recepcjonista	1,6667
49	"325905"	Opiekunka dziecięca*	1,6
50	"216505"	Inżynier geodeta - geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	1,5
51	"411004"	Technik prac biurowych*	1,5
52	"514202"	Kosmetyczka	1,5
53	"711501"	Cieśla*	1,5
54	"814104"	Wulkanizator	1,5
55	"912103"	Prasowaczka ręczna	1,5
56	"941201"	Pomoc kuchenna	1,5
57	"932101"	Pakowacz	1,4286
58	"722308"	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	1,4
59	"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	1,0909

W powyższej tabeli zaprezentowano wszystkie zawody deficytowe w I półroczu 2014r.

Zestawienie zawodów deficytowych z I połowy 2014 roku na tle analogicznego okresu z dwu poprzednich lat

LP	Kod zawodu	Nazwa zawodu	2012	2013	2014
1	"132404"	Kierownik magazynu	0	Max	2
2	"216101"	Architekt	X	0,5	3
3	"216505"	Inżynier geodeta - geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	0	0,1667	1,5
4	"216604"	Projektant grafiki	X	0	3
5	"241103"	Specjalista do spraw rachunkowości	0	Max	2
6	"241202"	Doradca finansowy	0	1,0	13
7	"251102"	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	X	Max	5
8	"261901"	Asystent prawny	Max	0,5	2,3333
9	"262101"	Archiwista	1,5	3	3,5
10	"325905"	Opiekunka dziecięca*	7,5	5,5	1,6
11	"325907"	Terapeuta zajęciowy*	1,1	Max	7
12	"332203"	Przedstawiciel handlowy	1,3	2,2222	2,7692
13	"334201"	Sekretarz sądowy	Max	Max	2
14	"334306"	Technik administracji*	2,2222	3,1538	2,25
15	"341202"	Opiekun osoby starszej*	4,0	6,5	9
16	"341203"	Opiekun w domu pomocy społecznej*	1,6667	1,0	4
17	"343203"	Florysta*	7	Max	3
18	"343204"	Plastyk*	0	0	2
19	"411003"	Pracownik kancelaryjny	1	1	5
20	"411004"	Technik prac biurowych*	1,2679	2,2766	1,5
21	"412001"	Sekretarka	1,4286	1,8	10
22	"421103"	Kasjer bankowy	2	1,0	2
23	"422602"	Recepcjonista	1	1,5	1,6667
24	"431101"	Asystent do spraw księgowości	Max	5,3333	3,3332
25	"431102"	Fakturzystka	0	Max	5
26	"431301"	Pracownik obsługi płacowej	0	X	2
27	"514202"	Kosmetyczka	1,25	0,4	1,5
28	"514208"	Wizażystka / stylistka	X	Max	4,5
29	"522302"	Sprzedawca w branży mięsnej	Max	2,0	2,0
30	"522304"	Sprzedawca w branży spożywczej	Max	Max	3
31	"523002"	Kasjer handlowy	1,9286	1,0833	2,9091
32	"524302"	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	1	4,0	6,6667
33	"531190"	Pozostali opiekunowie dziecięcy	X	0	5
34	"531202"	Asystent nauczyciela przedszkola	Max	3	5
35	"611303"	Ogrodnik*	Max	1	5
36	"611306"	Ogrodnik terenów zieleni	4,8	5,0588	6,3
37	"711101"	Konserwator budynków	1,5	3,0	4,3331
38	"711501"	Cieśla*	2	3,0	1,5
39	"711601"	Brukarz	0,1333	0,8333	1,6842
40	"712202"	Głazurnik	1,0	0	3
41	"712404"	Termoizoler	X	4	6
42	"712612"	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	6	4	4

43	"721204"	Spawacz metodą MAG	Max	2	2
44	"722308"	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0,1429	0,1667	1,4
45	"723104"	Mechanik samochodów ciężarowych	0,1429	0	3
46	"741103"	Elektryk*	0,5	0,8	5,5
47	"741201"	Elektromechanik*	4,0	1,0	2,5
48	"742201"	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	0,5	0	2,6667
49	"811104"	Operator koparki	1,0	Max	6
50	"811105"	Operator koparko - ładowarki	1,6667	1	5,5
51	"814104"	Wulkanizator	1,0	1,6667	1,5
52	"818190"	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	X	X	2
53	"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	1,4286	1,2	1,0909
54	"834316"	Operator żurawia jezdniowego	X	x	2
55	"912103"	Prasowaczka ręczna	0	0	1,5
56	"931205"	Robotnik drogowy	1,9583	1,6207	1,7059
57	"932101"	Pakowacz	0,5	0,1429	1,4286
58	"941201"	Pomoc kuchenna	0,5714	1,3333	1,5
59	"962105"	Goniec	2	2,25	4

Wzrasta liczba zawodów deficytowych na rynku – do ubiegłego roku przybyło ich 9 (50 przed rokiem) a w porównaniu do roku 2012 ich liczba zwiększyła się o 23 tj. o 64 % (36 zawodów deficytowych w I półroczu 2012 roku)

Dynamika zmian na liście zawodów deficytowych jest bardzo duża : na tegorocznej liście nie było aż 26 zawodów obecnych na niej przed rokiem .

Porównując wskaźnik dla zawodów obecnych na liście w roku minionym i obecnym można zauważyć:

- poprawa wskaźnika dla zawodów: *Opiekun osoby starszej, Ogrodnik trenów zieleni, Konsultant/agent sprzedaży bezpośredniej, Termoizolator, Archiwista, Asystent nauczyciela przedszkola, Goniec, Spawacz metodą MAG, Przedstawiciel handlowy, Sekretarka, Recepcjonista, Pomoc kuchenna*
- spadek wartości wskaźnika w zawodach : *Opiekunka dziecięca, Asystent ds. księgowości, Technik administracji, Cieśla, Technik prac biurowych, Kierowca samochodu dostawczego*
- na zbliżony poziomie utrzymuje się wartość wskaźnika w zawodach: *Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych, Spawacz metodą MAG, Sprzedawca w branży mięsnej, Wulkanizator, Robotnik drogowy*
- zwraca uwagę gwałtownie wysoki wzrost wartości wskaźnika dla zawodów: *Doradca finansowy, Sekretarka, Opiekun osoby starszej, ,Mechanik samochodów ciężarowych, Elektryk, Operator koparko – ładowarki. Projektant grafiki, Opiekun w domu pomocy społecznej, Kosmetyczka*

Tabela 11. Zawody z wartością wskaźnika na poziomie MAX w których zgłoszono więcej niż 3 oferty pracy przy braku rejestracji

Nazwa zawodu	Liczba ofert
Pozostali nauczyciele gdzie indziej nie sklasyfikowani	5
Kierowca ciągnika siodłowego	5
Pozostali ceramicy gdzie indziej nie sklasyfikowani	6
Tartacznik	6
Konserwator części	15
Operator sklejarok płyt stolarskich	8

Analiza na wyższym poziomie agregacji pozwala ocenić z szerszej perspektywy możliwość uzyskania zatrudnienia. W obrębie grup zawodowych (w tym wypadku wg dużych grup zawodowych o kodzie dwucyfrowym) znajdują się zarówno zawody nadwyżkowe jak i deficytowe. Często są to zawody pokrewne. Uzupelnienie kwalifikacji czy przyuczenie stanowiskowe pozwala osobom z zawodem nadwyżkowym podjąć pracę w innym, w którym są oferty.

Bezrobotni, rejestrujący się na przestrzeni półrocza 2014 roku, reprezentowali 39 dużych grup zawodowych (wg kodów dwucyfrowych). Wśród nich występuje:

- 5 grup, które można zaliczyć do deficytowych (wskaźnik intensywności powyżej 1,1).
- 34 grupy nadwyżkowe

Tabela 12. Grupy zawodów deficytowych w I półroczu 2014 roku

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik intensywności deficytu
1	"53"	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	2,6364
2	"61"	Rolnicy produkcji towarowej	2,3
3	"34"	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewni	1,5909
4	"94"	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	1,2
5	"41"	Sekretarki, operatorzy urzędzeń biurowych i pokrewni	1,1519

W poprzednim roku zawody deficytowe reprezentowało 8 dużych grup zawodowych.

W bieżącym roku nie znalazły się wśród nich grupy:

- „44” Pozostali pracownicy obsługi biura
- „13” Kierownicy do spraw produkcji i usług

- "82" Monterzy

Wymienione powyżej grupy przeszły do grona nadwyżkowych.

Pozostałe 34 grupy to grupy zawodowe nadwyżkowe :

Wartość współczynnika na poziomie równym zero odnosi się do 3 grup: „14” Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych „63” Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby „11” Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni. Oznacza to, że szanse na uzyskanie pracy są znikome.

Tabela 13. Grupy zawodów nadwyżkowych o wartości współczynnika 0,2 i poniżej (7 grup)

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik intensywności nadwyżki
1	"62"	Leśnicy i rybacy	0,2
2	"44"	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2
3	"54"	Pracownicy usług ochrony	0,1905
4	"26"	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,188
5	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,1844
6	"73"	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,1739
7	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0449

Tabela 14. Grupy zawodów nadwyżkowych o wartości współczynnika powyżej 0,3 do 0,5 (13 grup)

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik intensywność i nadwyżki
1	"83"	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,4579
2	"35"	Technicy informatycy	0,4444
3	"12"	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,4444
4	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	0,4418
5	"32"	Średni personel do spraw zdrowia	0,4253
6	"24"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,4247
7	"74"	Elektrycy i elektronicy	0,4071
8	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,4006
9	"23"	Specjaliści nauczania i wychowania	0,3837
10	"82"	Monterzy	0,375
11	"91"	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,3433
12	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,3346

13	"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,3267
----	------	--	--------

Tabela 15. Grupy zawodów nadwyżkowych o wartości współczynnika w granicach 0,5-0,9 (11 grup)

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik intensywność i nadwyżki
1	"43"	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,8452
2	"22"	Specjaliści do spraw zdrowia	0,8125
3	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,7708
4	"13"	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,7
5	"25"	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,65
6	"96"	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,64
7	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,5678
8	"51"	Pracownicy usług osobistych	0,5464
9	"42"	Pracownicy obsługi klienta	0,525
10	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,5188
11	"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,5

W roku 2014 nie było grup zawodowych, które zaliczyć można do zrównoważonych.

Porównanie wskaźnika intensywności(deficytu) zawodów sklasyfikowanych wg wielkich grup zawodowych w latach 2013-2014 wskazuje , że spośród 39 grup zawodowych:

- **w 23 grupach doszło do poprawy wskaźnika. Ta korzystna zmiana obejmuje grupy : "31" Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych", „73” Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni, „72” Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni, „26” Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury, „21” Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych, „75” Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni, „91” Pomoce domowe i sprzątaczk, „ 23” Specjaliści nauczania i wychowania, „71” Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków), „74” Elektronicy i elektrycy”, „24” Specjaliści ds. ekonomicznych i zarządzania, „12” Kierownicy ds. zarządzania i handlu, „83” Kierowcy i operatorzy pojazdów, „92” Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie, „93” Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie, „51” Pracownicy usług osobistych, „96” Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych, „25” Specjaliści do spraw technologii informacyjno – komunikacyjnych, „81” Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych , „22” Specjaliści ds. zdrowia, „43” Pracownicy ds. finansowo – statystycznych, „61” Rolnicy produkcji towarowej, „53” Pracownicy opieki osobistej i pokrewni (duży wzrost wartości)**

- dla 13 grup wskaźnik pogorszył się : „11”Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni, „54” Pracownicy usług ochrony, „62”Leśnicy i rybacy, „44”Pozostali pracownicy obsługi biura (bardzo duży spadek od 1,600 do 0,2000), „82” Monterzy (wysoki spadek) , „32” Średni personel do spraw zdrowia, „52” Sprzedawcy i demonstratorzy, „35” Technicy informatycy, „42” Pracownicy obsługi klienta, „33” Średni personel ds. biznesu i administracji, „13”Kierownicy ds. produkcji i usług (duży spadek wysokości wskaźnika) , „41” Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni (wysoki spadek) , „94” Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki (wysoki spadek)
- dla 3 grup wskaźnik nie uległ zmianie:” 14” Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych, „63” Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby (w obydwu grupach wskaźnik na poziomie zero) oraz „34” Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewni.

Zawody zrównoważone (wskaźnik na poziomie 0,9 - 1,1)

Tabela 16. Zawody zrównoważone

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy	Wskaźnik intensywności nadwyżki
1	"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	1,0909
2	"515303"	Robotnik gospodarczy	1,0388
3	"214906"	Inżynier energetyk	1
4	"216303"	Projektant mody	1
5	"222101"	Pielęgniarka	1
6	"228903"	Kosmetolog	1
7	"242102"	Koordinator projektów unijnych	1
8	"251401"	Programista aplikacji	1
9	"252301"	Administrator sieci informatycznej	1
10	"262203"	Bibliotekoznawca	1
11	"321301"	Technik farmaceutyczny*	1
12	"321402"	Technik dentystyczny*	1
13	"331401"	Asystent do spraw statystyki	1
14	"332302"	Zaopatrzeniowiec	1
15	"343202"	Dekorator wnętrz	1
16	"343302"	Pracownik galerii / muzeum	1
17	"421106"	Kontroler rozliczeń pieniężnych	1
18	"422103"	Technik obsługi turystycznej*	1
19	"511304"	Przewodnik turystyczny terenowy	1
20	"514205"	Pracownik solarium	1
21	"722303"	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	1
22	"731401"	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	1
23	"742202"	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	1
24	"751201"	Cukiernik*	1
25	"752290"	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	1

26	"753202"	Krojczy	1
27	"811409"	Szlifierz kamienia	1
28	"811490"	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	1
29	"812102"	Hartownik	1
30	"812120"	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	1
31	"816029"	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	1
32	"817290"	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	1
33	"818107"	Operator urządzeń do formowania wyrobów ogniotrwałych	1
34	"818125"	Wypalacz surowców i wyrobów ogniotrwałych	1
35	"818126"	Wypalacz wyrobów ceramicznych	1
36	"931204"	Oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz)	1
37	"961201"	Sortowacz surowców wtórnych	1
38	"524404"	Telemarketer	0,8889

W większości zawodów zrównoważonych proporcje między liczbą zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie a liczbą zgłoszonych ofert kształtowała się na poziomie 1:1 (jeden bezrobotny i jedna oferta) lub 2:2 (dwóch bezrobotnych i dwie oferty).

Wyjątkami od tej reguły były zawody: 222101 *Pielęgniarka (10/10)*, „321301” *Technik farmaceutyczny (10/10)*, "332302" *Zaopatrzeniowiec (6/6)*, "515303" *Robotnik gospodarczy (134/129)*, "524404" *Telemarketer (16/18)*, "751201" *Cukiernik* (6/6)*, "832202" *Kierowca samochodu dostawczego (12/11)*.

Zawody nadwyżkowe (wskaźnik o wartości poniżej 0,9)

Dla 82 % rejestrujących się na przestrzeni I półrocza 2014 zawód jaki reprezentują jest zawodem nadwyżkowym na rynku. Świadczy to o trwającej nadal dużej nierównowadze na rynku pracy.

Spośród 452 zawodów nadwyżkowych w 345 nie było żadnych ofert pomimo występujących rejestracji. **Dla nich wartość współczynnika przyjęła wartość zerową**, co oznacza, że nie mieli oni szansy na pracę w swoim zawodzie.

Tabela 17. Zawody w których pojawiło się więcej niż 10 rejestracji i nie było żadnej oferty pracy

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba zarejestrowanych
1	"314301"	Technik leśnik*	10
2	"711404"	Zbrojarz	10

3	"242217"	Specjalista administracji publicznej	11
4	"263304"	Politolog	11
5	"722101"	Kowal*	11
6	"741210"	Elektromonter maszyn elektrycznych	11
7	"932913"	Sortowacz	11
8	"261906"	Prawnik legislator	12
9	"731609"	Zdobnik ceramiki	12
10	"311303"	Technik elektryk*	13
11	"723390"	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	1
12	"731402"	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	14
13	"314205"	Technik ogrodnik*	15
14	"541390"	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	18
15	"712204"	Posadzkarz*	19
16	"812105"	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	19
17	"314207"	Technik rolnik*	21
18	"723307"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	27
19	"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	30
20	"311204"	Technik budownictwa*	37
21	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	57
22	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	59
23	"311504"	Technik mechanik*	116
24	"331403"	Technik ekonomista*	117

W poniższej tabeli zaprezentowano trzydzieści zawodów nadwyżkowych, które w I półroczu 2014 roku miały najniższy wskaźnik intensywności nadwyżki (najtrudniej znaleźć w nich prace osobom je reprezentującym). W tabeli uwzględniono zawody w których na przestrzeni półrocza równocześnie pojawiła się przynajmniej jedna oferta pracy oraz nastąpiła rejestracja.

Tabela 18. Ranking zawodów nadwyżkowych

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba ofert	liczba rejestrujących się	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1	"722314"	Tokarz w metalu	1	54	0,0185
2	"311924"	Technik technologii odzieży*	1	35	0,0286
3	"753105"	Krawiec*	2	64	0,0312
4	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	2	55	0,0364
5	"263102"	Ekonomista	2	53	0,0377
6	"721208"	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	1	16	0,0625
7	"933304"	Robotnik magazynowy	1	13	0,0769
8	"711402"	Betoniarz - zbrojarz*	2	25	0,08
9	"741203"	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	3	31	0,0968
10	"311408"	Technik elektronik*	2	20	0,1

11	"834311"	Operator suwnic (suwnicowy)	1	9	0,1111
12	"812114"	Operator urządzeń walcowni	2	18	0,1111
13	"721306"	Błacharz samochodowy*	1	8	0,125
14	"722204"	Ślusarz*	14	103	0,1359
15	"722312"	Szlifierz metali	1	7	0,1429
16	"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	4	28	0,1429
17	"235107"	Pedagog	4	25	0,16
18	"524502"	Sprzedawca w stacji paliw	1	6	0,1667
19	"712904"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	4	24	0,1667
20	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	7	41	0,1707
21	"711202"	Murarz*	15	87	0,1724
22	"235914"	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	2	11	0,1818
23	"721207"	Spawacz ręczny gazowy	2	11	0,1818
24	"263401"	Psycholog	1	5	0,2
25	"532102"	Opiekun medyczny*	1	5	0,2
26	"721290"	Pozostali spawacze i pokrewni	1	5	0,2
27	"713101"	Malarz - tapeciarz*	2	7	0,2
28	"311104"	Technik geodeta*	3	15	0,2
29	"514101"	Fryzjer*	3	86	0,2093
30	"741207"	Elektromonter (elektryk) zakładowy	1	28	0,2143
31	"713102"	Malarz budowlany	9	41	0,2195
32	"713103"	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	2	9	0,2222
33	"833101"	Kierowca autobusu	2	9	0,2222
34	"214202"	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	3	12	0,2308
35	"213207"	Inżynier zootechniki	1	4	0,25
36	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	4	0,25
37	"911203"	Pokojowa	2	8	0,25
38	"961302"	Robotnik placowy	2	8	0,25

Zawody nadwyżkowe w których o jedno miejsce pracy konkurowało dwóch i mniej niż dwóch bezrobotnych "211302" Chemik - technologia chemiczna, "213105", Biolog, "214207" Inżynier budowy dróg, "214502" Inżynier technologii chemicznej, "228103" Farmaceuta - farmacja apteczna, 233016 Nauczyciel muzyki, "243107" Specjalista do spraw reklamy, "321201" Technik analityki medycznej, "341204" Opiekunka środowiskowa*, "421190" Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni, "422502" Pracownik informacji turystycznej, "712501" Monter / składacz okien., "722309" Operator obrabiarek zespołowych, "723312" Mechanik silników spalinowych, "753402" Tapicer*, "754301" Brakarz wyrobów przemysłowych, "962103" Dostawca potraw, "122102" Kierownik działu sprzedaży, "264201" Dziennikarz, "343301" Bibliotekarz*, "911202" Palacz pieców zwykłych, "741101" Elektromonter instalacji elektrycznych, "243106" Specjalista do spraw marketingu i handlu, "752305" Pilarz, "351203" Technik informatyk*,

"712303" Tynkarz, "225101" Lekarz weterynarii, 524902" Doradca klienta, "721404" Monter konstrukcji stalowych, "513202" Barman, "132301" Kierownik budowy, "311101" Laborant chemiczny, "834401" Kierowca operator wózków jezdniowych, "911290" Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne, "331301" Księgowy, "522305" Technik handlowiec*28301" Fizjoterapeuta, "432103" Magazynier

Rozdział III. Bezrobocie długotrwałe

Jaki udział mają osoby długotrwałe bezrobotni w zawodzie k wśród ogółu bezrobotnych w tym zawodzie, bada wskaźnik długotrwałego bezrobocia.

Do wyliczenia wskaźnika zastosowano następujący wzór:

$$W_{d,1}^k = \frac{B_{d,1}^k}{B_1} \cdot 100 \%$$

gdzie : $B_{d,1}^k$ – liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k , pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy , według stanu w końcu I – półrocza 2014 r.

B_1^k . liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k według stanu w końcu I – półrocza 2014r.
Wskaźnik długotrwałego bezrobocia informuje jak odsetek osób posiadających zawód i doświadczenie zawodowe szuka w nim pracy ponad 1 rok.

Wśród 2651 bezrobotnych pozostających bez pracy ponad 12 miesięcy od chwili rejestracji (33 % ogółu zarejestrowanych – przed rokiem: 31 %) było:

- 165 osób bez zawodu lub z innym nie ujętym w klasyfikacjach (6 %)
- 2486 osoby z zawodem (94 %)

Wielkość populacji długotrwałe bezrobotnych w porównaniu do minionego, 2013 roku nieznacznie się zmniejszyła (- 46 osób tj. o 1,7 %).

W dwu wcześniejszych latach kategoria ta rosła dość znacznie (+190 pomiędzy rokiem 2013 a 2012 i + 182 pomiędzy rokiem 2011 i 2012)

Wśród długotrwałe bezrobotnych **przeważały kobiety : 1400 (52 % ogółu)**. Udział kobiet w grupie bezrobotnych długotrwałe **zmalął w odniesieniu do minionego roku o 2 % - jest to kolejny rok spadku liczebności i udziału w strukturze.**

Tabela 19. Trzydzieści zawodów, w których było najwięcej długotrwale bezrobotnych w I półroczu 2014r.

LP	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem		Kobiety (Na koniec I półrocza 2014)	Bezro - botni pow. 12 miesięcy	% do ogółu w zawodzie		Kobiety bezrobotne powyżej 12 miesięcy (na koniec I półrocza 2014)
			2013	2014			2013	2014	
1	"522301"	Sprzedawca*	609	591	493	240	40,7	40,6	196
2	"515303"	Robotnik gospodarczy	244	233	94	105	40,6	45,1	44
3	"753303"	Szwaczka	240	207	205	102	38,8	49,3	101
4	"753105"	Krawiec*	192	135	134	76	48,4	56,3	75
5	"331403"	Technik ekonomista*	246	222	191	73	36,6	32,9	62
6	"722204"	Ślusarz*	183	170	10	69	40,4	40,6	5
7	"311504"	Technik mechanik*	180	171	18	61	32,8	35,7	9
8	"512001"	Kucharz*	162	123	103	59	42,0	48,0	50
9	"711202"	Murarz*	179	159	0	54	27,9	34,0	0
10	"931301"	Robotnik budowlany	132	131	3	54	44,9	41,2	2
11	"514101"	Fryzjer*	160	148	147	53	35,0	35,8	52
12	"263102"	Ekonomista	117	100	75	38	31,6	38,0	32
13	"713102"	Malarz budowlany	98	86	9	37	44,9	43,0	7
14	"722314"	Tokarz w metalu	85	92	18	35	45,9	38,0	8
15	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	98	102	29	34	39,8	33,3	13
16	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	98	112	81	32	27,6	28,6	26
17	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	84	93	61	31	27,4	33,3	25
18	"411004"	Technik prac biurowych*	86	76	64	30	38,4	39,5	29
19	"311924"	Technik technologii odzieży*	74	59	59	27	40,5	45,8	27
20	"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	66	57	0	27	40,9	47,4	0
21	"311204"	Technik budownictwa*	68	62	8	26	35,3	41,9	6
22	"911207"	Sprzątaczką biurową	62	75	72	26	43,5	34,7	25
23	"513101"	Kelner*	51	52	46	25	43,1	48,1	22
24	"751204"	Piekarz*	64	56	24	25	37,5	44,6	11
25	"731402"	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	44	41	37	24	54,5	58,5	22
26	"334306"	Technik administracji*	57	50	44	22	45,6	44,0	20
27	"711401"	Betoniarz	44	38	0	21	54,5	55,3	0
28	„723105”	Mechanik samochodów osobowych	63	57	0	17	38,1	29,8	0
29	„723307”	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	51	49	3	17	49,0	34,7	1

30	„432103”	Magazynier	68	63	11	16	33,8	25,4	5
----	----------	------------	----	----	----	----	------	------	---

Tabela uwzględnia zawody, w których było więcej niż 15 długotrwale bezrobotnych

W większości zaprezentowanych w tabeli zawodów wzrósł udział osób długotrwale bezrobotnych – przyczyną był spadek liczebności grupy ogółem przy zachowanej liczbie bezrobotnych długotrwale.

Zawody w których zmniejszył się udział długotrwale bezrobotnych to: *Technik ekonomista, Robotnik budowlany (ten sam poziom bezrobotnych), Malarz budowlany (spadek liczebności grupy), Tokarz w metalu, Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, Sprzątaczką biurowa Technika administracji* (spadek liczebności grupy), Mechanik samochodów osobowych (spadek liczebności grupy), Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych, Magazynier (w obydwu ostatnich zawodach spadek liczebności).*

Grupy zawodowe (duże i elementarne) mające najwyższy wskaźnik długotrwałego bezrobocia prezentuje poniższe zestawienie.

	Kod grupy	Nazwa grupy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	
			2013	2014
1	"62"	Leśnicy i rybacy- w tym najczęściej w grupach elementarnych: "6210"Robotnicy leśni i pokrewni (0,8333)	0,4286	0,8333
2	"63"	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby - "6330"Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby (0,8)	0,5714	0,8
3	"73"	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni - "7314"Ceramicy i pokrewni (0,6), "7315"Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła (0,5), "7311"Mechanicy precyzyjni (0,5), "7318"Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów (0,5)	0,4355	0,551
4	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni - "7533"Szwaczki, hafciarki i pokrewni (0,4857), "7531"Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni (0,562), "7512"Piekarze, cukiernicy i pokrewni (0,4861), "7523Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna (0,4), "7534"Tapicerzy i pokrewni (0,25), "7522"Stolarze meblowi i pokrewni (0,2292)	0,3921	0,4603
5	"61"	Rolnicy produkcji towarowej - "6111"Rolnicy upraw polowych (0,4167), "6130"Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej (0,5), "6113"Ogrodnicy (0,4444)	0,4321	0,4416
6	"34"	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny- "3412"Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej (0,4)	0,325	0,4286
7	"51"	Pracownicy usług osobistych - "5153"Gospodarze budynków (0,4689), "5120"Kucharze (0,4167), "5141Fryzjerzy (0,3457), "5131"Kelnerzy (0,4808)	0,3854	0,4238
8	"54"	Pracownicy usług ochrony - "5413" Pracownicy ochrony osób i mienia (0,3958)	0,1618	0,4231
9	"96"	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych - "9613"Zamiatacze i pokrewni (0,4375)	0,3793	0,413

10	"94"	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki - "9412" <i>Pomoce kuchenne (0,3077)</i>	0,4706	0,4118
11	"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie - "9214" <i>Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie (1)</i>	0,2	0,4
12	"52"	Sprzedawcy i pokrewni - "5223" <i>Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) -0,4026,</i> "5230" <i>Kasjerzy i sprzedawcy biletów (0,3158)</i>	0,3819	0,3929
13	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych- "3115" <i>Technicy mechanicy (0,3665)</i> , "3119" <i>Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani (0,4156)</i> , "3112" <i>Technicy budownictwa (0,4225)</i>	0,3478	0,377
14	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni -"7222" <i>Ślusarze i pokrewni (0,4)</i> , "7223" <i>Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni (0,38510)</i> , "7231" <i>Mechanicy pojazdów samochodowych (0,2931)</i> , "7233" <i>Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych (0,3821)</i>	0,3848	0,3759
15	"53"	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni - "5322" <i>Pracownicy domowej opieki osobistej (0,5)</i>	0,6087	0,3636
16	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji- "3314" <i>Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych (0,3304)</i> , "3343" <i>Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu (0,4)</i>	0,3704	0,3585
17	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) - "7112" <i>Murarze i pokrewni (0,3438)</i> , "7131" <i>Malarze i pokrewni (0,4)</i> , "7114" <i>Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni (0,4557)</i>	0,3313	0,357
18	"74"	Elektrycy i elektronicy - "7412" <i>Elektromechanicy i elektromonterzy (0,3238)</i> , "7411" <i>Elektrycy budowlani i pokrewni (0,5556)</i>	0,3064	0,3562
19	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie - "9313" <i>Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym (0,4122)</i> , "9329" <i>Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani (0,3071)</i>	0,3614	0,3558
20	"91"	Pomoce domowe i sprzętaczki - "9112" <i>Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i pokrewne (0,3431)</i>	0,368	0,3475
21	"22"	Specjaliści do spraw zdrowia - "2221" <i>Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji (0,4375)</i> , "2283" <i>Fizjoterapeuci (0,3)</i>	0,1538	0,3396
22	"41"	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni - "4110" <i>Pracownicy obsługi biurowej (0,3396)</i>	0,3596	0,3363
23	"12"	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu - "1221" <i>Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży (0,5)</i>	0,125	0,3333
24	"14"	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,3333	0,3333
25	"23"	Specjaliści nauczania i wychowania - "2351" <i>Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania (0,4)</i> , "2330" <i>Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego) - 0,3137</i>	0,3172	0,3313
26	"43"	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej - "4321" <i>Magazynierzy i pokrewni (0,2687)</i>	0,3168	0,3298

Przed rokiem na pierwszej pozycji znajdowała się grupa Pracownicy opieki osobistej i pokrewni ze wskaźnikiem 0,6087 .

Rozdział IV. Oferty pracy według grup zawodowych i zawodów

Zgodnie z zaleceniami MPiPS do sporządzania obowiązującej sprawozdawczości o rynku pracy, statystyka ofert pracy według grup zawodów i specjalności uwzględnia oferty pracy, które podlegały realizacji (bez ofert wycofanych).

W okresie I półrocza 2014 roku realizacji podlegało 1762 oferty pracy (w stosunku do I półrocza minionego roku było to o 42 oferty więcej: . + 5,4 %).

Tabela 20. Oferty pracy zagospodarowane w I półroczu 2014 roku według dużych grup zawodowych (kod dwucyfrowy)

Lp	Kod grupy	Nazwa grupy	Liczba zagospodarowanych ofert			% udz. w ogółem		
			2012	2013	2014	2012	2013	2014
1	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0	1	0	0	0,1	0
2	12	Kierownicy ds. zarządzania i handlu	3	0	4	0,2	0	0,2
3	13	Kierownicy ds. produkcji i usług	1	5	7	0,1	0,3	0,4
4	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	1	0	0	0,1	0	0
5	21	Specjaliści nauk matematycznych, technicznych i pokrewni	13	20	33	1,0	1,2	1,9
6	22	Specjaliści ds. zdrowia	28	36	39	2,2	2,1	2,2
7	23	Specjaliści nauczania i wychowania	19	34	33	1,5	2,0	1,9
8	24	Specjaliści ds. ekonomicznych i zarządzania	11	24	31	0,8	1,4	1,8
9	25	Specjaliści ds. technologii informatyczno - komunikacyjnych	2	5	13	0,2	0,3	0,7
10	26	Specjaliści z dziedzin prawa, dziedzin społecznych i kultury	17	14	25	1,3	0,8	1,4
11	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	22	16	15	1,7	0,9	0,9
12	32	Średni personel ds. zdrowia	26	45	37	2,0	2,6	2,1
13	33	Średni personel ds. biznesu i administracji	96	154	113	7,5	9,0	6,4
14	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	22	35	35	1,7	2,0	2,0

15	35	Technicy informatycy	4	10	12	0,3	0,6	0,7
16	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	87	144	91	6,8	8,4	5,2
17	42	Pracownicy obsługi klienta	13	26	21	1,0	1,5	1,2
18	43	Pracownicy ds. finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	33	55	71	2,6	3,2	4,0
19	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	7	8	2	0,5	0,5	0,1
20	51	Pracownicy usług osobistych	193	227	212	15,0	13,2	12,0
21	52	Sprzedawcy i pokrewni	174	215	186	13,5	12,5	10,6
22	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	18	15	29	1,4	0,9	1,6
23	54	Pracownicy usług ochrony	16	18	8	1,2	1,0	0,5
24	61	Rolnicy produkcji towarowej	55	89	69	4,3	5,2	3,9
25	62	Leśnicy i rybacy	1	3	1	0,1	0,2	0,1
26	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyjątkiem elektryków)	88	100	143	6,8	5,8	8,1
27	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	54	72	83	4,2	4,2	4,7
28	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	2	6	8	0,2	0,3	0,5
29	74	Elektrycy i elektronicy	13	25	46	1,0	1,5	2,6
30	75	Robotnicy w przemyśle spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	59	62	89	4,6	3,6	5,1
31	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	48	39	74	3,7	2,3	4,2
32	82	Monterzy	1	16	6	0,1	0,9	0,3
33	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	31	39	49	2,4	2,3	2,8
34	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	16	12	23	1,2	0,7	1,3
35	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0	0	2	0	0	0,1
36	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	95	111	124	7,4	6,5	7,0
37	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	4	23	12	0,3	1,3	0,7
38	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	14	16	16	1,1	0,9	0,9

<i>Razem</i>	1287	1720	1762	100	100	100
--------------	------	------	------	-----	-----	-----

Grupy zawodowe z którymi wiąże się najwięcej zgłaszanych ofert to:

- „51” Pracownicy usług osobistych - w niej grupa elementarna "5153" *Gospodarze budynków* udz. 7,6021 %
- „52” Sprzedawcy i pokrewni - w niej grupa elementarna "5223" *Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)* z udz. 6,1862 %
- „93” Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)
- "33" Średni personel do spraw biznesu i administracji
- "41" Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni
- "75" Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni
- "72" Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni
- "81" Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych
- "43" Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej

Biorąc pod uwagę grupy elementarne kolejne pozycje po wyżej wymienionych zajmują: "4110" *Pracownicy obsługi biurowej* z udz. 4,597 %, "6113" *Ogrodnicy* z udz. 3,8593 %, "9312" *Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni* z udz. 3,3485 %, "4321" *Magazynierzy i pokrewni* z udz. 2,6107 %, "3343" *Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu* z udz. 2,5539 %, "7533" *Szwaczki, hafciarki i pokrewni* z udz. 2,3269 %, "3322" *Przedstawiciele handlowi* z udz. 2,0431 %, "9313" *Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym* z udz. 2,0431 %.

Systematyczny przyrost liczby zgłaszanych ofert na przestrzeni ostatnich trzech lat obserwuje się w grupach: „13” Kierownicy ds. produkcji i usług, „21” Specjaliści nauk matematycznych, technicznych i pokrewni, „22” Specjaliści ds. zdrowia „24” Specjaliści ds. ekonomicznych i zarządzania, „25” Specjaliści ds. technologii informatyczno – komunikacyjnych, „35” Technicy informatycy, „43” Pracownicy ds. finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej, „71” Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyjątkiem elektryków), „72” Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni, „74” Elektrycy i elektronicy, „75” Robotnicy w przemyśle spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni, „83” Kierowcy i operatorzy pojazdów, „93” Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie,

Na przestrzeni ostatniego roku największy przyrost liczby ofert dotyczył grup: „75” Robotnicy w przemyśle spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni (+ 27), „74” Elektrycy i elektronicy (+21), „71” Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyjątkiem elektryków) + 43, „43” Pracownicy ds. finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej (+ 18), Pracownicy opieki osobistej i pokrewni (+ 14), „21” Specjaliści nauk matematycznych, technicznych i pokrewni (+ 13), „93” Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie (+ 13). Po 11 ofert więcej napłynęło dla grup: „26” Specjaliści z dziedzin prawa, dziedzin społecznych i kultury, „72” Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyjątkiem elektryków), „91” Pomoce domowe i sprzątaczk. O 10 ofert więcej zgłoszono dla grupy „83” Kierowcy i operatorzy pojazdów.

Spadek liczby zgłoszonych ofert dotyczył natomiast grup: „41” Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni (-53 oferty), „33” Średni personel ds. biznesu i administracji (- 41), „52” Sprzedawcy i pokrewni (-29), „61” Rolnicy produkcji towarowej, „51” Pracownicy usług

osobistych”94” Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki (-11), ‘54” Pracownicy usług ochrony (- 10), „82” Monterzy (-10), „32” Średni personel ds. zdrowia (- 8)

Tabela 21. Zawody w których pracodawcy zgłaszali największe zapotrzebowanie na pracowników w ciągu I półrocza 2014 r. (więcej niż 10 ofert)

LP	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba zgłoszonych ofert zgłoszonych w I półroczu	
			2013	2014
1	"515303"	Robotnik gospodarczy	132	134
2	"522301"	Sprzedawca*	114	97
3	"411004"	Technik prac biurowych*	107	72
4	"611306"	Ogrodnik terenów zieleni	86	63
5	"931205"	Robotnik drogowy	47	58
6	"334306"	Technik administracji*	82	45
7	"432103"	Magazynier	29	45
8	"753303"	Szwaczka	18	40
9	"332203"	Przedstawiciel handlowy	40	36
10	"931301"	Robotnik budowlany	31	36
11	"523002"	Kasjer handlowy	13	32
12	"711601"	Brukarz	15	32
13	"512001"	Kucharz*	36	21
14	"524302"	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	4	20
15	"514101"	Fryzjer*	23	18
16	"524404"	Telemarketer	10	16
17	"711202"	Murarz*	0	15
18	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	7	15
19	"932901"	Konserwator części	19	15
20	"228301"	Fizjoterapeuta	14	14
21	"722204"	Ślusarz*	3	14
22	"722308"	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	3	14
23	"241202"	Doradca finansowy	2	13
24	"711101"	Konserwator budynków	6	13
25	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	15	12
26	"811104"	Operator koparki	1	12
27	"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	12	12
28	"941201"	Pomoc kuchenna	12	12
29	"741103"	Elektryk*	4	11
30	"811105"	Operator koparko - ładowarki	2	11

W I półroczu 2014 było znacznie mniejsze zainteresowanie zawodami, na które w minionym roku był duży popyt: *Doradca klienta* (45 ofert), *Opiekunka dziecięca* (22 oferty), *Sekretarka* (18 ofert), *Pozostali pracownicy obsługi biurowej*, *Asystent do spraw księgowości*, *Pracownik ochrony fizycznej I stopnia* (zawód deregulowany) – po 16 ofert, *Kelner* i *Technik handlowiec* (po 15 ofert)

Rozdział V. Bezrobocie wg Polskiej Klasyfikacji Działalności

Tabela 22. Napływ do bezrobocia w I półroczu 2014 z sekcji PKD

Poziom rejestracji na przestrzeni I półrocza 2014 roku był o 328 osób mniejszy niż w analogicznym okresie minionego roku – spadek o 7,7 %.

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I-półroczu		%	
	2013	2014	2013	2014
Ogółem	4252	3924	100	100
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	738	826	17,4	21,0
Przetwórstwo przemysłowe	861	677	20,2	17,3
Budownictwo	550	564	12,9	14,4
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	406	387	9,5	9,9
Pozostała działalność usługowa	333	318	7,8	8,1
Działalność nie zidentyfikowana	247	233	5,8	5,9
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	156	147	3,7	3,7
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	150	135	3,5	3,4
Transport i gospodarka magazynowa	78	108	1,8	2,8
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	106	82	2,5	2,1
Edukacja	81	69	1,9	1,8
Informacja i komunikacja	68	69	1,6	1,8
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	68	67	1,6	1,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	66	67	1,6	1,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	56	48	1,3	1,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	36	46	0,8	1,2
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	177	29	4,2	0,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	45	29	1,1	0,7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	14	11	0,3	0,3
Górnictwo i wydobywanie	13	9	0,3	0,2
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	3	3	0,1	0,1
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0

Zmiany w porównaniu z pierwszym półroczem minionego roku:

- w odróżnieniu do minionego roku w **większości sekcji doszło do spadku napływu** reprezentujących je bezrobotnych – największy spadek dotyczył sekcji: *Przetwórstwo przemysłowe* (-184 tj. o 21,4 % i w rezultacie spadek udziału bezrobotnych z tej sekcji od 20,2 % do 17,3 %), *Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości* (-148 tj 83,6 %), *Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (-24 tj. 22,6 %), *Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne* (-19 tj. 4,7 %), *Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją* (-16 tj.35,6 %), *Pozostała działalność usługowa* (- 15 tj. 4,5 %), *Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca* (- 15 tj. 10%), *Edukacja* (12 tj.14,8 %), *Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo* (-8 tj.14,3 %),
- **więcej bezrobotnych napłynęło z sekcji:** *Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle* (+ 88 osób tj. 11,9 %), *Budownictwo* (+ 14 tj. 2,2 %), *Transport i gospodarka magazynowa* (+ 30 tj. 38,5 %), *Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją* (+ 10 tj. 10,7 %),
- W pozostałych sekcjach zmiany były nieznacznie lub w ogóle nie wystąpiły.

Tabela 23. Napływ do bezrobocia w I półroczu 2014 z sekcji PKD na tle zagospodarowanych ofert pracy

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I-półroczu		Oferty pracy zgłoszone w I-półroczu		Różnica B-O	
	2013	2014	2013	2014	2013	2014
Ogółem	4252	3924	1720	1762	2532	2162
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	738	826	250	277	488	549
Przetwórstwo przemysłowe	861	677	221	297	640	380
Budownictwo	550	564	123	306	427	258
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	406	387	303	293	103	94
Pozostała działalność usługowa	333	318	49	47	284	271
Działalność nie zidentyfikowana	247	233	0	0	247	233
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	156	147	88	65	68	82

Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	150	135	60	42	90	93
Transport i gospodarka magazynowa	78	108	26	39	52	69
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	106	82	58	83	48	-1
Edukacja	81	69	105	64	-24	5
Informacja i komunikacja	68	69	43	52	25	17
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	68	67	95	77	-27	-10
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	66	67	63	46	3	21
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	56	48	12	10	44	38
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	36	46	50	46	-14	0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	177	29	148	9	29	20
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	45	29	13	6	32	23
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	14	11	12	1	2	10
Górnictwo i wydobywanie	13	9	1	2	12	7
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	3	3	0	0	3	3
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0	0	0

Spośród wymienionych sekcji **poprawa wskaźnika** (spadek poziomu nadwyżki pomiędzy liczbą bezrobotnych generowanych przez sekcję a płynącym z niej ofert pracy) **dotyczyła sekcji:**

- *Przetwórstwo przemysłowe (mniejszy napływ, więcej ofert)*
- *Budownictwo (więcej ofert)*
- *Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (mniejszy napływ)*
- *Pozostała działalność usługowa (mniejszy napływ)*
- *Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (mniejszy napływ, więcej ofert – w rezultacie branża deficytowa)*
- *Informacja i komunikacja (więcej ofert)*
- *Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (mniejszy napływ)*
- *Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (bardzo niski poziom napływu)*
- *Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (głównie za znacznie mniejszym spadkiem napływu)*
- *Górnictwo i wydobywanie (mniej napływu)*

Pogorszenie relacji odnosi się natomiast do sekcji:

- *Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (znacznie większy napływ przewyższający wzrost liczby ofert)*

- *Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (mniej ofert)*
- *Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (mniej ofert)*
- *Transport i gospodarka magazynowa (większy napływ)*
- *Edukacja (dużo mniej ofert)*
- ***Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (mniej ofert), choć w dalszym ciągu branża deficytowa***
- *Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (mniej ofert)*
- *Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (więcej rejestracji) – branża zrównoważona*
- *Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (mniej ofert)*

Uwagi końcowe i wnioski

- **spadek poziomu bezrobocia : o 765 osób tj. o 8,7 %**. Na zmniejszenie się poziomu bezrobocia większy wpływ mały kobiety niż mężczyźni (kobiet mniej o 455 a mężczyzn o 310 - w rezultacie spadek udziału populacji kobiet poniżej 50 %: na koniec czerwca 2013 roku: 50,2 % a na koniec czerwca 2014 roku: 49,3 % ,
- w dalszym ciągu w **strukturze wykształcenia osób bezrobotnych przeważają osoby z wykształceniem zasadniczym** zawodowym (częściej niż co czwarty bezrobotny). Na przestrzeni ostatniego roku tej grupy dotyczył najwyższy spadek bezwzględny (- 231 osób) i względny (-10,4 %)
- **wysoki udział osób z wyższym wykształceniem (13 % przed rokiem i w roku bieżącym)**. Tej kategorii na przestrzeni ostatniego roku towarzyszyła (obok **osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym**) **największa dynamika spadku (- 10,3 %)**
- **częściej niż co trzeci bezrobotny z wyższym wykształceniem (37 %)** pozostaje w ewidencji w sposób nieprzerwany **przez okres dłuższy niż 12 miesięcy**.
- **zmniejszenie liczby osób bez kwalifikacji zawodowych (-410 tj. – 15,5 %)** jak i posiadających kwalifikacje (- 510 tj. – 9,4 %). Ponad połowa w grupie bez kwalifikacji zawodowych nie przekroczyła 25 roku życia (54,2 %) W grupie osób powyżej 55 roku życia kwalifikacji zawodowych nie ma 15 % .
- **najliczniejsza grupa zawodowa w strukturze bezrobocia jest grupa „8” Robotników przemysłowych i rzemieślników** (częściej niż co czwarty bezrobotny reprezentuje zawód z tej grupy : 26,5 % ogółu bezrobotnych i 32 % bezrobotnych z zawodem). Kolejność poszczególnych wielkich grup zawodowych nie ulega zmianom od lat.
- W porównaniu rok do roku, za wyjątkiem grupy : „8” *Robotników przemysłowych i rzemieślników*, doszło do spadku liczebności we wszystkich wielkich grupach zawodowych.
- **stopniowy, trwający kolejny rok spadek udziału osób nie mających zawodu** (od 20 % w 2011 do 17 % na koniec I półrocza 2014). Wielkość tego spadku był szczególnie duża w ostatnim roku (-259 tj. – 16,1 %.
- **ponad połowa bezrobotnych** (w stosunku do 6697 bezrobotnych z zawodem) **reprezentuje 33 zawody**. Na czele listy nieodmiennie od lat są osoby z zawodami: *Sprzedawcy, Robotnika gospodarczego, Technika ekonomisty i Szwaczki*.

- **blisko co piąty bezrobotny nie ma żadnych doświadczeń** zawodowych - w większości są to kobiety (59 % ogółu niepracujących).
- **55 % osób do 25 roku życia nie miało za sobą stażu pracy** a 38 % było w ewidencji nieprzerwanie ponad rok.
- **spośród wielkich grup zawodowych w których byli rejestrowani bezrobotni , w czterech doszło do wzrostu liczby rejestracji:** „9” *Pracownicy przy pracach prostych* , „8” *Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń* , „4” *Pracownicy biurowi* oraz „1” *Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy*.
- pierwsza pozycja pod względem **liczby napływu do bezrobocia (nie ulega to zmianie od lat pomimo spadku napływu w 2014 roku)** należy do grupy „7” *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy*. W grupie najczęściej rejestrowanych miały zawody: *Ślusarz, Szwaczka, Murarz, Krawiec* (są to te same zawody jak i w poprzednich latach – zmiana dotyczy tylko kolejności na pozycji pierwszej i drugiej : na pierwszą pozycję wysunął się zawód *Ślusarza*),
- **największy spadek napływu** w odniesieniu do roku minionego (oprócz osób bez zawodu) dotyczył grup „7” *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy* oraz grupy „2” *Specjaliści*
- bezrobotni napływający do rejestrów na przestrzeni I półrocza 2014 r. **reprezentowali 549 zawodów** – większość z nich to zawody nadwyżkowe (82 %)
- **trwa nierównowaga na rynku pracy: 82 %** zawodów jest zawodami deficytowymi na rynku , zawody zrównoważone mają 11 % udziału.
- **wzrosła liczba zawodów deficytowych na rynku** – do ubiegłego roku przybyło ich 9 (50 przed rokiem)
- **bardzo wysoki wzrost wartości wskaźnika intensywności deficytu dla zawodów:** *Doradca finansowy, Sekretarka, Opiekun osoby starszej, Mechanik samochodów ciężarowych, Elektryk, Operator koparko – ładowarki. Projektant grafiki, Opiekun w domu pomocy społecznej, Kosmetyczka*
- **spośród 39 dużych grup zawodowych , w których byli rejestrowani bezrobotni na przestrzeni I półrocza 2014r., tylko 5 grup można zaliczyć do grona deficytowych na rynku:** „53” *Pracownicy opieki osobistej i pokrewni*, „61” *Rolnicy produkcji towarowej*, „34” *Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewni*. Pozostałe 34 grupy duże było grupami zawodowymi nadwyżkowymi. W odniesieniu do minionego roku: z grona grup zawodów deficytowych „wypadły” trzy grupy.
- **wśród 34 grup zawodów nadwyżkowych, w trzech wartość współczynnika była na poziomie równym zero**(bardzo niskie szanse na uzyskanie pracy): 14” *Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych* „63” *Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby* „11” *Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni*.

- w I półroczu 2014r. **nie było grup zawodowych (wielkich) zrównoważonych**
- wielkie grupy zawodowe nie są jednorodne. Są w nich zarówno zawody deficytowe jak i nadwyżkowe.
- **spadek wielkości populacji długotrwale bezrobotnych** w porównaniu do 2013 roku (- 46 osób tj. o 1,7 %). **W dwu wcześniejszych latach kategoria ta rosła** dość znacznie (+190 pomiędzy rokiem 2013 a 2012 i + 182 pomiędzy rokiem 2011 i 2012)
- **2697 bezrobotnych(31 % ogółu zarejestrowanych)** pozostawało bez pracy ponad 12 miesięcy od chwili rejestracji
- **najwięcej długotrwale bezrobotnych występuje w zawodach** : *Sprzedawca, Robotnik gospodarczy, Szwaczka, Krawiec, Technik ekonomista, Ślusarz, Technik mechanik, Kucharz, Murarz, Robotnik budowlany, Fryzjer*. Wymienione zawody reprezentuje 50 i więcej długotrwale bezrobotnych. Są te same zawody jak przed rokiem – zmieniła się ich kolejność na liście. W większości z nich doszło do zwiększenia udziału długotrwale bezrobotnych – jest to efektem spadku liczebności bezrobotnych reprezentujących te zawody.
- **najwyższy udział osób bezrobotnych długotrwale - co druga i więcej osoba – występuje w zawodach:** *Krawiec (56 %), Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych (58,5 %)oraz Betoniarz (55 %)*, Ponad 40 – procentowy udział osób długotrwale pozostających bez pracy dotyka zawodów: *Sprzedawca, Robotnik gospodarczy, Szwaczka, Ślusarz, Kucharz, Robotnik budowlany, Malarz budowlany, Technik technologii odzieży, Technik budownictwa, Kelner, Piekarz, Technik administracji,*
- **niewielki wzrost liczby ofert pracy i miejsc aktywizacji zawodowej ogółem** w stosunku do I półrocza minionego roku (+ 42 oferty tj. + 5,4 %)
- **ponad połowa (54 %)** zgłaszanych ofert pracy i miejsc aktywizacji zawodowej **to miejsca pracy** - jest to sytuacja odwrotna niż miało to miejsce w minionym roku kiedy to miejsca aktywizacji zawodowej stanowiły większość.
- **wśród miejsc aktywizacji zawodowej (828) w dalszym ciągu najważniejszą rolę odgrywają miejsca na staż (92 %)**
- **wzrost poziomu wyłączeń z powodu podjęcia pracy (+528 tj. o 24 %)**.
- **największym zainteresowaniem wśród pracodawców w I połowie 2014roku cieszyli się bezrobotni reprezentujący grupy zawodowe:** *Gospodarze budynków, Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty), Pracownicy obsługi biurowej, Ogrodnicy, Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni, Magazynierzy i pokrewni.*
- **spadło zainteresowanie zawodami na które w minionym roku odnotowano wzrost popytu:** *Doradca klienta, Opiekunka dziecięca, Sekretarka, Asystent ds. księgowości, Pracownik ochrony fizycznej I stopnia (deregulacja zawodu), Kelner i Technik handlowiec*

- **stale rosnąca liczba ofert pracy na przestrzeni ostatnich 3 lat dotyczy grup zawodowych :**

Kierownicy ds. produkcji i usług, Specjaliści nauk matematycznych, technicznych i pokrewni, Specjaliści ds. zdrowia , Specjaliści ds. ekonomicznych i zarządzania , Specjaliści ds. technologii informatyczno – komunikacyjnych, Technicy informatycy, Pracownicy ds. finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej, Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyjątkiem elektryków), Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni, Elektrycy i elektronicy, Robotnicy w przemyśle spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni, Kierowcy i operatorzy pojazdów, Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie,

- **na przestrzeni ostatniego roku największy przyrost liczby ofert dotyczył grup:** *Robotnicy w przemyśle spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni , Elektrycy i elektronicy, Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyjątkiem elektryków) , Pracownicy ds. finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej ,Pracownicy opieki osobistej i pokrewni, Specjaliści nauk matematycznych, technicznych i pokrewni , Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie , Specjaliści z dziedzin prawa, dziedzin społecznych i kultury, Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyjątkiem elektryków), Pomoce domowe i sprzątaczk, Kierowcy i operatorzy pojazdów.*
- **spadek liczby zgłoszonych ofert w ujęciu rok do roku, dotyczył natomiast grup:** *Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni , Średni personel ds. biznesu i administracji, Sprzedawcy i pokrewni), Rolnicy produkcji towarowej, Pracownicy usług osobistych, Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki , Pracownicy usług ochrony , Monterzy , Średni personel ds. zdrowia*
- **wzrost napływu bezrobotnych w większości sekcji – największy przyrost** dotyczył sekcji: *Przetwórstwo przemysłowe , Budownictwo , Pozostała działalność usługowa , Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi, Informacja i komunikacja*
- **odmiennie niż w I półroczu 2013, w roku bieżącym z większości sekcji (wg PKD) napłynęło mniej bezrobotnych – największy spadek** dotyczył sekcji: *Przetwórstwo przemysłowe (blisko jedna czwarta), Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (ponad 80 % mniej), Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna ((blisko ¼ mniej), Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (nieznaczny spadek na poziomie 5 %), Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (1/3 mniej), oraz Pozostała działalność usługowa , Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (- 10%), Edukacja (-15 %), Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (-14 %),*
- **więcej bezrobotnych napłynęło z sekcji:** *Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (12 %), Budownictwo (niewielki, 2 – procentowy przyrost), Transport i gospodarka magazynowa (+ 40 %), Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (+ 11 %),*

