



POWIATOWY URZĄD PRACY

W WAŁBRZYCHU

POWIAT m. WAŁBRZYCH ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE ZA ROK 2013

Wałbrzych, marzec 2014

RAPORT
RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH
W POWIECIE M. WAŁBRZYCH W ROKU 2013

Cel opracowania, podstawa opracowania, metodologia opracowania

Celem opracowania rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest obserwowanie zjawisk zachodzących na rynku pracy dotyczących kształtowania popytu na pracę i podaż zasobów pracy w przekroju terytorialno - zawodowym oraz formułowania na tej podstawie ocen, wniosków i krótkoterminowych prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów : szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego. Zgodnie z art. 9 ust. 1 pkt 9 ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 674 z późniejszymi zmianami) opracowanie analizy rynku pracy, w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy. Źródłem informacji do opracowania są:

- załącznik 2 do sprawozdania MPiPS - 01 - „Bezrobotni według rodzaju działalności, ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy. Stan za 2013 rok ”.
- załącznik 3 do sprawozdania MPiPS - 01 - „Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności. Stan za 2013 rok ”.

Monitoring dotyczy grup zawodowych, grup elementarnych oraz zawodów i specjalności określonych na podstawie rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. Nr 82 poz. 537 ze zm.) w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz jej stosowania.

Wdrożenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych pozwoli na :

- określenie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo-kwalifikacyjnej na lokalnym, regionalnym i krajowym rynku pracy;
- stworzenie bazy informacji dla opracowania przyszłych struktur zawodowo-kwalifikacyjnych w układzie lokalnym, regionalnym i krajowym,
- określenie odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych zapewniających większą efektywność organizowanych szkoleń,
- bieżącą korektę poziomu, struktury i treści kształcenia zawodowego (dot. władz

oświatowych oraz dyrekcji szkół),

➤usprawnienie poradnictwa zawodowego.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych powstał więc jako narzędzie mające stanowić pomoc do m. in. opracowywania kierunków kształcenia. Miał być instrumentem pomocnym w aktywizacji osób bezrobotnych. Raporty z monitoringu zawodów nadwyżkowych są przeznaczone przede wszystkim dla pracowników: administracji samorządowej i rządowej, szkół ponadgimnazjalnych, poradni psychologiczno - pedagogicznych oraz innych instytucji zainteresowanych określaniem kierunków zmian zachodzących w strukturze zawodowej na rynku pracy. Należy jednak pamiętać, że każdy taki raport przedstawia jedynie diagnozę aktualnej sytuacji w powiecie m. Wałbrzych. Zawiera jedynie opis tego, co już się wydarzyło. Nie zapominajmy jednak, że na podstawie przedstawionych poniżej danych można obserwować zachodzące zmiany, a na ich podstawie wyciągać istotne dla naszego regionu wnioski.

Analizę przeprowadzono w trzech przekrojach zawodowych : wielkich i elementarnych grup zawodowych oraz zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy. Podstawowym źródłem informacji były dane liczbowe dotyczące stanu i napływu bezrobotnych oraz ofert pracy, rejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Wałbrzychu w 2013 roku .

W treści raportu zawarte są następujące części:

1. Analiza bezrobocia według zawodów (grup zawodów),
2. Analiza ofert pracy według zawodów (grup zawodów),
3. Analiza zawodów (grup zawodów) deficytowych i nadwyżkowych,
4. Podsumowanie i wnioski.

Ogólne dane o liczbie i strukturze bezrobotnych

W powiecie m. Wałbrzych w 2013 roku do rejestrów Powiatowego Urzędu Pracy w Wałbrzychu napłynęło 10918 bezrobotnych (w tym 5166 kobiet).

Kategoria bezrobotnych	Stan na koniec w 2013 roku		Napływ w 2013 roku	
	ogółem	absolwenci	ogółem	absolwenci
	liczba bezrobotnych			
Bezrobotni z zawodem	5871	124	7922	396
Bezrobotni bez zawodu	1829	100	2996	312
Wszyscy bezrobotni	7700	224	10918	708
	udział w ogólnej liczbie bezrobotnych (w %)			
Bezrobotni z zawodem	76,25	44,64	72,56	55,93
Bezrobotni bez zawodu	23,75	55,36	27,44	44,07
Wszyscy bezrobotni	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabela 1. Bezrobotni w powiecie m. Wałbrzych w 2013 roku

Ogólna liczba zarejestrowanych według stanu na koniec roku 2013 wynosiła 7770 osoby co stanowiło 76,25% osób zarejestrowanych z zawodem , 23, 75 % osób bez zawodu. Udział absolwentów w ogólnych zasobach bezrobocia na koniec 2013 r. ukształtował się na poziomie 44,64% z zawodem i bez zawodu 55,36 ogółu zarejestrowanych absolwentów (224 osoby).

Porównując do poprzedniego półrocza 2013 roku liczba osób zarejestrowanych zwiększyła się o 166 osób, liczba absolwentów zwiększyła 125 osób.

ANALIZA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW / GRUP ZAWODOWYCH

Analizy bezrobocia wg zawodów dokonano w oparciu o dane statystyczne za 2013 rok ujęte w sprawozdaniach M P i P S – 01 wygenerowane dzięki programowi komputerowemu. Na podstawie szczegółowych zestawień tabelarycznych zawierających n/w dane statystyczne dotyczące:

- bezrobotnych wg zawodów w powiecie m. Wałbrzych/ za 2013 rok ,
- napływu bezrobotnych wg zawodów w powiecie m. Wałbrzych za 2013 rok,

➤struktury napływu bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie m. Wałbrzych za 2013 rok .

**Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie m. Wałbrzych
w 2013 roku**

Kod grupy	Nazwa grupy zawodów	Stan na koniec 2013 roku		Napływ w 2013 roku	
		ogółem	absolwenci	ogółem	absolwenci
		liczba bezrobotnych			
0	SIŁY ZBROJNE	5	0	5	0
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	27	0	42	1
2	SPECJALIŚCI	555	41	964	165
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	769	23	1086	66
4	PRACOWNICY BIUROWI	342	6	470	18
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	1090	29	1457	78
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	67	0	79	0
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	1830	15	2298	36
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	467	2	600	6
9	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH	719	8	921	26
Ogółem		5871	124	7922	396
		udział w ogólnej liczbie bezrobotnych w %			
0	SIŁY ZBROJNE	0,09	0,00	0,06	0,00
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	0,45	0,00	0,53	0,25

2	SPECJALIŚCI	9,45	33,06	12,17	41,67
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	13,10	18,55	13,71	16,65
4	PRACOWNICY BIUROWI	5,83	4,84	5,93	4,55
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	18,57	23,39	18,39	19,70
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	1,14	0,00	1,00	0,00
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	31,17	12,10	29,01	9,09
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	7,95	1,61	7,57	1,52
9	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH	12,25	6,45	11,63	6,57
		100,0	100,0	100,0	100,

Tabela 2. Struktura bezrobotnych według wielkich grup zawodowych w powiecie m. Wałbrzych za 2013 rok

W 2013 roku w powiecie m. Wałbrzych, największą liczbę rejestrujących stanowili robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 31,17, następną dużą grupą zawodową byli pracownicy usług i sprzedawcy – 18,57. Najmniejszą grupą rejestrujących byli przedstawiciele władz publicznych wyżsi urzędnicy i kierownicy – 0,45, oraz sił zbrojnych - 0,09.

Lp	Kod zawodu	Ogółem	Kobiety	Nazwa zawodu
1.	000000	1829	977	Bez zawodu
2.	522301	505	454	Sprzedawca
3.	753105	197	195	Krawiec
4.	711202	163	0	Murarz
5.	811101	143	0	Górnik eksploatacji podziemnej
6.	722204	139	1	Ślusarz
7.	512001	110	85	Kucharz
8.	931301	97	0	Robotnik budowlany
9.	311504	91	5	Technik mechanik
10.	753303	85	79	Szwaczka

11.	432103	81	23	Magazynier
12.	331403	78	63	Technik ekonomista
13.	911207	76	73	Sprzątaczką biurową
14.	515303	64	32	Robotnik gospodarczy
15.	235107	61	52	Pedagog
16.	411004	61	52	Technik prac biurowych
17.	263102	57	38	Ekonomista
18.	514101	56	55	Fryzjer
19.	751204	57	18	Piekarz
20.	932101	63	53	Pakowacz
21.	723105	51	0	Mechanik samochodów osobowych
22.	311204	51	15	Technik budownictwa
23.	513101	50	40	Kelner
24.	723103	50	0	Mechanik pojazdów samochodowych
25.	731402	49	43	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych
26.	512002	46	32	Kucharz małej gastronomii
27.	722314	45	0	Tokarz metalu
28.	334306	42	37	Technik administracji
29.	731609	42	41	Zdobnik ceramiki
30.	751201	42	21	Cukiernik

Tabela 3. Bezrobotni wg zawodów w powiecie m. Wałbrzych stan na koniec 2013 roku

Największą liczbą zarejestrowanych m. Wałbrzych w 2013 roku, stanowiły osoby bez zawodu – 1829 osób , z zawodem sprzedawcy - 505, krawca - 197 i murarza - 163. Dużą grupę stanowią także górnicy eksploatacji podziemnej -143, ślusarze -139, kucharze - 110.

Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie m. Wałbrzych stan w końcu 2013 roku

Lp	Bezrobotni ogółem	Nazwa grupy zawodów
1.	10,7314	Sprzedawcy i pokrewni
2.	9,1466	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna,

		produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni
3.	8,8572	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni
4.	7,5968	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)
5.	7,1027	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie
6.	6,7960	Pracownicy usług osobistych
7.	6,6257	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych
8.	4,8374	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych
9.	3,6449	Średni personel do spraw biznesu i administracji
10.	2,9807	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania
11.	2,8615	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni
12.	2,7253	Pomoce domowe i sprzątaczk
13.	2,7082	Elektrycy i elektronicy
14.	2,5548	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury
15.	2,1120	Kierowcy i operatorzy pojazdów
16.	2,0099	Pracownicy do spraw finansowo - statystycznych i ewidencji materiałowej
17.	1,9247	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni
18.	1,7203	Specjaliści nauczania i wychowania
19.	1,4818	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy prostych pracach
20.	1,4647	Średni personel do spraw zdrowia
21.	1,3285	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych
22.	1,0049	Monterzy
23.	0,9368	Rolnicy produkcji towarowej
24.	0,8346	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłku
25.	0,7495	Pracownicy usług ochrony
26.	0,6984	Technicy informatycy
27.	0,6644	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny
28.	0,6301	Specjaliści do spraw zdrowia
29.	0,2896	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni
30.	0,1192	Leśnicy i rybacy

Tabela 4. Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych na koniec 2013 roku

Grupę zawodową stanowiącą powyżej 10% ogółu grup zarejestrowanych w 2013 roku tworzą:

- Sprzedawcy i pokrewni;

Grupy zawodowe stanowiące od 5% do 10% ogółu zarejestrowanych w 2013 roku tworzą :

- Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni;
- Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni;
- Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków);
- Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie;
- Pracownicy usług osobistych;
- Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych.

Pozostałe stanowią poniżej 5% ogółu grup zarejestrowanych w 2013 roku.

Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie m. Wałbrzych w 2013 roku

L. p.	Kod zawodu	Ogółem	Kobiety	Nazwa zawodu
1.	000000	2996	1347	Bez zawodu
2.	522301	625	541	Sprzedawca
3.	753105	203	199	Krawiec
4.	711202	186	0	Murarz
5.	722204	172	2	Ślusarz
6.	811101	152	0	Górnik eksploatacji podziemnej
7.	512001	135	92	Kucharz
8.	311504	123	6	Technik mechanik
9.	235107	123	105	Pedagog
10.	753303	122	115	Szwaczka
11.	931301	116	0	Robotnik budowlany
12.	432103	105	23	Magazynier
13.	331403	94	79	Technik ekonomista

14.	723103	90	0	Mechanik pojazdów samochodowych
15.	514101	87	84	Fryzjer
16.	512002	84	45	Kucharz małej gastronomii
17.	411004	76	64	Technik prac biurowych
18.	523002	75	69	Kasjer handlowy
19.	515303	71	31	Robotnik gospodarczy
20.	751204	71	14	Piekarz
21.	932101	69	53	Pakowacz
22.	242217	69	49	Specjalista administracji publicznej
23.	911207	69	66	Sprzątaczką biurową
24.	263102	68	46	Ekonomista
25.	752205	63	2	Stolarz
26.	751201	62	25	Cukiernik
27.	513101	61	41	Kelner
28.	723105	58	0	Mechanik pojazdów osobowych
29.	311204	55	10	Technik budownictwa
30.	722314	52	3	Tokarz metalu

Tabela 4. Napływ bezrobotnych wg zawodów w 2013 roku

W analizowanym okresie największy napływ osób bezrobotnych w 2013 roku wystąpił u osób bez zawodu - 2996 oraz w zawodzie sprzedawca -541, krawiec -199, murarz - 186 i ślusarz - 172

Struktura napływu bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie m. Wałbrzych w 2013 roku

L. p.	Bezrobotni ogółem	Nazwa grupy zawodów
1.	10,4156	Sprzedawcy i pokrewni
2.	8,8107	Robotnicy obróbki metali,mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni
3.	8,4447	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni
4.	7,6496	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie
5.	6,9299	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)
6.	6,8543	Pracownicy usług osobistych

7.	6,5007	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych
8.	4,1905	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych
9.	3,7616	Średni personel do spraw biznesu i administracji
10.	3,6860	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania
11.	2,9033	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury
12.	2,4741	Elektrycy i elektronicy
13.	2,4236	Specjaliści nauczania i wychowania
14.	2,3478	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni
15.	2,1962	Kierowcy i operatorzy pojazdów
16.	1,9692	Pracownicy do spraw finansowo - statystycznych i ewidencji materiałowej
17.	1,9440	Pomoce domowe i sprzątaczk
18.	1,9313	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni
19.	1,8936	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych
20.	1,7797	Pracownicy obsługi klienta
21.	1,6284	Średni personel do spraw zdrowia
22.	1,3128	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy prostych pracach
23.	1,1866	Monterzy
24.	0,9467	Specjaliści do spraw zdrowia
25.	0,9341	Pracownicy usług ochrony
26.	0,9215	Technicy informatycy
27.	0,8964	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny
28.	0,7953	Rolnicy produkcji towarowej
29.	0,6185	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłku

Tabela 5. Napływ bezrobotnych wg zawodu w 2013 roku

Struktura napływu bezrobotnych stanowiąca powyżej 10% ogółu zarejestrowanych w 2013 roku tworzy grupa:

➤ Sprzedawcy i pokrewni.

Następną grupą bezrobotnych od 5 % do 10% ogółu to:

➤ Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni;

- Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni,
- Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie;
- Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków);
- Pracownicy usług osobistych;
- Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych.

Pozostałe grupy stanowią poniżej 5% ogółu grup zarejestrowanych w roku 2013 roku.

ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW /GRUP ZAWODOWYCH

W 2013 roku w powiecie m. Wałbrzych

Kod grupy	Nazwa grupy zawodów	Napływ ofert pracy w 2013 roku		Oferty według stanu na koniec 2013 roku	
		liczba	Udział w ogólnej liczbie ofert pracy w %	liczba	Udział w ogólnej liczbie ofert pracy w %
0	SIŁY ZBROJNE	0	0,0	0	0,0
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	53	1,05	4	2,00
2	SPECJALIŚCI	276	5,46	43	21,30
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	486	9,61	36	17,85
4	PRACOWNICY BIUROWI	526	10,40	36	17,85
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	1246	24,64	47	23,60
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	62	1,23	0	0,00
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	970	19,19	16	7,95

8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	481	9,51	17	8,45
9	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH	956	18,91	2	1,00
Ogółem		5056	100,0	202	100,0

Tabela 6. Oferty pracy wg klasyfikacji zawodów

W analizowanej strukturze z ponad 24% udziałem (w przedziale 9,61 % do 24,64%) wyróżniało się pięć następujących grup :

1. grupa 5 – pracownicy usług i sprzedawców (24,64%),
2. grupa 7 - robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (19,19%),
3. grupa 9 – pracownicy przy pracach prostych (18,91%),
4. grupa 4 – pracownicy biurowi (10,40%),
5. grupa 3 – technicy i inny średni personel (9,61%)

Łączny udział pięciu powyższych pięciu grup w napływie ofert pracy w analizowanym okresie wynosił 82,75 %.

Wśród pozostałych czterech grup (0,1, 2, 6 i 8) najliczniejsze były : grupa 8 -operatorzy i monterzy (9,51%), oraz specjalistów (5,46%), najmniejsze grupy to: 1 – przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (1,05%) oraz 6 – rolników, ogrodników, leśników i rybaków (1,23%).

Lp	Kod zawodu	Ilość ofert	Nazwa zawodu
1.	515303	366	Robotnik gospodarczy
2.	962990	334	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej nieklasyfikowani
3.	522301	250	Sprzedawca
4.	931301	172	Robotnik budowlany
5.	332203	144	Przedstawiciel handlowy
6.	411090	142	Pozostali pracownicy obsługi biurowej
7.	411004	121	Technik prac biurowych
8.	532201	121	Opiekunka domowa
9.	541307	92	Pracownik fizycznej bez licencji

10.	962990	88	Pozostali pracownicy przy pracach prostych w przemyśle
11.	524902	88	Doradca klienta
12.	334306	76	Technik administracji
13.	711202	75	Murarz
14.	911207	70	Sprzątaczką biurową
15.	833202	68	Kierowca ciągnika siodłowego
16.	432103	55	Magazynier
17.	941201	54	Pomoc kuchenna
18.	512001	51	Kucharz
19.	833203	42	Kierowca samochodu ciężarowego
20.	331301	42	Księgowy
21.	441202	42	Kurier
22.	723310	41	Mechanik – monter maszyn i urządzeń
23.	712101	37	Dekarz
24.	241202	34	Doradca finansowy
25.	422602	32	Recepcjonista
26.	723103	32	Mechanik pojazdów samochodowych
27.	741201	28	Elektromechanik
28.	741103	28	Elektryk
29.	611306	27	Ogrodnik terenów zieleni
30.	931205	21	Robotnik drogowy

Tabela 7. Oferty pracy w 2013 roku

W 2013 roku największe zapotrzebowanie wystąpiło w odniesieniu do osób w zawodzie: robotnik gospodarczy - 366, pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej nieklasyfikowani - 334, sprzedawca - 250, robotnik budowlany - 172. Duża ilość ofert pracy skierowana była do osób o specjalności technik prac biurowych - 121, opiekunka domowa – 121.

Oferty pracy wg grup zawodowych w powiecie m. Wałbrzych w 2013 roku

L.p.	Oferty pracy %		Nazwa zawodu
	Zgłoszone w 2013 roku	W końcu 2013 roku	
1.	10,3822	9,4058	Pracownicy usług osobistych
2.	8,9398	2,4752	Sprzedawcy i pokrewni
3.	8,1883	0,0000	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy prostych pracach
4.	7,9115	2,4752	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni
5.	6,4874	12,3762	Średni personel do spraw biznesu i administracji
6.	6,2499	0,9901	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie
7.	5,8348	0,4950	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)
8.	5,7357	8,4158	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni
9.	5,1819	7,4256	Kierowcy i operatorzy pojazdów
10.	3,2239	0,0000	Monterzy
11.	3,0063	0,0000	Pomoce domowe i sprzątaczk
12.	2,9471	0,9900	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni
13.	2,9074	12,3778	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni
14.	2,8878	18,8117	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania
15.	2,4130	0,4950	Pracownicy usług ochrony
16.	2,2154	3,4652	Elektrycy i elektronicy
17.	1,6022	7,9207	Pracownicy obsługi klienta
18.	1,5428	0,0000	Pozostali pracownicy obsługi biura
19.	1,5230	1,4851	Pracownicy do spraw finansowo - statystycznych i ewidencji materiałowej
20.	1,4637	4,9503	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych
21.	1,0878	0,9900	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych
22.	1,0878	0,0000	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki
23.	0,9682	0,4416	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych

24.	0,9098	0,0000	Rolnicy produkcji towarowej
25.	0,8307	0,0000	Średni personel z dziedziny prawa spraw społecznych, kultury i pokrewny
26.	0,7120	1,9802	Kierownicy do spraw produkcji i usług
27.	0,6132	0,0000	Średni personel do spraw zdrowia
28.	0,4945	0,0000	Specjaliści do spraw zdrowia
29.	0,4550	1,4851	Specjaliści nauczania i wychowania
30.	0,3165	0,0000	Leśnicy i rybacy

Tabela 8. Struktura ofert pracy wg grup zawodowych

Struktura napływu ofert pracy powyżej 10% ogółu ofert pracy w 2013 roku tworzą dwie grupy tj. :

➤Pracownicy usług osobistych.

Struktura napływu ofert pracy od 5% do 9 %ogółu ofert pracy w 2013 roku tworzą grupy zawodowe :

➤Sprzedawcy i pokrewni;

➤Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy prostych pracach;

➤Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni;

➤Średni personel do spraw biznesu i administracji.

Pozostały napływ ofert pracy stanowi poniżej 5% ogółu ofert w 2013 roku.

ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

Przez zawód:

➤ **deficytowy** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie;

➤ **nadwyżkowy** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie;

➤ **w równowadze** należy rozumieć zawód, na który występuje na danym rynku pracy takie samo zapotrzebowanie.

Wartość wskaźników intensywności deficytu lub nadwyżki przedstawia się następująco:

$W < 0,9$ dla zawodów nadwyżkowych

$0,9 \leq W \leq 1$ dla zawodów w równowadze

$W > 1,1$ dla zawodów deficytowych

średnio - miesięczny napływ ofert pracy

gdzie wskaźnik $W = \frac{\text{średnio - miesięczny napływ osób do bezrobocia}}{\text{średnio - miesięczny napływ ofert pracy}} \times 100\%$

Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w 2013 roku

Zawody o wskaźniku większym od 1.1, są to zawody deficytowe :

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1.	723310	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	3,4167	0,0833	41,0000
2.	241202	Doradca finansowy	2,8333	0,0833	34,0000
3.	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	2,3333	0,0833	28,0000
4.	532201	Opiekunka domowa	10,0833	0,4167	24,2000
5.	962106	Kolporter	1,4167	0,0833	17,0000
6.	921301	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	1,2500	0,0833	15,0000
7.	741103	Elektryk	0,0833	0,1667	14,0000
8.	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	1,0833	0,0833	13,0000
9.	811104	Operator koparki	1,0833	0,0833	13,0000
10.	332101	Agent	1,0000	0,0833	12,0000

		ubezpieczeniowy			
11.	441202	Kurier	3,5000	0,3333	10,5000
12.	242307	Specjalista do spraw kadr	1,6667	0,1667	10,0000
13.	132301	Kierownik budowy	0,8333	0,0833	10,0000
14.	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	0,8333	0,0833	10,0000
15.	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	7,6667	0,9167	8,3636
16.	241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,5833	0,0833	7,0000
17.	334201	Sekretarz sądowy	0,5000	0,0833	6,0000
18.	811105	Operator koparko-ładowarki	0,5000	0,0833	6,0000
19.	515303	Robotnik gospodarczy	30,5000	5,9167	5,1549
20.	342305	Instruktor rekreacji ruchowej	0,4167	0,0833	5,0000
21.	261901	Asystent prawny	0,4167	0,0833	5,0000
22.	522302	Sprzedawca branży mięsnej	0,7500	0,1667	4,5000
23.	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	1,0833	0,2500	4,3333
24.	332203	Przedstawiciel handlowy	12,0000	2,9167	4,1143
25.	711404	Zbrojarz	1,0000	0,2500	4,0000
26.	712603	Monter instalacji gazowych	0,3333	0,0833	4,0000
27.	214109	Specjalista kontroli jakości	0,3333	0,0833	4,0000
28.	262102	Muzealnik	0,3333	0,0833	4,0000
29.	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	1,0000	0,2500	4,0000
30.	814104	Wulkanizator	0,5833	0,1667	3,5000

Tabela 9. Zawody deficytowe w 2013 roku

W 2013 roku największy deficyt wystąpił w zawodzie mechanik – monter maszyn

i urządzeń , doradca finansowy, kierowca ciągnika rolniczego.

Zawody o wskaźniku mniejszym od 0.9, są to zawody nadwyżkowe :

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1.	311504	Technik mechanik	0,0833	10,2500	0,0081
2.	325511	Technik ochrony środowiska	0,0833	3,5000	0,0238
3.	722204	Ślusarz	0,4167	14,3333	0,0291
4.	753105	Krawiec	0,5833	16,9167	0,0345
5.	712904	Technolog robót wykończeniowych	0,0833	2,4167	0,0345
6.	311204	Technik budownictwa	0,1667	4,5833	0,0364
7.	214106	Logistyk	0,0833	1,9167	0,0435
8.	932101	Pakowacz	0,2500	5,7500	0,0435
9.	512002	Kucharz małej gastronomii	0,3333	7,0000	0,0476
10.	713101	Malarz-tapeciarz	0,0833	1,7500	0,0476
11.	713102	Malarz budowlany	0,1667	2,9167	0,0571

12.	911206	Salowa	0,1667	2,5833	0,0645
13.	311924	Technik technologii odzieży	0,3333	4,5833	0,0727
14.	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0833	1,0833	0,0769
15.	351203	Technik informatyk	0,3333	4,1667	0,0800
16.	751105	Rzeźnik-wędliniarz	0,1667	1,9167	0,0870
17.	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,3333	3,5000	0,0952
18.	722314	Tokarz metalu	0,4167	4,3333	0,0962
19.	961302	Robotnik placowy	0,2500	2,5833	0,0968
20.	751204	Piekarz	0,5833	5,9167	0,0986
21.	341205	Pracownik socjalny	0,0833	0,8333	0,1000
22.	731503	Krajacz szkła	0,0833	0,7500	0,1111
23.	832201	Kierowca mechanik	0,8333	0,7500	0,1111
24.	242217	Specjalista administracji publicznej	0,6667	5,7500	0,1159
25.	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,6667	4,8333	0,1379
26.	752205	Stolarz	0,7500	5,2500	0,1429
27.	216101	Architekt	0,0833	0,5000	0,1667

28.	523003	Kasjer w zakładzie pracy	0,0833	0,5000	0,1667
29.	751201	Cukiernik	0,9167	5,1667	0,1774
30.	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,5833	3,2500	0,1795

Tabela 10. Zawody nadwyżkowe w 2013 roku

W 2013 roku największa nadwyżka wystąpiła wśród techników mechaników , techników ochrony środowiska oraz ślusarzy.

Oprócz zawodów zaliczanych do deficytowych i nadwyżkowych występują także zawody zrównoważone czyli takie, w których liczba rejestrujących się bezrobotnych równoważy się z ilością napływających ofert pracy.

W oparciu o wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów wyłoniono 10 zawodów zrównoważonych.

Zawody zrównoważone w powiecie m. Wałbrzych 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	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1.	112017	Prezes	0,0833	0,0833	1,0000
2.	121203	Kierownik zarządzania zasobami ludzkimi	0,2500	0,2500	1,0000
3.	213303	Specjalista ochrony środowiska	0,2500	0,2500	1,0000
4.	214102	Inżynier ochrony środowiska i planowania produkcji	0,1667	0,1667	1,0000
5.	216604	Projektant grafiki	0,0833	0,0833	1,0000

6.	233002	Nauczyciel fizyki i astronomii	0,0833	0,0833	1,0000
7.	243301	Inżynier sprzedaży	0,1667	0,1667	1,0000
8.	243302	Opiekun klienta	0,2500	0,2500	1,0000
9.	244103	Zarządca nieruchomości	0,0833	0,0833	1,0000
10.	311104	Technik geodeta	0,0833	0,0833	1,0000

Tabela 11. Zawody zrównoważone

Wśród zawodów zrównoważonych można wymienić: prezes, kierownik zarządzania, projektant grafiki oraz opiekun klienta.

OFERTY PRACY WEDŁUG PKD W POWIECIE m. WAŁBRZYCH W 2013 ROKU

W 2013 roku pracodawcy reprezentujący 22 różne sekcje PKD zgłosili do PUP w Wałbrzychu 5056 ofert pracy.

Dane statystyczne pokazują, że najwięcej miejsc pracy zaoferowały takie sekcje PKD jak: Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca - 1296; Administracja publiczna i obrona narodowa – 281; Przetwórstwo przemysłowe – 527; Handel hurtowy i detaliczny – 738; Działalność finansowa i ubezpieczeniowa – 309; Budownictwo – 410. Najmniejszą ilością miejsc pracy zgłoszono w sekcjach: Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną (4 oferty); Górnictwo i wydobywanie 3 oferty; Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników - 3.

Nie zgłoszono ofert pracy do takich sekcji PKD jak: Organizacje i zespoły eksterytorialne.

Sekcja PKD	Bezrobotni		Oferty pracy	
	Zarejestrowani w 2013 roku	Stan w końcu 2013 roku	Zgłoszone w 2013 roku	Stan w końcu 2013 roku
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	65	35	155	3
Górnictwo i wydobywanie	36	41	3	0

Przetwórstwo przemysłowe	1490	1167	527	15
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	26	24	4	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	169	119	83	11
Budownictwo	702	570	410	6
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	1515	1105	738	16
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	253	190	181	2
Transport i gospodarka magazynowa	285	197	236	8
Informacja i komunikacja	89	47	91	34
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	141	99	136	19
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	83	67	57	2
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	622	503	309	12
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	1698	1111	1296	69
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	500	366	281	0
Edukacja	173	121	65	0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	298	206	311	3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	109	84	94	0
Pozostała działalność usługowa	774	459	76	2
Gospodarstwa domowe	0	0	3	0

zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby				
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0
Działalność niezidentyfikowana	480	409	0	0
Ogółem	9508	6920	5056	202

Tabela 12.Oferty wg PKD

Na koniec 2013 roku w ewidencji PUP pozostało 202 oferty pracy. Na koniec grudnia 2013 roku w dyspozycji PUP pozostawały oferty pracy z 14 sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności. Wolne miejsca pracy pojawiały się głównie w działach: Budownictwo – 6; Działalność w zakresie usług – 69; Przetwórstwo przemysłowe – 15; Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna – 12; Handel hurtowy i detaliczny – 16; Transport i gospodarka magazynowa - 8 ; Informacja i komunikacja – 34; Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi –2.

Podsumowanie

W analizowanym okresie dużą liczbę osób bezrobotnych zarejestrowanych zaobserwowano wśród osób bez zawodu, stanowili 27,44 % bezrobotnych oraz 72,56 % osób z zawodem. W 2013 roku największa liczba ofert pracy zgłoszonych do Powiatowego Urzędu Pracy w Wałbrzychu skierowana była do osób posiadających kwalifikacje niezbędne do pracy w zawodzie robotnik gospodarczy, sprzedawca oraz szwaczka. Sprzedawcy, murarze i krawcy to przedstawiciele najliczniejszych zawodów, którzy dokonywali pierwszej lub ponownej rejestracji w PUP w bieżącym roku. Dla tych zawodów ilość przypadających ofert jest stosunkowo duża w związku z powyższym nasuwa się

wniosek o bardzo dużej rotacji pracowników na tych stanowiskach.

Z pewnością do Urzędu nie trafia wiele informacji o wolnych miejscach pracy dla wysokiej klasy specjalistów, głównie ze względu na przekonanie, że zarejestrowani bezrobotni nie posiadają wystarczających kwalifikacji zawodowych, bądź umiejętności zdezaktualizowały się w wyniku długiego pozostawania bez pracy.

Zauważalny wzrost zapotrzebowania na pracowników przy pracach prostych w szczególności robotników gospodarczych i robotników drogowych i budowlanych nie oznacza jeszcze, że osoby zarejestrowane jako bezrobotne w jednym z tych zawodów nie miały kłopotu z podjęciem zatrudnienia. Problemem są tu duże oczekiwania pracodawców wobec kandydatów na pracowników, którzy powinni już posiadać kwalifikacje pozwalające na wykonywanie danego zawodu wg ich sugestii.

Szanse na znalezienie pracy zwiększają się wraz ze wzrostem liczby ofert pracy zgłaszanych przez pracodawców, ale w ostatnim czasie posiadanie zawodu poszukiwanego na rynku pracy nie zawsze stwarza szanse na zatrudnienie. Nadal częstym zjawiskiem jest podejmowanie pracy w nie swoim zawodzie wyuczonym, ale pokrewnym. Większość osób pracuje więc w zawodach, w których może tylko w części wykorzystać umiejętności i wiedzę.