



POWIATOWY URZĄD PRACY

W WAŁBRZYCHU

POWIAT WAŁBRZYSKI ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W 2013 ROKU

Wałbrzych, marzec 2014

RAPORT
RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH
W POWIECIE WAŁBRZYSKIM W ROKU 2013 r.

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 krótkotrwałych 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 określeniem 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 powiecie wałbrzyskim 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 wałbrzyskim w 2013 roku do rejestrów Powiatowego Urzędu Pracy w Wałbrzychu napłynęło 6142 bezrobotnych (w tym 2863 kobiet).

Kategoria bezrobotnych	Stan na koniec 2013 roku		Napływ w 2013 roku	
	ogółem	absolwenci	ogółem	absolwenci
	liczba bezrobotnych			
Bezrobotni z zawodem	3390	87	4611	219
Bezrobotni bez zawodu	949	71	1531	226
Wszyscy bezrobotni	4339	158	6142	445
	udział w ogólnej liczbie bezrobotnych (w %)			
Bezrobotni z zawodem	78,13	55,06	75,07	49,21
Bezrobotni bez zawodu	21,87	44,94	24,93	50,79
Wszyscy bezrobotni	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabela 1. Bezrobotni w powiecie wałbrzyskim w I2013 roku

Ogólna liczba zarejestrowanych według stanu na koniec grudnia 2013 r. wynosiła 4339 osób co stanowiło 78,13% osób zarejestrowanych z zawodem , 21,87 % osób bez zwodu. Udział absolwentów w ogólnych zasobach bezrobocia na koniec 2013 r. ukształtował się na poziomie 55,06 % z zawodem i bez zawodu 44,94 % ogółu zarejestrowanych absolwentów (158 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 wałbrzyskim / 2013 rok,
- napływu bezrobotnych wg zawodów w powiecie wałbrzyskim w 2013 roku,
- struktury napływu bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie wałbrzyskim w 2013 roku.

**Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie wałbrzyskim
w 2013 roku**

Kod grupy	Nazwa grupy zawodów	Stan na koniec w 2013 roku		Napływ w 2013 roku	
		ogółem	absolwenci	ogółem	absolwenci
		liczba bezrobotnych			
0	SIŁY ZBROJNE	13	0	15	0
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	23	0	28	1
2	SPECJALIŚCI	216	19	358	60
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	321	12	502	40
4	PRACOWNICY BIUROWI	161	6	227	19
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	651	28	863	53
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	76	0	101	0
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	1100	13	1482	31
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	345	2	400	4
9	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH	484	7	635	11
Ogółem		3390	87	4611	219
		udział w ogólnej liczbie bezrobotnych w %			
0	SIŁY ZBROJNE	0,38	0	0,33	0
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	0,68	0	0,61	0,46
2	SPECJALIŚCI	6,37	21,84	7,76	27,40
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	9,47	13,79	10,89	18,26
4	PRACOWNICY BIUROWI	4,75	6,90	4,92	8,68

5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	19,20	32,18	18,72	24,20
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	2,24	0	2,19	0
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	31,45	14,94	32,14	14,16
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	10,18	2,30	8,67	1,83
9	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH	14,28	8,05	13,77	5,01
		100,00	100,00	100,00	100,00

Tabela 2. Struktura bezrobotnych według wielkich grup zawodowych w powiecie wałbrzyskim w 2013 roku

W 2013 roku w powiecie wałbrzyskim, największą liczbę rejestrujących stanowili robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 32,14 , następną dużą grupą zawodową byli pracownicy usług i sprzedawcy – 18,72 Najmniejszą grupą rejestrujących były siły zbrojne – 0,33.

Lp	Kod zawodu	Ogółem	Kobiety	Nazwa zawodu
1.	000000	949	511	Bez zawodu
2.	522301	305	275	Sprzedawca
3.	811101	116	0	Górnik eksploatacji podziemnej
4.	711202	112	0	Murarz
5.	931301	89	5	Robotnik budowlany
6.	722204	88	2	Ślusarz
7.	515303	86	35	Robotnik gospodarczy
8.	753303	76	75	Szwaczka
9.	753105	75	71	Krawiec
10.	512001	66	47	Kucharz
11.	911207	53	48	Sprzątaczką biurową
12.	752205	49	1	Stolarz
13.	723103	45	0	Mechanik pojazdów samochodowych
14.	932101	43	37	Pakowacz
15.	263102	43	37	Ekonomista

16.	432103	42	7	Magazynier
17.	751204	37	10	Piekarz
18.	514101	35	33	Fryzjer
19.	731805	35	32	Przędzacz
20.	931205	32	2	Robotnik drogowy
21.	621002	31	9	Robotnik leśny
22.	832203	28	2	Kierowca samochodu osobowego
23.	731809	26	26	Tkacz
24.	311204	25	3	Technik budownictwa
25.	235107	25	24	Pedagog
26.	411004	23	21	Technik prac biurowych
27.	833203	22	0	Kierowca samochodu ciężarowego
28.	751201	22	17	Cukiernik
29.	513101	21	16	Kelner

Tabela 3. Bezrobotni wg zawodów w powiecie wałbrzyskim stan w końcu 2013 roku

Największą liczbą zarejestrowanych powiecie wałbrzyskim w 2013 roku, stanowiły osoby bez zawodu - 949, z zawodem sprzedawcy – 305, górnicy eksploatacji podziemnej – 116. Dużą grupę stanowią także murarze – 112.

Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie wałbrzyskim stan w końcu 2013 roku

Lp	Bezrobotni ogółem	Nazwa grupy zawodów
1.	10,0867	Sprzedawcy i pokrewni
2.	9,9411	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni
3.	8,5251	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie
4.	8,2892	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni
5.	8,2303	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)
6.	7,8762	Pracownicy usług osobistych
7.	6,4898	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych
8.	4,3659	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych

9.	3,4809	Rzemieśnicy i robotnicy poligraficzni
10.	2,9500	Kierowcy i operatorzy pojazdów
11.	2,7139	Pomoce domowe i sprzętaczk
12.	2,3599	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy prostych pracach
13.	2,5960	Średni personel do spraw biznesu i administracji
14.	2,5074	Elektrycy i elektronicy
15.	1,9469	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury
16.	1,8584	Pracownicy do spraw finansowo - statystycznych i ewidencji materiałowej
17.	1,6520	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania
18.	1,2094	Sekretarki, operatorzy urzędzeń biurowych i pokrewni
19.	1,4160	Specjaliści nauczania i wychowania
20.	1,2094	Leśnicy i rybacy
21.	1,1505	Pracownicy obsługi klienta
22.	0,9145	Średni personel do spraw zdrowia
23.	0,9145	Technicy informatycy
24.	0,4130	Specjaliści do spraw zdrowia
25.	0,8850	Rolnicy produkcji towarowej
26.	0,8555	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych
27.	0,7375	Monterzy
28.	0,7965	Pracownicy usług ochrony
29.	0,6785	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny
30.	0,5900	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki

Tabela 4. Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych

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

- Sprzedawcy i pokrewni.

Grupy zawodowe stanowiące od 6% do 10% ogółu zarejestrowanych w 2013 roku tworzą :

- Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni;
- Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie;
- Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni;
- Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków);

- Pracownicy usług osobistych;
- Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych.

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

Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie wałbrzyskim w 2013 roku

L. p.	Kod zawodu	Ogółem	Kobiety	Nazwa zawodu
1.	000000	1531	757	Bez zawodu
2.	522301	390	334	Sprzedawca
3.	711202	157	0	Murarz
4.	753303	119	119	Szwaczka
5.	515303	111	44	Robotnik gospodarczy
6.	931301	98	4	Robotnik budowlany
7.	722204	108	1	Ślusarz
8.	811101	107	0	Górnik eksploatacji podziemnej
9.	753105	94	91	Krawiec
10.	931205	70	3	Robotnik drogowy
11.	432103	65	12	Magazynier
12.	512001	71	41	Kucharz
13.	752205	67	6	Stolarz
14.	263102	69	61	Ekonomista
15.	932101	59	51	Pakowacz
16.	751204	45	7	Piekarz
17.	514101	38	35	Fryzjer
18.	513101	50	38	Kelner
19.	731805	46	43	Przędzacz
20.	311504	31	1	Technik mechanik
21.	723105	40	0	Mechanik pojazdów osobowych
22.	723103	41	0	Mechanik pojazdów samochodowych
23.	911207	49	45	Sprzątaczką biurowa
24.	832203	37	1	Kierowca samochodu osobowego
25.	833203	33	0	Kierowca samochodu ciężarowego
26.	235107	44	43	Pedagog
27.	311204	34	2	Technik budownictwa

28.	325511	24	17	Technik ochrony środowiska
29.	351203	30	5	Technik informatyk
30.	751201	31	26	Cukiernik

Tabela 4. Napływ bezrobotnych wg zawodów

W analizowanym okresie największy napływ osób bezrobotnych w 2013 roku wystąpił u osób bez zawodu - 1551 oraz w zawodzie sprzedawca - 390, murarz - 157, szwaczka – 119 , robotnik gospodarczy – 111 i robotnik budowlany – 98.

Struktura napływu bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie wałbrzyskim w 2013 roku

L. p.	Bezrobotni ogółem	Nazwa grupy zawodów
1.	9,8245	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni
2.	9,6281	Sprzedawcy i pokrewni
3.	8,8052	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)
4.	8,5882	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie
5.	7,9376	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni
6.	7,9159	Pracownicy usług osobistych
7.	4,9665	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych
8.	4,7495	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych
9.	3,4049	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni
10.	3,0362	Średni personel do spraw biznesu i administracji
11.	2,9712	Kierowcy i operatorzy pojazdów
12.	2,7977	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy prostych pracach
13.	2,4290	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury
14.	2,2988	Elektrycy i elektronicy
15.	1,8650	Pracownicy do spraw finansowo - statystycznych i ewidencji materiałowej
16.	1,7133	Pomoce domowe i sprzętaczk
17.	1,6048	Specjaliści nauczania i wychowania

18.	1,5182	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania
19.	1,4097	Średni personel do spraw zdrowia
20.	1,3012	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni
21.	1,3012	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych
22.	1,2146	Pracownicy obsługi klienta
23.	1,1495	Rolnicy produkcji towarowej
24.	0,9976	Leśnicy i rybacy
25.	0,9109	Technicy informatycy
26.	0,8892	Pracownicy usług ochrony
27.	0,7807	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny
28.	0,7374	Monterzy
29.	0,7157	Specjaliści do spraw zdrowia
30.	0,6289	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłku

Tabela 5. Napływ bezrobotnych wg zawodu

Struktura napływu bezrobotnych stanowiąca powyżej 9 % ogółu zarejestrowanych w 2013 roku tworzy grupa:

- Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni.

Następną grupą bezrobotnych od 5 % do 9% ogółu to:

- Sprzedawcy i pokrewni;
- Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków),
- Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie;
- Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni;
- Pracownicy usług osobistych.

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

ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW /GRUP ZAWODOWYCH

Kod grupy	Nazwa grupy zawodów	Napływ ofert pracy w 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	1	0,05	0	0,0
2	SPECJALIŚCI	98	5,17	6	17,65
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	161	8,50	7	20,59
4	PRACOWNICY BIUROWI	130	6,87	1	2,93
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	883	46,62	14	41,18
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	19	1,00	0	0
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	201	10,62	0	0
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	94	4,96	0	0
9	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH	307	16,21	6	17,65
Ogółem		1894	100,0	34	100,0

Tabela 6. Oferty pracy w roku 2013 i koniec 2013 roku

W analizowanej strukturze z ponad 46,62% udziałem (w przedziale 10,62% do 44,5%) wyróżniało się trzy następujące grupy:

1. grupa 5 – pracownicy usług i sprzedawców (46,62%);
2. grupa 9 – pracownicy przy pracach prostych (16,21%);
3. grupa 7 – robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (10,62%).

Łączny udział trzech powyższych grup w napływie ofert pracy w analizowanym okresie wynosił 73,45%.

Wśród pozostałych pięciu grupach (0,1, 2, 3,4,6 i 8) najliczniejsze były : grupa 2

-techników i innego średniego personelu (8,5%), oraz operatorów i monterów maszyn i urządzeń (4,96%), najmniejsze grupy to: 1 – przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (0,05%) oraz 6 – rolników, ogrodników, leśników i rybaków (1,00%).

W 2013 roku najwięcej ofert pracy wpłynęło w n/w zawodach w powiecie wałbrzyskim:

Lp	Kod zawodu	Ilość ofert	Nazwa zawodu
1.	515303	507	Robotnik gospodarczy
2.	522301	103	Sprzedawca
3.	931205	96	Robotnik drogowy
4.	341202	64	Opiekun osoby starszej
5.	532201	60	Opiekunka domowa
6.	532290	45	Pozostali pracownicy domowej opieki osobistej
7.	931301	42	Robotnik budowlany
8.	941201	41	Pomoc kuchenna
9.	753303	41	Szwaczka
10.	513101	39	Kelner
11.	411004	37	Technik prac biurowych
12.	411090	36	Pozostali pracownicy obsługi biurowej
13.	241202	30	Doradca finansowy
14.	512001	29	Kucharz
15.	711101	27	Konserwator budynków
16.	332203	22	Przedstawiciel handlowy
17.	932101	20	Pakowacz
18.	334306	18	Technik administracji
19.	432103	17	Magazynier
20.	711202	17	Murarz
21.	243305	17	Specjalista do spraw sprzedaży
22.	921401	15	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni
23.	962902	14	Dozorca
24.	611306	12	Ogrodnik terenów zieleni
25.	524902	11	Doradca klienta

Tabela 7. Oferty pracy za 2013 rok

W 2013 roku największe zapotrzebowanie wystąpiło w odniesieniu do osób w zawodzie: robotnik gospodarczy – 507, sprzedawca – 103, robotnik drogowy 96. Duża ilość ofert pracy skierowana była do osób o specjalności: robotnik budowlany - 42, technik prac biurowych - 37.

Oferty pracy wg grup zawodowych w powiecie wałbrzyskim w 2013 roku

Lp.	Oferty pracy %		Nazwa zawodu
	Zgłoszone w 2013 roku	W końcu 2013 roku	
1.	31,8893	38,2351	Pracownicy usług osobistych
2.	8,8701	0,0000	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie
3.	8,2366	2,9412	Sprzedawcy i pokrewni
4.	6,2302	0,0000	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni
5.	4,8047	20,5883	Średni personel z dziedziny prawa spraw społecznych, kultury i pokrewny
6.	4,5936	0,0000	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)
7.	4,2767	0,0000	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni
8.	3,4847	8,8235	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania
9.	3,2735	0,0000	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni
10.	2,6927	0,0000	Kierowcy i operatorzy pojazdów
11.	2,2704	0,0000	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy prostych pracach
12.	2,1647	2,9412	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki
13.	1,9536	14,7059	Pomoce domowe i sprzątaczk
14.	1,2144	0,0000	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni
15.	1,8480	0,0000	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych
16.	1,0032	2,9412	Pracownicy obsługi klienta
17.	1,0560	0,0000	Pracownicy do spraw finansowo - statystycznych

			i ewidencji materiałowej
18.	2,7984	0,0000	Średni personel do spraw biznesu i administracji
19.	0,9504	4,1667	Elektrycy i elektronicy
20.	0,7920	0,0000	Specjaliści nauczania i wychowania
21.	0,7392	0,0000	Rolnicy produkcji towarowej
22.	0,5808	0,0000	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni
23.	0,5280	0,0000	Pozostali pracownicy obsługi biura
24.	0,4224	0,0000	Monterzy
25.	0,4224	0,0000	Średni personel nauk fizycznych, matematycznych i technicznych
26.	0,4224	0,0000	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych
27.	0,2640	0,0000	Leśnicy i rybacy
28.	0,2640	0,0000	Technicy informatycy
29.	0,2640	0,0000	Pracownicy usług ochrony

Tabela 8. Struktura ofert pracy wg grup zawodowych w 2013 roku

Struktura napływu ofert pracy powyżej 31% ogółu ofert pracy w 2013 roku tworzy grupa :

➤ Pracownicy usług osobistych;

Struktura napływu ofert pracy od 6% do 9 % ogółu ofert pracy w 2013 roku tworzą grupy zawodowe :

➤ Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie;

➤ Sprzedawcy i pokrewni;

➤ Pracownicy opieki osobistej i pokrewni.

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.	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zielonych	1,2500	0,0833	15,0000
2.	524902	Wydawca posiłków / bufetowy	0,1667	0,0833	14,0000
3.	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,9167	0,0833	11,0000
4.	532201	Opiekunka domowa	5,0000	0,5000	10,0000
5.	833202	Kierowca ciągnika	1,7500	0,1667	10,5000

		siodłowego			
6.	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	0,5833	0,0833	7,0000
7.	818120	Szlifierz ceramiki	0,5000	0,0833	6,0000
8.	911203	Pokojowa	1,3333	0,2500	5,3333
9.	515303	Robotnik gospodarczy	42,2500	9,2500	4,5676
10.	711101	Konserwator budynków	2,2500	0,5000	4,5000
11.	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	1,4167	0,3333	4,2500
12.	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania	0,7500	0,2500	3,0000
13.	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0,2500	0,0833	3,0000
14.	524902	Doradca klienta	0,9167	0,3333	2,7500
15.	325905	Opiekunka dziecięca	0,1667	0,0833	2,0000
16.	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej	0,1667	0,0833	2,0000
17.	522304	Sprzedawca branży spożywczej	0,1667	0,0833	2,0000
18.	251401	Programista aplikacji	0,1667	0,0833	2,0000
19.	441202	Kurier	0,1667	0,0833	2,0000
20.	814104	Wulkanizator	0,3333	0,1667	2,0000
21.	422602	Recepcjonista	1,0833	0,6667	1,6250
22.	343301	Bibliotekarz	0,2500	0,1667	1,5000
23.	411003	Pracownik kancelaryjny	0,2500	0,1667	1,5000
24.	711501	Cieśla	0,2500	0,1667	1,5000
25.	523002	Kasjer handlowy	1,0000	0,6667	1,5000
26.	524404	Telemarketer	0,5000	0,3333	1,5000
27.	912103	Prasowaczka ręczna	0,5000	0,3333	1,5000
28.	411004	Technik prac biurowych	3,0833	2,1667	1,4231
29.	941201	Pomoc kuchenna	3,4167	2,4167	1,4138
30.	932901	Konserwator części	0,5833	0,4167	1,4000

Tabela 9. Zawody deficytowe w 2013 roku

W 2013 r. największy deficyt wystąpił w zawodzie pomocniczego robotnika przy konserwacji terenów zielonych, wydawcy posiłków , operatora pilarek do pozyskiwania tarcicy, opiekunki domowej oraz kierowcy ciągnika siodłowego.

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.	722204	Ślusarz	0,1667	9,0000	0,0185
2.	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,0833	3,3333	0,0250
3.	751201	Cukiernik	0,0833	2,5833	0,0323
4.	751204	Piekarz	0,1667	3,7500	0,0444
5.	514101	Fryzjer	0,1667	3,1667	0,0526
6.	242217	Specjalista administracji publicznej	0,0833	1,5000	0,0556
7.	752205	Stolarz	0,3333	5,5833	0,0597
8.	351203	Technik informatyk	0,1667	2,5000	0,0667
9.	731809	Tkacz	0,1667	2,3333	0,0714
10.	834101	Kierowca ciągnika	0,0833	1,0833	0,0769

		rolniczego			
11.	512002	Kucharz małej gastronomii	0,2500	3,1667	0,0789
12.	721207	Spawacz ręczny gazowy	0,0833	1,0000	0,0833
13.	235107	Pedagog	0,3333	3,6667	0,0909
14.	228301	Fizjoterapeuta	0,0833	0,0833	0,1000
15.	741201	Elektromechanik	0,0833	0,8333	0,1000
16.	713303	Kominiarz	0,0833	0,8333	0,1000
17.	621002	Robotnik leśny	0,3333	3,0833	0,1081
18.	711202	Murarz	1,4167	13,0833	0,1083
19.	522305	Technik handlowiec	0,833	0,7500	0,1111
20.	932913	Sortowacz	0,0833	0,7500	0,1111
21.	222101	Pielęgniarka	0,0833	0,6667	0,1250
22.	321301	Technik farmaceutyczny	0,0833	0,6667	0,1250
23.	933304	Robotnik magazynowy	0,0833	0,6667	0,1250
24.	933301	Ładowacz	0,0833	0,5833	0,1429
25.	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	0,2500	1,5833	0,1579
26.	713203	Lakiernik samochodowy	0,0833	0,5000	0,1667

27.	731802	Dziewiarz	0,0833	0,5000	0,1667
28.	741103	Elektryk	0,4167	0,2500	1,6667
29.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	0,5833	3,4167	0,1707
30.	214106	Logistyk	0,1667	0,7500	0,2222

Tabela 10. Zawody nadwyżkowe w 2013 roku

W 2013 roku największa nadwyżka wystąpiła wśród ślusarzy, mechaników samochodów osobowych, cukierników, piekarzy, fryzjerów oraz specjalistów administracji publicznej.

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 wałbrzyskim 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.	235301	Lektor języka angielskiego	0,0833	0,0833	1,0000
2.	241306	Specjalista do spraw finansów	0,0833	0,0833	1,0000
3.	243107	Specjalista do spraw reklamy	0,0833	0,0833	1,0000

4.	343203	Florysta	0,0833	0,0833	1,0000
5.	431101	Asystent do spraw księgowości	0,1667	0,1667	1,0000
6.	531202	Opiekun medyczny	0,5833	0,5833	1,0000
7.	514205	Pracownik solarium	0,2500	0,2500	1,0000
8.	712303	Tynkarz	0,3333	0,3333	1,0000
9.	811105	Operator koparko - ładowarki	0,1667	0,1667	1,0000
10.	962906	Woźny	0,3333	0,3333	1,000

Tabela 11. Zawody zrównoważone

Wśród zawodów zrównoważonych można wymienić: lektor języka angielskiego, specjalista do spraw finansów, opiekun medyczny oraz woźny.

OFERTY PRACY WEDŁUG PKD W POWIECIE WAŁBRZYSKIM W 2013 roku

W 2013 roku pracodawcy reprezentujący 22 różne sekcje PKD zgłosili do urzędów pracy na terenie powiatu 1894 oferty pracy.

Dane statystyczne pokazują, że najwięcej miejsc pracy zaoferowały takie sekcje PKD jak: Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne – 696; Informacja i komunikacja – 162; Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych – 218; Przetwórstwo przemysłowe – 157; Budownictwo – 111.

Nie zgłoszono ofert pracy do takich sekcji PKD jak: Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników oraz 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	60	54	17	0
Górnictwo i wydobywanie	17	22	4	0

Przetwórstwo przemysłowe	963	690	157	0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	7	8	0	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	73	45	0	0
Budownictwo	344	231	111	1
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	577	457	218	5
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	134	85	157	7
Transport i gospodarka magazynowa	132	86	65	0
Informacja i komunikacja	47	25	162	3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	57	39	30	0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	56	41	23	3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	211	157	25	0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	419	298	46	0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	561	472	696	10
Edukacja	73	48	47	0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	137	85	45	0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	78	58	72	5
Pozostała działalność usługowa	385	314	19	0
Gospodarstwa domowe	0	0	0	0

zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby				
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	840	576	0	0
Ogółem	5171	3791	1894	34

Tabela 12.Oferty wg PKD

Na koniec 2013 roku w ewidencji PUP pozostało 34 oferty pracy Na koniec grudnia 2013 roku w dyspozycji PUP pozostawały oferty pracy z 7 sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności. Wolne miejsca pracy pojawiały się głównie w działach: Administracja publiczna i obrona narodowa – 10; Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi – 7;

Podsumowanie

W analizowanym okresie dużą liczbę osób bezrobotnych zarejestrowanych zaobserwowano wśród osób bez zawodu, stanowili 24,93% bezrobotnych oraz 75,07% osób z zawodem. W 2013 roku największa liczba ofert pracy zgłoszonych do urzędu powiatu wałbrzyskiego skierowana była do osób posiadających kwalifikacje niezbędne do pracy w zawodzie robotnik gospodarczy, sprzedawca oraz robotnik drogowy. Sprzedawcy, opiekun osoby starszej, robotnicy budowlani 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 wnioski 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 wyuczonym zawodzie, ale pokrewnym. Większość osób pracuje więc w zawodach, w których może tylko w części wykorzystać umiejętności i wiedzę.