



POWIATOWY URZĄD PRACY

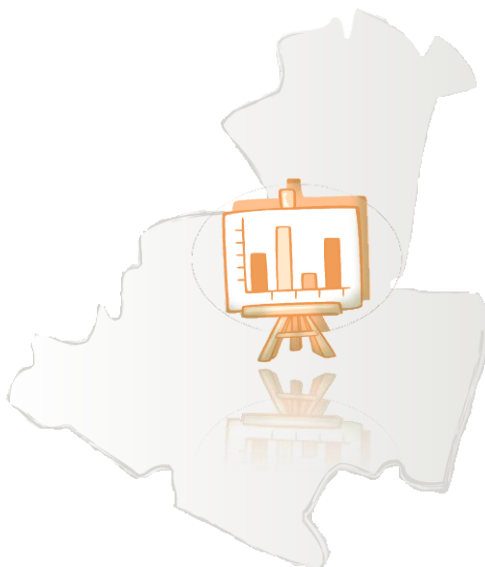
Centrum Aktywizacji Zawodowej



44-335 JASTRZĘBIE-ZDRÓJ, UL. PSZCZYŃSKA 134

MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

**W JASTRZĘBIU-ZDROJU
w I półroczu 2012 roku**



SPIS TREŚCI

1. WSTĘP.....	3
1.1. SŁOWNIK POJĘĆ	3
1.2. DOBÓR PRÓBY.....	4
2. BEZROBOTNI WEDŁUG ZAWODÓW	5
2.1. NAPŁYW BEZROBOTNYCH	7
2.2. WSKAŹNIK DŁUGOTRWĄŁEGO BEZROBOCIA	8
3. RANKING ZAWODÓW WEDŁUG LICZBY OFERT PRACY	11
3.1. BEZROBOTNI I OFERTY PRACY WG PKD	13
4. RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH.....	14
5. PODSUMOWANIE.....	18
6. ANEKS.....	19
6.1. SPIS ZAWODÓW UJĘTYCH W RAPORCIE	19
6.2. SPIS TABEL.....	20

opracowanie: Powiatowy Urząd Pracy w Jastrzębiu-Zdroju

**Przedruk w całości lub w części
oraz wykorzystanie danych statystycznych
dozwolone wyłącznie z podaniem źródła.**

1. Wstęp

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych to jedna z podstawowych metod obserwacji i analizy rynku pracy. Analiza porównawcza ofert pracy i bezrobotnych wg zawodów pozwala wyłonić zawody nadwyżkowe i deficytowe wśród zarejestrowanych bezrobotnych, co może być ważną informacją dla osób stojących przed wyborem lub zmianą zawodu oraz dla planujących kierunki szkolenia bezrobotnych.

Podstawą opracowania rankingu są zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych Departamentu Rynku Pracy. Raport opracowany został na podstawie danych z:

- załącznika nr 2 do sprawozdania MPiPS-01 „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz ofert pracy”,
- załącznika nr 3 do sprawozdania MPiPS-01 „Bezrobotni oraz oferty pracy wg zawodów i specjalności”.

Analiza ta jest skierowana do samorządu terytorialnego, szkół ponadgimnazjalnych, wyższych uczelni, jednostek szkolących, centrów kształcenia ustawicznego oraz dla wszystkich zajmujących się problematyką zatrudnienia.

1.1. Słownik pojęć

Przez **zawód deficytowy** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie, czyli – *stosunek średniomiesięcznego napływu ofert pracy do PUP w danym zawodzie do średniomiesięcznej rejestracji osób bezrobotnych w tym samym zawodzie i w tym samym okresie czasu jest większy od 1,1*.

Przez **zawód nadwyżkowy** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie, czyli – *stosunek średniomiesięcznego napływu ofert pracy do PUP w danym zawodzie do średniomiesięcznej rejestracji osób bezrobotnych w tym samym zawodzie i w tym samym okresie czasu jest mniejszy od 0,9*.

Natomiast, jeżeli stosunek ten zawiera się w przedziale od 0,9 do 1,1 to zawód należy uważać za **zawód zrównoważony**, czyli wykazujące równowagę na rynku pracy.

Analizę diagnostyczną przeprowadzono przy wykorzystaniu ilościowych parametrów opisujących napływ ofert pracy wg zawodów oraz napływ bezrobotnych w analogicznych kategoriach zawodowych.

Ponadto wykorzystano mierniki:

- **Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w danym zawodzie** – oznacza różnicę między średnią miesięczną liczbą zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie w danym roku, a średnią miesięczną liczbą zgłoszonych ofert pracy w określonym zawodzie w danym roku;
- **Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów** – oznacza iloraz średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie w danym roku i średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w określonym zawodzie w danym roku;
- **Wskaźnik długotrwałego bezrobocia w zawodzie** – oznacza iloraz liczby zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie, pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy, wg stanu w końcu danego roku i liczby zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie wg stanu w końcu danego roku, w ujęciu procentowym.

1.2. Dobór próby

Ze względu na dużą liczbę zawodów, reprezentowanych przez bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Jastrzębiu-Zdroju podjęto decyzję o przeprowadzeniu badania na próbie najistotniejszych zawodów na lokalnym rynku pracy. Określono poziom istotności danych na poziomie 10. Uwzględniono zawody, w których zarejestrowanych jako bezrobotne jest 10 lub więcej osób oraz takie, w których liczba ofert pracy w ciągu roku była równa lub większa niż 10). Takie ograniczenie umożliwia odrzucenie zawodów, które pojawiają się na lokalnym rynku pracy incydentalnie – jedynie kilka razy w ciągu okresu sprawozdawczego.

Wybór wartości minimalnej liczebności reprezentantów danego zawodu został poprzedzony analizą stopnia adekwatności struktury próby badawczej do struktury badanej populacji. Poniżej zostały przedstawione wyniki tej analizy. Zmniejszenie wartości minimalnej liczebności reprezentantów danego zawodu poniżej 10 nie powoduje znaczących zmian w strukturze próby, taki zabieg skutkowałby natomiast obniżeniem czytelności raportu ze względu na prawie dwukrotne zwiększenie liczby zawodów, uwzględnionych w opracowaniu.

Tabela 1 - Dobór próby wg struktury wybranych kategorii bezrobotnych

	STRUKTURA GRUP WG WYBRANYCH KATEGORII BEZROBOTNYCH		
	KOBIETY	ABSOLWENCI	BEZROBOTNI POWYŻEJ 12 M-CY
Populacja (3467 os.) - 409 zawodów	64,9%	4%	24,4%
Próba pow. 5 (2980 os. = 85,95%) - 95 zawodów	65,7%	3,8%	23,1%
Próba pow. 10 (2708 os. = 78,1%) - 52 zawodów	67,3%	3,8%	22,3%
Próba pow. 15 (2488 os. = 71,76%) - 33 zawodów	67,4%	3,9%	21,6%
Próba pow. 20 (2385 os. = 68,79%) - 27 zawodów	68,2%	4,1%	21,5%

Tabela 2 - Dobór próby wg liczby ofert pracy

	%
Całość (1298 ofert) - 166 zawodów	100%
Próba pow. 5 (1097 ofert) - 55 zawodów	84,5%
Próba pow. 10 (905 ofert) - 26 zawodów	69,7%
Próba pow. 15 (770 ofert) - 14 zawodów	59,3%
Próba pow. 20 (723 oferty) - 11 zawodów	55,7%

Tabela 3 – Struktura próby badawczej

LICZBA ZAWODÓW	UDZIAŁ W OGÓLE OFERT PRACY	UDZIAŁ W OGÓLE BEZROBOTNYCH	STRUKTURA WG KATEGORIE BEZROBOTNYCH		
			KOBIETY	ABSOLWENCI	BEZROBOTNI POWYŻEJ 12 MIESIĘCY
65 (w tym bez zawodu)	76% (986 ofert pracy)	78,8% (2731 os.)	67,05% (1831 os.)	3,73% (102 os.)	22,48 (614 os.)

W monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych uwzględniono grupę 65 zawodów, w tym bezrobotnych bez zawodu, grupa ta powstała przez połączenie grupy zawodów reprezentowanych przez minimum 10 osób bezrobotnych oraz zawodów, w których wpłynęło minimum 10 ofert pracy. Analizą w zakresie struktury bezrobotnych objęto 78,8% zarejestrowanych bezrobotnych, analizą w zakresie struktury ofert pracy objęto 76% zaewidencjonowanych ofert pracy. Pominięto zawody, których przedstawiciele lub oferty pojawiły się mniej niż 10 razy w ciągu I półroczu 2012r.

Lista zawodów ujętych w niniejszym opracowaniu znajduje się w Aneksie.

2. Bezrobotni według zawodów

Liczba bezrobotnych w dniu 31.06.2012r. wyniosła 3467 os., w tym kobiety to 64,9% (2249 os.).

Największą kategorię stanowią bezrobotni bez zawodu (1064 os., 30,7% bezrobotnych, w tym kobiety stanowią 63,4%).

Strukturę bezrobotnych według zawodów przedstawia poniższa tabela, w której zestawiono zawody, w których zarejestrowanych jest 10 i więcej osób oraz zawody, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy.

Najliczniej reprezentowany zawód to sprzedawca (362 os.), który posiada co dziesiąty bezrobotny w Jastrzębiu-Zdroju (10,4%). Jest to zawód silnie sfeminizowany (94,8% sprzedawców to kobiety).

Tabela 4 – Struktura bezrobotnych wg zawodów

L P	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	BEZROBOTNI OGÓŁEM	BEZROBOTNE KOBIETY	BEZROBOTNI ABSOLWENCI- RAZEM	BEZROBOTNI ABSOLWENCI- KOBIETY	BEZROBOTNI POWYŻEJ 12 M-CY-RAZEM	BEZROBOTNI POWYŻEJ 12 M-CY-KOBIETY
		Bezrobotni ogółem	3467	2249	138	103	847	616
		Ogółem w zawodach ujętych w opracowaniu	2731	1831	102	74	614	474
1.	"000000"	Bez zawodu	1064	675	73	48	115	90
2.	"522301"	Sprzedawca*	362	343	7	7	137	131
3.	"331403"	Technik ekonomista*	83	76	1	1	29	28
4.	"512001"	Kucharz*	80	72	0	0	23	22
5.	"753105"	Krawiec*	64	60	1	1	18	17
6.	"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej*	54	0	0	0	24	0
7.	"334306"	Technik administracji*	51	45	1	1	14	13
8.	"411004"	Technik prac biurowych*	48	43	0	0	17	16
9.	"931301"	Robotnik budowlany	48	0	0	0	12	0
10.	"722204"	Ślusarz*	43	3	0	0	4	2
11.	"514101"	Fryzjer*	41	39	1	1	3	3
12.	"513202"	Barman	39	36	1	1	9	9
13.	"522305"	Technik handlowiec*	35	28	1	1	7	7
14.	"513101"	Kelner*	34	32	2	2	11	11
15.	"235107"	Pedagog	33	32	3	3	5	5
16.	"711202"	Murarz*	32	0	0	0	8	0
17.	"515303"	Robotnik gospodarczy	30	13	0	0	13	6
18.	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	30	0	1	0	4	0
19.	"751204"	Piekarz*	30	12	0	0	9	7
20.	"931101"	Robotnik górniczy dołowy	29	0	0	0	6	0
21.	"911207"	Sprzątaczkę biurową	25	25	1	1	8	8
22.	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	24	18	1	1	7	6
23.	"751201"	Cukiernik*	24	19	0	0	6	5
24.	"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	21	19	1	0	7	7
25.	"753303"	Szwaczka	21	21	0	0	6	6
26.	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	20	16	1	1	7	6
27.	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	20	0	1	0	3	0
28.	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	18	12	0	0	3	2
29.	"931102"	Robotnik naziemny w górnictwie	18	10	0	0	4	2

L P	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	BEZROBOTNI OGÓŁEM	BEZROBOTNE KOBIECY	BEZROBOTNI ABSOLWENCI- RAZEM	BEZROBOTNI ABSOLWENCI- KOBIECY	BEZROBOTNI POWYŻEJ 12 M-CY-RAZEM	BEZROBOTNI POWYŻEJ 12 M-CY-KOBIECY
30.	"351203"	Technik informatyk*	17	10	0	0	5	4
31.	"432103"	Magazynier	17	9	0	0	3	2
32.	"723306"	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	17	5	0	0	8	3
33.	"713102"	Malarz budowlany	16	3	0	0	2	2
34.	"711502"	Cieśla szalunkowy	14	0	0	0	6	0
35.	"713101"	Malarz - tapeciarz*	14	6	1	1	6	5
36.	"911206"	Salowa	14	14	0	0	5	5
37.	"242218"	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	13	11	1	1	4	4
38.	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	13	12	0	0	5	4
39.	"242217"	Specjalista administracji publicznej	12	11	2	2	4	4
40.	"311504"	Technik mechanik*	12	1	0	0	3	0
41.	"722314"	Tokarz w metalu	12	5	0	0	4	2
42.	"222101"	Pielęgniarka	11	11	0	0	1	1
43.	"264302"	Filolog - filologia obcojęzyczna	11	10	1	1	2	2
44.	"311204"	Technik budownictwa*	11	4	0	0	4	4
45.	"523002"	Kasjer handlowy	11	10	0	0	5	4
46.	"613003"	Rolnik*	11	11	0	0	3	3
47.	"941201"	Pomoc kuchenna	11	11	0	0	5	5
48.	"241306"	Specjalista do spraw finansów	10	8	0	0	1	1
49.	"311101"	Laborant chemiczny	10	10	0	0	2	2
50.	"311408"	Technik elektronik*	10	0	0	0	2	0
51.	"311924"	Technik technologii odzieży*	10	10	0	0	2	2
52.	"752205"	Stolarz*	10	0	0	0	3	0
53.	"311703"	Technik górnictwa podziemnego*	4	2	0	0	2	1
54.	"332203"	Przedstawiciel handlowy	4	3	0	0	3	3
55.	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	4	0	0	0	2	0
56.	"741212"	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	3	0	0	0	1	0
57.	"962106"	Kolporter	3	2	0	0	0	0
58.	"821202"	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	2	2	0	0	2	2
59.	"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	1	0	0	0	0	0
60.	"834311"	Operator suwnic (suwnicowy)	1	1	0	0	0	0
61.	"931207"	Robotnik torowy	1	0	0	0	0	0
62.	"422102"	Rezydent biura turystycznego	0	0	0	0	0	0
63.	"524404"	Telemarketer	0	0	0	0	0	0
64.	"712990"	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0	0	0
65.	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0	0	0

2.1. Napływ bezrobotnych

Napływ bezrobotnych w ewidencji urzędu pracy wyniósł w I półroczu 2012r. 2672 os. (w tym 55,7% kobiet, czyli 1487 os.).

Najwięcej bezrobotnych zarejestrowało się jako osoby bez zawodu 1007 os. (37,7%) oraz sprzedawcy 234 os. (8,8%)

Napływ bezrobotnych według zawodów przedstawia poniższa tabela, w której zestawiono zawody, w których zarejestrowanych jest co najmniej 10 osób oraz zawody, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy.

Tabela 5 – Napływ bezrobotnych wg zawodów

LP.	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	BEZROBOTNI OGÓŁEM	BEZROBOTNE KOBIETY	BEZROBOTNI ABSOLWENCI -RAZEM	BEZROBOTNI ABSOLWENCI -KOBIETY
		Napływ ogółem	2672	1487	327	214
		Napływ w zawodach ujętych w opracowaniu	2022	1174	236	144
1.	"000000"	Bez zawodu	1007	527	161	95
2.	"522301"	Sprzedawca*	234	211	11	9
3.	"512001"	Kucharz*	48	39	1	0
4.	"331403"	Technik ekonomista*	45	41	5	5
5.	"931301"	Robotnik budowlany	43	0	2	0
6.	"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej*	41	0	4	0
7.	"753105"	Krawiec*	40	36	1	1
8.	"722204"	Ślusarz*	39	0	3	0
9.	"514101"	Fryzjer*	35	33	7	7
10.	"235107"	Pedagog	32	29	3	3
11.	"931101"	Robotnik górniczy dołowy	31	0	0	0
12.	"411004"	Technik prac biurowych*	29	25	1	1
13.	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	29	0	1	0
14.	"711202"	Murarz*	27	0	1	0
15.	"513202"	Barman	25	21	0	0
16.	"334306"	Technik administracji*	24	21	3	3
17.	"513101"	Kelner*	22	19	1	1
18.	"751204"	Piekarz*	20	4	1	0
19.	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	19	0	4	0
20.	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	16	9	4	3
21.	"751201"	Cukiernik*	16	13	1	1
22.	"522305"	Technik handlowiec*	15	11	1	0
23.	"311204"	Technik budownictwa*	14	3	4	1
24.	"432103"	Magazynier	14	4	0	0
25.	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	14	7	3	3
26.	"911207"	Sprzątaczkę biurową	13	13	0	0
27.	"222101"	Pielęgniarka	12	12	1	1
28.	"311504"	Technik mechanik*	12	2	1	0
29.	"351203"	Technik informatyk*	12	3	3	1
30.	"711502"	Cieśla szalunkowy	12	0	0	0
31.	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	11	9	1	1
32.	"515303"	Robotnik gospodarczy	11	4	0	0
33.	"752205"	Stolarz*	11	0	0	0

LP.	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	BEZROBOTNI OGÓŁEM	BEZROBOTNE KOBIECY	BEZROBOTNI ABSOLWENCI -RAZEM	BEZROBOTNI ABSOLWENCI -KOBIECY
34.	"753303"	Szwaczka	11	11	0	0
35.	"713101"	Malarz - tapeciarz*	10	1	0	0
36.	"713102"	Malarz budowlany	10	2	0	0
37.	"722314"	Tokarz w metalu	10	4	0	0
38.	"723306"	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	10	5	0	0
39.	"242217"	Specjalista administracji publicznej	9	8	4	4
40.	"242218"	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	9	6	0	0
41.	"264302"	Filolog - filologia obcojęzyczna	9	9	1	1
42.	"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	9	8	1	0
43.	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	9	8	0	0
44.	"941201"	Pomoc kuchenna	9	9	0	0
45.	"241306"	Specjalista do spraw finansów	8	6	0	0
46.	"523002"	Kasjer handlowy	8	8	2	2
47.	"931102"	Robotnik naziemny w górnictwie	8	6	0	0
48.	"311408"	Technik elektronik*	7	0	0	0
49.	"311924"	Technik technologii odzieży*	7	7	0	0
50.	"613003"	Rolnik*	6	6	0	0
51.	"311101"	Laborant chemiczny	5	5	0	0
52.	"911206"	Salowa	5	5	0	0
53.	"962106"	Kolporter	4	3	2	1
54.	"332203"	Przedstawiciel handlowy	3	1	0	0
55.	"524404"	Telemarketer	3	3	1	1
56.	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	3	0	0	0
57.	"311703"	Technik górnictwa podziemnego*	1	1	0	0
58.	"741212"	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	1	0	0	0
59.	"422102"	Rezydent biura turystycznego	0	0	0	0
60.	"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	0	0	0	0
61.	"712990"	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0
62.	"821202"	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0	0	0	0
63.	"834311"	Operator suwnic (suwnicowy)	0	0	0	0
64.	"931207"	Robotnik torowy	0	0	0	0
65.	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0

2.2. Wskaźnik długotrwałego bezrobocia

Długotrwałe bezrobocie jest zjawiskiem niezwykle negatywnym. Wyklucza ludzi z aktywności zawodowej oraz społecznej, powoduje utratę motywacji do działania a także powoduje, iż osoby pozostające przez długi czas bez możliwości pracy zarobkowej zaczyna cechować „wyuczona bezradność”. Jest to niezwykle niebezpieczne zjawisko, powodujące utratę zdolności prawidłowej oceny sytuacji i brak umiejętności podejmowania skutecznych działań na rzecz poprawy swojej sytuacji.

Zgodnie z „Zaleceniami metodycznymi do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych” obliczono wskaźnik długotrwałego bezrobocia w zawodzie, który jest mierzony jako

iloczyn liczby zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie, pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy i liczby zarejestrowanych w zawodzie.

W 2012 roku ranking zawodów generujących długotrwale bezrobocie przedstawiał się następująco (w poniższej tabeli uwzględniono zawody, które miały co najmniej 10 przedstawicieli oraz zawody, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy):

Tabela 6 – Ranking zawodów wg wskaźnika długotrwałego bezrobocia

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	BEZROBOTNI OGÓŁEM	BEZROBOTNI POWYŻEJ 12 M-CY- RAZEM	WSKAŹNIK DŁUGOTRWAŁEGO BEZROBOCIA
Ogółem w zawodach ujętych w opracowaniu			2731	614	22,48%
1.	"821202"	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	2	2	100,0%
2.	"332203"	Przedstawiciel handlowy	4	3	75,0%
3.	"311703"	Technik górnictwa podziemnego*	4	2	50,0%
4.	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	4	2	50,0%
5.	"723306"	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	17	8	47,1%
6.	"523002"	Kasjer handlowy	11	5	45,5%
7.	"941201"	Pomoc kuchenna	11	5	45,5%
8.	"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej*	54	24	44,4%
9.	"515303"	Robotnik gospodarczy	30	13	43,3%
10.	"711502"	Cieśla szalunkowy	14	6	42,9%
11.	"713101"	Malarz - tapeciarz*	14	6	42,9%
12.	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	13	5	38,5%
13.	"522301"	Sprzedawca*	362	137	37,8%
14.	"311204"	Technik budownictwa*	11	4	36,4%
15.	"911206"	Salowa	14	5	35,7%
16.	"411004"	Technik prac biurowych*	48	17	35,4%
17.	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	20	7	35,0%
18.	"331403"	Technik ekonomista*	83	29	34,9%
19.	"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	21	7	33,3%
20.	"242217"	Specjalista administracji publicznej	12	4	33,3%
21.	"722314"	Tokarz w metalu	12	4	33,3%
22.	"741212"	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	3	1	33,3%
23.	"513101"	Kelner*	34	11	32,4%
24.	"911207"	Sprzątaczką biurowa	25	8	32,0%
25.	"242218"	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	13	4	30,8%
26.	"751204"	Piekarz*	30	9	30,0%
27.	"752205"	Stolarz*	10	3	30,0%
28.	"351203"	Technik informatyk*	17	5	29,4%
29.	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	24	7	29,2%
30.	"512001"	Kucharz*	80	23	28,8%
31.	"753303"	Szwaczka	21	6	28,6%
32.	"753105"	Krawiec*	64	18	28,1%
33.	"334306"	Technik administracji*	51	14	27,5%
34.	"613003"	Rolnik*	11	3	27,3%

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	BEZROBOTNI OGÓŁEM	BEZROBOTNI POWYŻEJ 12 M-CY-RAZEM	WSKAŹNIK DŁUGOTRWALEGO BEZROBOCIA
35.	"931301"	Robotnik budowlany	48	12	25,0%
36.	"711202"	Murarz*	32	8	25,0%
37.	"751201"	Cukiernik*	24	6	25,0%
38.	"311504"	Technik mechanik*	12	3	25,0%
39.	"513202"	Barman	39	9	23,1%
40.	"931102"	Robotnik naziemny w górnictwie	18	4	22,2%
41.	"931101"	Robotnik górniczy dołowy	29	6	20,7%
42.	"522305"	Technik handlowiec*	35	7	20,0%
43.	"311101"	Laborant chemiczny	10	2	20,0%
44.	"311408"	Technik elektronik*	10	2	20,0%
45.	"311924"	Technik technologii odzieży*	10	2	20,0%
46.	"264302"	Filolog - filologia obcojęzyczna	11	2	18,2%
47.	"432103"	Magazynier	17	3	17,6%
48.	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	18	3	16,7%
49.	"235107"	Pedagog	33	5	15,2%
50.	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	20	3	15,0%
51.	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	30	4	13,3%
52.	"713102"	Malarz budowlany	16	2	12,5%
53.	"000000"	Bez zawodu	1064	115	10,8%
54.	"241306"	Specjalista do spraw finansów	10	1	10,0%
55.	"722204"	Ślusarz*	43	4	9,3%
56.	"222101"	Pielęgniarka	11	1	9,1%
57.	"514101"	Fryzjer*	41	3	7,3%
58.	"962106"	Kolporter	3	0	0,0%
59.	"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	1	0	0,0%
60.	"834311"	Operator suwnic (suwnicowy)	1	0	0,0%
61.	"931207"	Robotnik torowy	1	0	0,0%
62.	"422102"	Rezydent biura turystycznego	0	0	#DZIEL/0!
63.	"524404"	Telemarketer	0	0	#DZIEL/0!
64.	"712990"	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	#DZIEL/0!
65.	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	#DZIEL/0!

3. Ranking zawodów według liczby ofert pracy

Rozdział ten zawiera ranking zawodów według liczby ofert ewidencjonowanych przez Powiatowy Urząd Pracy w Jastrzębiu-Zdroju w I półroczu 2012r. Pozyskano 1298 ofert pracy (w rankingu uwzględniono tylko te zawody, które miały co najmniej 10 przedstawicieli oraz zawody, w których zgłoszono 10 i więcej ofert pracy).

Tabela 7 - Ranking zawodów wg liczby ofert pracy

L P	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	OFERTY PRACY
Ogółem			1298
Ogółem w zawodach ujętych w opracowaniu			905
1.	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	256
2.	"411004"	Technik prac biurowych*	107
3.	"522301"	Sprzedawca*	86
4.	"911207"	Sprzątaczką biurową	54
5.	"515303"	Robotnik gospodarczy	42
6.	"811101"	Górnika eksploatacji podziemnej*	40
7.	"931301"	Robotnik budowlany	36
8.	"332203"	Przedstawiciel handlowy	30
9.	"311703"	Technik górnictwa podziemnego*	26
10.	"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	24
11.	"432103"	Magazynier	22
12.	"722204"	Ślusarz*	16
13.	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	16
14.	"834311"	Operator suwnic (suwnicowy)	15
15.	"513202"	Barman	14
16.	"931101"	Robotnik górniczy dołowy	14
17.	"931207"	Robotnik torowy	13
18.	"422102"	Rezydent biura turystycznego	11
19.	"514101"	Fryzjer*	11
20.	"524404"	Telemarketer	11
21.	"741212"	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	11
22.	"513101"	Kelner*	10
23.	"711202"	Murarz*	10
24.	"712990"	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	10
25.	"821202"	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	10
26.	"962106"	Kolporter	10
27.	"512001"	Kucharz*	9
28.	"752205"	Stolarz*	8
29.	"941201"	Pomoc kuchenna	8
30.	"753105"	Krawiec*	7
31.	"351203"	Technik informatyk*	6
32.	"723306"	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	6
33.	"523002"	Kasjer handlowy	5
34.	"713101"	Malarz - tapetiarz*	5
35.	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	5
36.	"722314"	Tokarz w metalu	4

L P	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	OFERTY PRACY
37.	"311204"	Technik budownictwa*	3
38.	"713102"	Malarz budowlany	3
39.	"751201"	Cukiernik*	3
40.	"235107"	Pedagog	2
41.	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	2
42.	"222101"	Pielęgniarka	1
43.	"311408"	Technik elektronik*	1
44.	"311504"	Technik mechanik*	1
45.	"522305"	Technik handlowiec*	1
46.	"911206"	Salowa	1
47.	"000000"	Bez zawodu	0
48.	"241306"	Specjalista do spraw finansów	0
49.	"242217"	Specjalista administracji publicznej	0
50.	"242218"	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0
51.	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0
52.	"264302"	Filolog - filologia obcojęzyczna	0
53.	"311101"	Laborant chemiczny	0
54.	"311924"	Technik technologii odzieży*	0
55.	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0
56.	"331403"	Technik ekonomista*	0
57.	"334306"	Technik administracji*	0
58.	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	0
59.	"613003"	Rolnik*	0
60.	"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0
61.	"711502"	Cieśla szalunkowy	0
62.	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	0
63.	"751204"	Piekarz*	0
64.	"753303"	Szwaczka	0
65.	"931102"	Robotnik naziemny w górnictwie	0

3.1. Bezrobotni i oferty pracy wg PKD

Poniższa tabela zawiera zestawienie liczby bezrobotnych zarejestrowanych w I półroczu 2012r. (napływ) oraz liczby ofert pracy zgłoszonych w tym okresie według Polskiej Klasyfikacji Działalności.

Liczba bezrobotnych zarejestrowanych w 2012 roku oraz liczba bezrobotnych wg stanu na 31.06.2012r. jest większa niż liczby wykazane w wykazie wg PKD, ponieważ nie wszyscy bezrobotni mogą być przyporządkowani konkretnej sekcji PKD.

Tabela 8 – Bezrobotni i oferty wg PKD

SEKCJA PKD	BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI W I PÓŁROCZU 2012 ROKU	BEZROBOTNI STAN NA DZIEŃ 31.06.2012 ROKU	OFERTY PRACY ZGŁOSZONE W I PÓŁROCZU 2012 ROKU
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	11	14	0
Górnictwo i wydobywanie	85	95	9
Przetwórstwo przemysłowe	254	362	192
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	5	4	1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	41	57	10
Budownictwo	247	297	184
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	457	696	176
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	95	139	42
Transport i gospodarka magazynowa	54	60	23
Informacja i komunikacja	20	17	2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	43	63	37
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	29	55	11
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	37	54	45
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	111	126	176
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	51	68	45
Edukacja	33	64	21
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	49	85	282
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	37	37	14
Pozostała działalność usługowa	208	220	28
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	263	343	0
OGÓŁEM	2130	2856	1298

4. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Wszystkie wartości podawane w tym rozdziale odnoszą się do wskaźnika intensywności nadwyżki / deficytu zawodu. Przyjęto, że zawody o wskaźniku $x < 0,9$ to zawody nadwyżkowe; $x > 1,1$ to zawody deficytowe; pozostałe to zawody zrównoważone (wykazujące równowagę na rynku pracy).

Przez **zawód deficytowy** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie. Oznacza to, że w badanym okresie było więcej ofert pracy aniżeli zarejestrowanych bezrobotnych. Zawody deficytowe to takie, gdzie wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów jest większy od 1,1.

Tabela 9 – Zawody deficytowe

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA ZGŁOSZONYCH OFERT PRACY	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH	WSKAŹNIK INTENSYWNOSTI NADWYŻKI (DEFICYTU) ZAWODÓW
1.	"311703"	Technik górnictwa podziemnego*	4,3333	0,1667	26
2.	"741212"	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	1,8333	0,1667	11
3.	"332203"	Przedstawiciel handlowy	5	0,5	10
4.	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	2,6667	0,5	5,3333
5.	"911207"	Sprzątaczką biurową	9	2,1667	4,1538
6.	"515303"	Robotnik gospodarczy	7	1,8333	3,8182
7.	"411004"	Technik prac biurowych*	17,8333	4,8333	3,6897
8.	"524404"	Telemarketer	1,8333	0,5	3,6667
9.	"962106"	Kolporter	1,6667	0,6667	2,5
10.	"432103"	Magazynier	3,6667	2,3333	1,5714

W poniższej tabeli ujęto zawody skrajnie deficytowe, w których zgłoszono oferty pracy, natomiast nie rejestrowano w nim bezrobotnych.

Tabela 10 – Zawody skrajnie deficytowe

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA ZGŁOSZONYCH OFERT PRACY	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH	WSKAŹNIK INTENSYWNOSTI NADWYŻKI (DEFICYTU) ZAWODÓW
1.	"422102"	Rezydent biura turystycznego	1,8333	0	MAX
2.	"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	4	0	MAX
3.	"712990"	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,6667	0	MAX
4.	"821202"	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	1,6667	0	MAX
5.	"834311"	Operator suwnic (suwnicowy)	2,5	0	MAX
6.	"931207"	Robotnik torowy	2,1667	0	MAX
7.	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	42,6667	0	MAX
8.	"422102"	Rezydent biura turystycznego	1,8333	0	MAX

Przez **zawód nadwyżkowy** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie. Zawody nadwyżkowe to takie, gdzie wskaźnik deficytowości (nadwyżki) zawodów jest mniejszy od 0,9.

Tabela 11 – Zawody nadwyżkowe

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA ZGŁOSZONYCH OFERT PRACY	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH	WSKAŹNIK INTENSYWNOŚCI NADWYŻKI (DEFICYTU) ZAWODÓW
1.	"235107"	Pedagog	0,3333	5,3333	0,0625
2.	"522305"	Technik handlowiec*	0,1667	2,5	0,0667
3.	"311204"	Technik budownictwa*	0,1667	2,3333	0,0714
4.	"222101"	Pielęgniarka	0,1667	2	0,0833
5.	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	0,3333	3,1667	0,1053
6.	"311408"	Technik elektronik*	0,1667	1,1667	0,1429
7.	"753105"	Krawiec*	1,1667	6,6667	0,175
8.	"512001"	Kucharz*	1,5	8	0,1875
9.	"751201"	Cukiernik*	0,5	2,6667	0,1875
10.	"911206"	Salowa	0,1667	0,8333	0,2
11.	"713102"	Malarz budowlany	0,5	1,6667	0,3
12.	"514101"	Fryzjer*	1,8333	5,8333	0,3143
13.	"522301"	Sprzedawca*	14,3333	39	0,3675
14.	"711202"	Murarz*	1,6667	4,5	0,3704
15.	"722314"	Tokarz w metalu	0,6667	1,6667	0,4
16.	"722204"	Ślusarz*	2,6667	6,5	0,4103
17.	"931101"	Robotnik górniczy dołowy	2,3333	5,1667	0,4516
18.	"513101"	Kelner*	1,6667	3,6667	0,4545
19.	"351203"	Technik informatyk*	1	2	0,5
20.	"713101"	Malarz - tapeciarz*	0,8333	1,6667	0,5
21.	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0,8333	1,5	0,5556
22.	"513202"	Barman	2,3333	4,1667	0,56
23.	"311101"	Laborant chemiczny	0,5	0,8333	0,6
24.	"723306"	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	1	1,6667	0,6
25.	"523002"	Kasjer handlowy	0,8333	1,3333	0,625
26.	"752205"	Stolarz*	1,3333	1,8333	0,7273
27.	"931301"	Robotnik budowlany	6	7,1667	0,8372
28.	"941201"	Pomoc kuchenna	1,3333	1,5	0,8889

W ewidencji urzędu są także zarejestrowane osoby w zawodach, dla których nie było ofert pracy w zawodzie. Te skrajnie nadwyżkowe zawody są przedstawione w poniższej tabeli.

Tabela 12 – Zawody skrajnie nadwyżkowe

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA OFERT PRACY ZGŁOSZONYCH	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH	WSKAŹNIK INTENSYWNOŚCI NADWYŻKI (DEFICYTU) ZAWODÓW
1.	"000000"	Bez zawodu	0	167,8333	0
2.	"241306"	Specjalista do spraw finansów	0	1,3333	0
3.	"242217"	Specjalista administracji publicznej	0	1,5	0
4.	"242218"	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0	1,5	0
5.	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0	1,8333	0
6.	"264302"	Filolog - filologia obcojęzyczna	0	1,5	0
7.	"311504"	Technik mechanik*	0	2	0
8.	"311924"	Technik technologii odzieży*	0	1,1667	0
9.	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0	2,6667	0
10.	"331403"	Technik ekonomista*	0	7,5	0
11.	"334306"	Technik administracji*	0	4	0
12.	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	0	2,3333	0
13.	"613003"	Rolnik*	0	1	0
14.	"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0	1,5	0
15.	"711502"	Cieśla szalunkowy	0	2	0
16.	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	0	4,8333	0
17.	"751204"	Piekarz*	0	3,3333	0
18.	"753303"	Szwaczka	0	1,8333	0
19.	"931102"	Robotnik naziemny w górnictwie	0	1,3333	0

Stosunkowo wiele zawodów nadwyżkowych to zawody osób z wyższym i średnim wykształceniem, jest to związane z brakiem ofert pracy dla osób o takich kwalifikacjach.

Przedstawiciele zawodów nadwyżkowych oraz skrajnie nadwyżkowych powinni zwrócić szczególną uwagę na zawody pokrewne, których wykonywanie umożliwiają ich obecne kwalifikacje, lub do wykonywania których niezbędne jest jedynie niewielkie uzupełnienie kwalifikacji formalnych lub doświadczenia. Jest to szansa na wydobyć się z trudnej sytuacji osoby poszukującej pracy w zawodzie, w którym pojawia się mniej ofert pracy, niż jest chętnych do jej wykonywania.

Przez **zawód zrównoważony** należy rozumieć zawód, na który występuje na danym rynku pracy takie samo zapotrzebowanie jak liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie. Zawody zrównoważone to takie, gdzie wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów zawiera się w przedziale od 0,9 do 1,1.

Tabela 13 – Zawody zrównoważone

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA OFERT PRACY ZGŁOSZONYCH	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH	WSKAŹNIK INTENSYWNOŚCI NADWYŻKI (DEFICYTU) ZAWODÓW
1.	"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej*	6,6667	6,8333	0,9756

Równowaga jest stanem idealnym, w którym żadna ze stron uczestniczących w grze rynkowej nie jest dyskryminowana, ani uprzywilejowana.

5. PODSUMOWANIE

Niniejsze badanie objęło I półrocze 2012 roku na jastrzębskim rynku pracy.

Największą grupą wśród jastrzębskich bezrobotnych są osoby bez zawodu (1064 os., 30,7% bezrobotnych, w tym kobiety stanowią 63,4%). Najliczniej reprezentowany zawód to sprzedawca (362 os.), który posiada co dziesiąty bezrobotny w Jastrzębiu-Zdroju (10,4%). Jest to zawód silnie sfeminizowany (94,8% sprzedawców to kobiety).

Zawody, w których zarejestrowanych było najwięcej bezrobotnych (powyżej 50 osób) to – poza sprzedawcą – Technik ekonomista*, Kucharz*, Krawiec*, Górnik eksploatacji podziemnej*, Technik administracji*.

Wyodrębniono zawody reprezentowane przez co najmniej 10 osób bezrobotnych, których przedstawiciele najczęściej dotyka długotrwałe bezrobocie (powyżej roku) – należą do nich: Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego, Przedstawiciel handlowy, Technik górnictwa podziemnego*, Kierowca samochodu ciężarowego.

Najwięcej ofert pracy pojawiło się w zawodach: Technik prac biurowych*, Sprzedawca*, Sprzątaczką biurową, Robotnik gospodarczy, Górnik eksploatacji podziemnej*.

Ranking zawodów kształtuje się następująco:

zawody deficytowe:

- ☒ Technik górnictwa podziemnego*
- ☒ Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego
- ☒ Przedstawiciel handlowy
- ☒ Kierowca samochodu ciężarowego
- ☒ Sprzątaczką biurową
- ☒ Robotnik gospodarczy
- ☒ Technik prac biurowych*
- ☒ Telemarketer
- ☒ Kolporter
- ☒ Magazynier

zawody nadwyżkowe:

- ☒ Pedagog
- ☒ Technik handlowiec*
- ☒ Technik budownictwa*
- ☒ Pielęgniarka
- ☒ Mechanik pojazdów samochodowych*
- ☒ Technik elektronik*
- ☒ Krawiec*
- ☒ Kucharz*
- ☒ Cukiernik*
- ☒ Salowa
- ☒ Malarz budowlany
- ☒ Fryzjer*
- ☒ Sprzedawca*
- ☒ Murarz*
- ☒ Tokarz w metalu
- ☒ Ślusarz*
- ☒ Robotnik górniczy dołowy
- ☒ Kelner*
- ☒ Technik informatyk*
- ☒ Malarz - tapeciarski*
- ☒ Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym
- ☒ Barman
- ☒ Laborant chemiczny
- ☒ Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego
- ☒ Kasjer handlowy
- ☒ Stolarz*
- ☒ Robotnik budowlany
- ☒ Pomoc kuchenna

Warto podkreślić, że z analizy danych wynika potrzeba elastyczności i dostosowywania się do warunków panujących na rynku. Zarówno bezrobotni (zwłaszcza przedstawiciele zawodów nadwyżkowych), jak i pracodawcy (szczególnie ci, oferujący stanowiska pracy w zawodach deficytowych) powinni doceniać umiejętności przekwalifikowania się oraz wartość adaptacji, dzięki czemu łatwiejsze będzie osiągnięcie równowagi na lokalnym rynku pracy.

6. Aneks

6.1. Spis zawodów ujętych w raporcie

1. "000000" Bez zawodu
2. "222101" Pielęgniarka
3. "235107" Pedagog
4. "241306" Specjalista do spraw finansów
5. "242217" Specjalista administracji publicznej
6. "242218" Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych
7. "243106" Specjalista do spraw marketingu i handlu
8. "264302" Filolog - filologia obcojęzyczna
9. "311101" Laborant chemiczny
10. "311204" Technik budownictwa*
11. "311408" Technik elektronik*
12. "311504" Technik mechanik*
13. "311703" Technik górnictwa podziemnego*
14. "311924" Technik technologii odzieży*
15. "322002" Technik żywienia i gospodarstwa domowego*
16. "331403" Technik ekonomista*
17. "332203" Przedstawiciel handlowy
18. "334306" Technik administracji*
19. "351203" Technik informatyk*
20. "411004" Technik prac biurowych*
21. "422102" Rezydent biura turystycznego
22. "432103" Magazynier
23. "512001" Kucharz*
24. "512002" Kucharz małej gastronomii*
25. "513101" Kelner*
26. "513202" Barman
27. "514101" Fryzjer*
28. "515303" Robotnik gospodarczy
29. "522301" Sprzedawca*
30. "522305" Technik handlowiec*
31. "523002" Kasjer handlowy
32. "524404" Telemarketer
33. "541307" Pracownik ochrony fizycznej bez licencji
34. "613003" Rolnik*
35. "633001" Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby
36. "711202" Murarz*
37. "711502" Cieśla szalunkowy
38. "712990" Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
39. "713101" Malarz - tapeciarz*
40. "713102" Malarz budowlany
41. "722204" Ślusarz*
42. "722314" Tokarz w metalu
43. "723103" Mechanik pojazdów samochodowych*
44. "723105" Mechanik samochodów osobowych
45. "723306" Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego
46. "741212" Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego
47. "751201" Cukiernik*
48. "751204" Piekarz*
49. "752205" Stolarz*
50. "753105" Krawiec*
51. "753303" Szwaczka
52. "811101" Górnik eksploatacji podziemnej*
53. "821202" Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego
54. "833203" Kierowca samochodu ciężarowego
55. "834311" Operator suwnic (suwnicowy)
56. "911206" Salowa
57. "911207" Sprzątaczką biurowa
58. "931101" Robotnik górniczy dołowy
59. "931102" Robotnik naziemny w górnictwie
60. "931207" Robotnik torowy
61. "931301" Robotnik budowlany
62. "932911" Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym
63. "941201" Pomoc kuchenna
64. "962106" Kolporter
65. "962990" Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani

6.2. Spis tabel

TABELA 1 – DOBÓR PRÓBY WG STRUKTURY WYBRANYCH KATEGORII BEZROBOTNYCH	4
TABELA 2 – DOBÓR PRÓBY WG LICZBY OFERT PRACY	4
TABELA 3 – STRUKTURA PRÓBY BADAWCZEJ	4
TABELA 4 – STRUKTURA BEZROBOTNYCH WG ZAWODÓW	5
TABELA 5 – NAPŁYW BEZROBOTNYCH WG ZAWODÓW	7
TABELA 6 – RANKING ZAWODÓW WG WSKAŹNIKA DŁUGOTRWALEGO BEZROBOCIA	9
TABELA 7 – RANKING ZAWODÓW WG LICZBY OFERT PRACY	11
TABELA 8 – BEZROBOTNI I OFERTY WG PKD	13
TABELA 9 – ZAWODY DEFICYTOWE	14
TABELA 10 – ZAWODY SKRAJNIE DEFICYTOWE	14
TABELA 11 – ZAWODY NADWYŻKOWE	15
TABELA 12 – ZAWODY SKRAJNIE NADWYŻKOWE	16
TABELA 13 – ZAWODY ZRÓWNOWAŻONE	17