



POWIATOWY URZĄD PRACY W JASTRZĘBIU-ZDROJU

MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

**W JASTRZĘBIU-ZDROJU
w I półroczu 2011 ROKU**

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

opracowanie: Agnieszka Kłuszo

Powiatowy Urząd Pracy w Jastrzębiu-Zdroju

SPIS TREŚCI

WSTĘP.....	4
UWAGI METODOLOGICZNE.....	5
DOBÓR PRÓBY	5
MIERNIKI STOSOWANE DO MONITORINGU	6
BEZROBOTNI WEDŁUG ZAWODÓW.....	8
NAPŁYW BEZROBOTNYCH.....	9
WSKAŹNIK DŁUGOTRWĄŁEGO BEZROBOCIA	11
RANKING ZAWODÓW WEDŁUG LICZBY OFERT PRACY	14
BEZROBOTNI I OFERTY PRACY WG PKD	16
RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH.....	17
PODSUMOWANIE.....	20
ANEKS.....	21
SPIS ZAWODÓW UJĘTYCH W RAPORCIE	21
SPIS TABEL	22

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 stanowić sygnał dla osób stojących przed wyborem przyszłego zawodu, jak również pozwoli na zaplanowanie odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych pozostających w ewidencji tutejszego urzędu. Wdrożenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych posłuży w szczególności do:

- określenia kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo – kwalifikacyjnej na lokalnych, regionalnych i krajowym rynku pracy,
- stworzenia bazy informacyjnej dla opracowania przyszłych struktur zawodowo – kwalifikacyjnych w układzie lokalnym, regionalnym i krajowym,
- określenia odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych,
- bieżącej korekty poziomu, struktury, treści kształcenia zawodowego i ustawicznego,
- usprawnienia poradnictwa zawodowego i pośrednictwa pracy,
- ułatwienia realizacji programów specjalnych dla aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych w celu promowania ich zatrudnienia.

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”,

Celem niniejszej analizy jest ukazanie sytuacji na lokalnym rynku pracy w I półroczu 2011 roku, a w szczególności: jak kształtowało się bezrobocie oraz w jakich zawodach pracodawcy najczęściej składali zapotrzebowanie na pracowników.

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

Prezentowany materiał zawiera:

- analizę bezrobocia według zawodów oraz według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy tych bezrobotnych, którzy przed zarejestrowaniem poprzednio pracowali; analiza obejmuje osoby bezrobotne zarejestrowane w Powiatowym Urzędzie Pracy w Jastrzębiu-Zdroju w okresie I-VI 2011r.;
- analizę ofert pracy według zawodów oraz według rodzaju działalności prowadzonej przez pracodawcę zgłaszającego ofertę pracy; analiza dotyczy ofert pracy ewidencjonowanych przez Powiatowy Urząd Pracy w Jastrzębiu-Zdroju w okresie I-VI 2011 r.;
- analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych w oparciu o interpretację wskaźników intensywności nadwyżki (defycytu);
- wnioski.

Uwagi metodologiczne

W dobie gospodarki rynkowej szczególną uwagę należy poświęcić na dostosowanie systemu kształcenia do zmieniającego się zapotrzebowania pracodawców na kwalifikacje pracowników. Realizowanie tego zamierzenia wymaga zastosowania sprawnego systemu informacyjnego opartego na weryfikacji i analizie bieżących danych dotyczących poziomu i struktury bezrobocia oraz ofert pracy.

W tym celu opracowano metodologię wyodrębniania zawodów deficytowych i nadwyżkowych. MZDiN jest procesem systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy dotyczących kształtowania się popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno - zawodowym oraz formułowanie na tej podstawie ocen, wniosków i krótkotrwałych prognoz. Dane te stanowią niezbędne informacje dla prawidłowego funkcjonowania systemu szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego.

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.

Dobór próby

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 – okazało się, że zmniejszenie wartości minimalnej liczebności reprezentantów danego zawodu poniżej 10 nie powoduje znaczących zmian w strukturze próby (taki zabieg skutkowałby natomiast z pewnością 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 (3550 os.) 413 zawodów	64,93%	5,27%	17,46%
Próba – pow. 5 (3063 os. = 86,28%) 93 zawody	65,88%	5,19%	16,78%
Próba – pow. 10 (2773 os. = 78,11%) 48 zawodów	66,43%	5,37%	16,08%
Próba – pow. 15 (2610 os. = 73,52%) 34 zawodów	67,55%	5,63%	15,48%

Tabela 2 - Dobór próby wg liczby ofert pracy

	%
Całość (1201 ofert) 162 zawodów	100%
Próba – pow. 5 (977 oferty) 43 zawodów	81,34%
Próba – pow. 10 (870 oferty) 25 zawodów	72,44%
Próba – pow. 15 (784 ofert) 18 zawodów	65,28%

W monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych uwzględniono grupę 59 zawodów oraz bezrobotnych bez zawodu, które są najbardziej istotne na lokalnym rynku pracy. Analizą w zakresie struktury bezrobotnych objęto 78,25% zarejestrowanych bezrobotnych (2778 os.), analizą w zakresie struktury ofert pracy objęto 77,94% zaewidencjonowanych ofert pracy (936 ofert). Pominięto zawody, których przedstawiciele lub oferty pojawiły się mniej niż 10 razy w ciągu I półrocza 2011r.

Lista zawodów ujętych w niniejszym opracowaniu znajduje się w Aneksie.

Mierniki stosowane do monitoringu

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

Ponadto wykorzystano mierniki tj.:

- **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 szansy uzyskania oferty w danym zawodzie** – oznacza iloraz średniej miesięcznej liczby ofert pracy w danym zawodzie w danym roku, będącej w dyspozycji powiatowego urzędu pracy i średniego miesięcznego poziomu rejestrowanego bezrobocia 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.

Bezrobotni według zawodów

Liczba bezrobotnych w dniu 30.06.2010. wyniosła 3550 os., w tym kobiety to 64,9% (2305 os.).

Największą kategorię stanowią bezrobotni bez zawodu (1188 os., 33,5% bezrobotnych, w tym kobiety stanowią 63,1%).

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.

Tabela 3 – Struktura bezrobotnych wg zawodów

Lp	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			3550	2305	187	132	620	437
Ogółem w zawodach ujętych w opracowaniu			2779	1846	150	100	447	330
1.	"000000"	Bez zawodu	1188	749	115	68	83	61
2.	"522301"	Sprzedawca*	364	345	6	6	93	92
3.	"331403"	Technik ekonomista*	98	91	5	5	24	24
4.	"512001"	Kucharz*	83	71	1	1	18	15
5.	"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej*	64	0	0	0	14	0
6.	"753105"	Krawiec*	57	56	0	0	10	10
7.	"411004"	Technik prac biurowych*	54	49	3	3	12	11
8.	"722204"	Ślusarz*	42	2	0	0	4	0
9.	"931301"	Robotnik budowlany	42	0	0	0	7	0
10.	"235107"	Pedagog	40	39	7	7	3	3
11.	"334306"	Technik administracji*	40	38	3	3	6	6
12.	"513101"	Kelner*	36	35	0	0	9	8
13.	"711202"	Murarz*	34	0	0	0	13	0
14.	"513202"	Barman	32	30	1	1	13	13
15.	"514101"	Fryzjer*	32	31	0	0	5	5
16.	"751201"	Cukiernik*	31	25	1	1	8	5
17.	"931101"	Robotnik górniczy dołowy	31	0	1	0	6	0
18.	"751204"	Piekarz*	30	12	0	0	7	6
19.	"522305"	Technik handlowiec*	29	23	0	0	5	5
20.	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	26	18	0	0	3	3
21.	"515303"	Robotnik gospodarczy	25	10	0	0	8	3
22.	"351203"	Technik informatyk*	24	11	0	0	2	2
23.	"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	24	23	0	0	1	1
24.	"911207"	Sprzątaczką biurową	24	24	0	0	11	11
25.	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	21	19	1	1	3	3
26.	"711502"	Cieśla szalunkowy	16	0	0	0	4	0
27.	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	16	0	2	0	3	0
28.	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	16	0	0	0	4	0
29.	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	16	12	0	0	2	2
30.	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	15	8	0	0	1	1
31.	"722314"	Tokarz w metalu	15	6	0	0	4	1

Lp	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
32.	"723306"	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	15	6	0	0	5	1
33.	"753303"	Szwaczka	15	15	1	1	8	8
34.	"911206"	Salowa	15	15	0	0	5	5
35.	"242217"	Specjalista administracji publicznej	14	12	1	1	5	4
36.	"523002"	Kasjer handlowy	14	13	0	0	6	5
37.	"931102"	Robotnik naziemny w górnictwie	14	7	0	0	6	3
38.	"832203"	Kierowca samochodu osobowego	13	2	0	0	1	0
39.	"432103"	Magazynier	12	6	0	0	2	2
40.	"941201"	Pomoc kuchenna	12	12	0	0	4	4
41.	"311204"	Technik budownictwa*	11	6	0	0	1	1
42.	"311504"	Technik mechanik*	11	1	0	0	5	1
43.	"713101"	Malarz - tapetciarz*	11	6	0	0	1	1
44.	"931202"	Kopacz	11	0	0	0	4	0
45.	"233008"	Nauczyciel języka angielskiego	10	9	1	1	2	2
46.	"541390"	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	10	3	0	0	3	1
47.	"713102"	Malarz budowlany	10	2	0	0	1	0
48.	"752205"	Stolarz*	10	0	0	0	1	0
49.	"332101"	Agent ubezpieczeniowy	1	1	0	0	0	0
50.	"524904"	Hostessa	1	1	0	0	1	1
51.	"711601"	Brukarz	1	0	0	0	0	0
52.	"741103"	Elektryk*	1	0	0	0	0	0
53.	"933304"	Robotnik magazynowy	1	1	0	0	0	0
54.	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	1	1	0	0
55.	"522302"	Sprzedawca w branży mięsnej	0	0	0	0	0	0
56.	"541308"	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	0	0	0	0	0	0
57.	"831201"	Dróżnik przejazdowy	0	0	0	0	0	0
58.	"831204"	Dyżurny ruchu kolejowego	0	0	0	0	0	0
59.	"831207"	Nastawniczy	0	0	0	0	0	0
60.	"831211"	Zwrotniczy	0	0	0	0	0	0

Najliczniej reprezentowany zawód to sprzedawca (364 os.), który posiada co dziesiąty bezrobotny w Jastrzębiu-Zdroju (10,25%). Jest to zawód silnie sfeminizowany (94,78% sprzedawców to kobiety).

Napływ bezrobotnych

Napływ bezrobotnych w ewidencji urzędu pracy wyniósł w I półroczu 2011r. 2987 os. (w tym 58,18% kobiet, czyli 1738 os.).

Najwięcej bezrobotnych zarejestrowało się jako osoby bez zawodu 1126 os. (37,7%) oraz sprzedawcy 291 os. (9,74%)

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 4 – Napływ bezrobotnych wg zawodów

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci -razem	Bezrobotni absolwenci -kobiety
Napływ ogółem			2987	1738	432	285
Napływ w zawodach ujętych w opracowaniu			2332	1388	330	209
1.	"000000"	Bez zawodu	1126	643	236	142
2.	"522301"	Sprzedawca*	291	268	22	22
3.	"331403"	Technik ekonomista*	68	60	8	8
4.	"512001"	Kucharz*	58	50	5	3
5.	"722204"	Ślusarz*	51	3	1	0
6.	"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej*	50	0	0	0
7.	"753105"	Krawiec*	41	40	1	1
8.	"514101"	Fryzjer*	37	36	6	5
9.	"411004"	Technik prac biurowych*	34	30	2	2
10.	"751204"	Piekarz*	32	4	1	0
11.	"931301"	Robotnik budowlany	28	0	0	0
12.	"522305"	Technik handlowiec*	27	20	2	2
13.	"931101"	Robotnik górniczy dołowy	27	0	1	0
14.	"235107"	Pedagog	26	24	11	10
15.	"334306"	Technik administracji*	24	22	2	1
16.	"515303"	Robotnik gospodarczy	23	7	0	0
17.	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	23	0	0	0
18.	"711202"	Murarz*	21	0	1	0
19.	"513101"	Kelner*	20	19	1	1
20.	"311204"	Technik budownictwa*	17	5	0	0
21.	"513202"	Barman	17	13	2	2
22.	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	17	0	6	0
23.	"751201"	Cukiernik*	16	13	3	2
24.	"931102"	Robotnik naziemny w górnictwie	16	9	0	0
25.	"351203"	Technik informatyk*	15	4	6	0
26.	"711502"	Cieśla szalunkowy	14	0	0	0
27.	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	13	11	1	1
28.	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	13	9	2	2
29.	"911207"	Sprzątaczką biurową	13	13	0	0
30.	"242217"	Specjalista administracji publicznej	12	10	3	3
31.	"311504"	Technik mechanik*	12	0	1	0
32.	"432103"	Magazynier	12	4	0	0
33.	"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	12	11	0	0
34.	"723306"	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	12	3	0	0
35.	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	11	5	1	1
36.	"713101"	Malarz - tapeciarski*	11	4	0	0
37.	"722314"	Tokarz w metalu	10	4	0	0
38.	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	10	5	0	0
39.	"911206"	Salowa	9	9	0	0

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci -razem	Bezrobotni absolwenci -kobiety
40.	"752205"	Stolarz*	8	0	1	0
41.	"941201"	Pomoc kuchenna	8	8	0	0
42.	"523002"	Kasjer handlowy	7	7	0	0
43.	"753303"	Szwaczka	7	7	0	0
44.	"713102"	Malarz budowlany	6	2	0	0
45.	"931202"	Kopacz	6	0	0	0
46.	"541390"	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	5	1	0	0
47.	"832203"	Kierowca samochodu osobowego	4	0	1	0
48.	"233008"	Nauczyciel języka angielskiego	3	2	0	0
49.	"711601"	Brukarz	2	0	0	0
50.	"741103"	Elektryk*	2	0	2	0
51.	"933304"	Robotnik magazynowy	2	0	0	0
52.	"332101"	Agent ubezpieczeniowy	1	1	0	0
53.	"524904"	Hostessa	1	1	0	0
54.	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	1	1
55.	"522302"	Sprzedawca w branży mięsnej	0	0	0	0
56.	"541308"	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	0	0	0	0
57.	"831201"	Dróżnik przejazdowy	0	0	0	0
58.	"831204"	Dyżurny ruchu kolejowego	0	0	0	0
59.	"831207"	Nastawniczy	0	0	0	0
60.	"831211"	Zwrotniczy	0	0	0	0

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 oceny sytuacji i brak umiejętności podejmowania jakichkolwiek 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 I półroczu 2011 roku ranking zawodów generujących długotrwałe 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 5 – 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			2543	380	14,94%
1.	"524904"	Hostessa	1	1	100,00%
2.	"753303"	Szwaczka	15	8	53,33%
3.	"911207"	Sprzątaczką biurową	24	11	45,83%
4.	"311504"	Technik mechanik*	11	1	45,45%
5.	"523002"	Kasjer handlowy	14	5	42,86%
6.	"931102"	Robotnik naziemny w górnictwie	14	3	42,86%
7.	"513202"	Barman	32	13	40,63%
8.	"711202"	Murarz*	34	0	38,24%
9.	"931202"	Kopacz	11	0	36,36%
10.	"242217"	Specjalista administracji publicznej	14	4	35,71%
11.	"723306"	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	15	1	33,33%
12.	"911206"	Salowa	15	5	33,33%
13.	"941201"	Pomoc kuchenna	12	4	33,33%
14.	"515303"	Robotnik gospodarczy	25	3	32,00%
15.	"541390"	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	10	1	30,00%
16.	"722314"	Tokarz w metalu	15	1	26,67%
17.	"751201"	Cukiernik*	31	5	25,81%
18.	"522301"	Sprzedawca*	364	92	25,55%
19.	"513101"	Kelner*	36	8	25,00%
20.	"711502"	Cieśla szalunkowy	16	0	25,00%
21.	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	16	0	25,00%
22.	"331403"	Technik ekonomista*	98	24	24,49%
23.	"751204"	Piekarz*	30	6	23,33%
24.	"411004"	Technik prac biurowych*	54	11	22,22%
25.	"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej*	64	0	21,88%
26.	"512001"	Kucharz*	83	15	21,69%
27.	"233008"	Nauczyciel języka angielskiego	10	2	20,00%
28.	"931101"	Robotnik górniczy dołowy	31	0	19,35%
29.	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	16	0	18,75%
30.	"753105"	Krawiec*	57	10	17,54%
31.	"522305"	Technik handlowiec*	29	5	17,24%
32.	"432103"	Magazynier	12	2	16,67%
33.	"931301"	Robotnik budowlany	42	0	16,67%
34.	"514101"	Fryzjer*	32	5	15,63%
35.	"334306"	Technik administracji*	40	6	15,00%
36.	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	21	3	14,29%
37.	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	16	2	12,50%
38.	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	26	3	11,54%
39.	"713102"	Malarz budowlany	10	0	10,00%

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	BEZROBOTNI OGÓŁEM	BEZROBOTNI POWYŻEJ 12 M-CY- RAZEM	WSKAŹNIK DŁUGOTRWALEGO BEZROBOCIA
40.	"752205"	Stolarz*	10	0	10,00%
41.	"722204"	Ślusarz*	42	0	9,52%
42.	"311204"	Technik budownictwa*	11	1	9,09%
43.	"713101"	Malarz - tapeciarz*	11	1	9,09%
44.	"351203"	Technik informatyk*	24	2	8,33%
45.	"832203"	Kierowca samochodu osobowego	13	0	7,69%
46.	"235107"	Pedagog	40	3	7,50%
47.	"000000"	Bez zawodu	1188	61	6,99%
48.	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	15	1	6,67%
49.	"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	24	1	4,17%
50.	"332101"	Agent ubezpieczeniowy	1	0	0,00%
51.	"711601"	Brukarz	1	0	0,00%
52.	"741103"	Elektryk*	1	0	0,00%
53.	"933304"	Robotnik magazynowy	1	0	0,00%
54.	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0,00%
55.	"522302"	Sprzedawca w branży mięsnej	0	0	#DZIEL/0!
56.	"541308"	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	0	0	#DZIEL/0!
57.	"831201"	Dróżnik przejazdowy	0	0	#DZIEL/0!
58.	"831204"	Dyżurny ruchu kolejowego	0	0	#DZIEL/0!
59.	"831207"	Nastawniczy	0	0	#DZIEL/0!
60.	"831211"	Zwrotniczy	0	0	#DZIEL/0!

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 2011r. Pozyskano 1201 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 6 - Ranking zawodów wg liczby ofert pracy

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	OFERTY PRACY
Ogółem			1201
Ogółem w zawodach ujętych w opracowaniu			936
1.	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	174
2.	"523002"	Kasjer handlowy	84
3.	"931301"	Robotnik budowlany	59
4.	"411004"	Technik prac biurowych*	58
5.	"931101"	Robotnik górniczy dołowy	51
6.	"831204"	Dyżurny ruchu kolejowego	50
7.	"522301"	Sprzedawca*	46
8.	"831211"	Zwrotniczy	42
9.	"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej*	34
10.	"522302"	Sprzedawca w branży mięsnej	26
11.	"524904"	Hostessa	25
12.	"911207"	Sprzątaczką biurową	25
13.	"741103"	Elektryk*	21
14.	"831207"	Nastawniczy	21
15.	"332101"	Agent ubezpieczeniowy	19
16.	"432103"	Magazynier	17
17.	"831201"	Dróżnik przejazdowy	17
18.	"541390"	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	15
19.	"515303"	Robotnik gospodarczy	14
20.	"541308"	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	14
21.	"711202"	Murarz*	12
22.	"711601"	Brukarz	12
23.	"933304"	Robotnik magazynowy	12
24.	"514101"	Fryzjer*	11
25.	"751201"	Cukiernik*	11
26.	"513101"	Kelner*	5
27.	"522305"	Technik handlowiec*	5
28.	"722314"	Tokarz w metalu	5
29.	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	5
30.	"723306"	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	5
31.	"751204"	Piekarz*	5
32.	"832203"	Kierowca samochodu osobowego	5
33.	"513202"	Barman	4

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	OFERTY PRACY
34.	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	4
35.	"311204"	Technik budownictwa*	3
36.	"713101"	Malarz - tapeciarnik*	3
37.	"713102"	Malarz budowlany	3
38.	"941201"	Pomoc kuchenna	3
39.	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	2
40.	"753303"	Szwaczka	2
41.	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	1
42.	"331403"	Technik ekonomista*	1
43.	"334306"	Technik administracji*	1
44.	"351203"	Technik informatyk*	1
45.	"722204"	Ślusarz*	1
46.	"753105"	Krawiec*	1
47.	"911206"	Salowa	1
48.	"000000"	Bez zawodu	0
49.	"233008"	Nauczyciel języka angielskiego	0
50.	"235107"	Pedagog	0
51.	"242217"	Specjalista administracji publicznej	0
52.	"311504"	Technik mechanik*	0
53.	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0
54.	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	0
55.	"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0
56.	"711502"	Cieśla szalunkowy	0
57.	"752205"	Stolarz*	0
58.	"931102"	Robotnik naziemny w górnictwie	0
59.	"931202"	Kopacz	0

Bezrobotni i oferty pracy wg PKD

Poniższa tabela zawiera zestawienie liczby bezrobotnych zarejestrowanych w I półroczu 2011r. (napływ) oraz liczby ofert pracy zgłoszonych w tym okresie według Polskiej Klasyfikacji Działalności.

Tabela 7 – Bezrobotni i oferty wg PKD

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I-półroczu	Bezrobotni stan w końcu I-półrocza	Oferty pracy zgłoszone w I-półroczu
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	6	9	2
Górnictwo i wydobywanie	85	118	1
Przetwórstwo przemysłowe	256	335	176
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	3	5	1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	80	68	6
Budownictwo	243	264	136
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	611	752	268
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	110	126	12
Transport i gospodarka magazynowa	48	60	152
Informacja i komunikacja	23	21	9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	45	63	30
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	62	53	15
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	70	84	40
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	121	123	63
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	69	75	43
Edukacja	57	82	16
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	55	63	196
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	19	26	15
Pozostała działalność usługowa	184	206	20
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	216	286	0
Ogółem	2363	2819	1201

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 8 – Zawody deficytowe

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA OFERT PRACY ZGŁOSZONYCH W I-PÓŁROCZU	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH W I-PÓŁROCZU	WSKAŹNIK INTENSYWNOŚCI NADWYŻKI (DEFICYTU) ZAWODÓW
1.	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	29	0,1667	174
2.	"524904"	Hostessa	4,1667	0,1667	25
3.	"332101"	Agent ubezpieczeniowy	3,1667	0,1667	19
4.	"523002"	Kasjer handlowy	14	1,1667	12
5.	"741103"	Elektryk*	3,5	0,3333	10,5
6.	"711601"	Brukarz	2	0,3333	6
7.	"933304"	Robotnik magazynowy	2	0,3333	6
8.	"541390"	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	2,5	0,8333	3
9.	"931301"	Robotnik budowlany	9,8333	4,6667	2,1071
10.	"911207"	Sprzątaczką biurową	4,1667	2,1667	1,9231
11.	"931101"	Robotnik górniczy dołowy	8,5	4,5	1,8889
12.	"411004"	Technik prac biurowych*	9,6667	5,6667	1,7059
13.	"432103"	Magazynier	2,8333	2	1,4167
14.	"832203"	Kierowca samochodu osobowego	0,8333	0,6667	1,25

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

Tabela 9 – Zawody skrajnie deficytowe

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA OFERT PRACY	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH W	WSKAŹNIK INTENSYWNOŚCI NADWYŻKI (DEFICYTU) ZAWODÓW
1.	"233011"	Nauczyciel języka niemieckiego	0,1667	0	MAX
2.	"522302"	Sprzedawca w branży mięsnej	4,3333	0	MAX
3.	"541308"	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	2,3333	0	MAX
4.	"831201"	Dróżnik przejazdowy	2,8333	0	MAX
5.	"831204"	Dyżurny ruchu kolejowego	8,3333	0	MAX
6.	"831207"	Nastawniczy	3,5	0	MAX
7.	"831211"	Zwrotniczy	7	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 10 – Zawody nadwyżkowe

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA OFERT PRACY	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH	WSKAŹNIK INTENSYWNOŚCI NADWYŻKI (DEFICYTU) ZAWODÓW
1.	"751201"	Cukiernik*	1,8333	2,6667	0,6875
2.	"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej*	5,6667	8,3333	0,68
3.	"515303"	Robotnik gospodarczy	2,3333	3,8333	0,6087
4.	"711202"	Murarz*	2	3,5	0,5714
5.	"713102"	Malarz budowlany	0,5	1	0,5
6.	"722314"	Tokarz w metalu	0,8333	1,6667	0,5
7.	"723306"	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,8333	2	0,4167
8.	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0,6667	1,6667	0,4
9.	"941201"	Pomoc kuchenna	0,5	1,3333	0,375
10.	"514101"	Fryzjer*	1,8333	6,1667	0,2973
11.	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	0,8333	2,8333	0,2941
12.	"753303"	Szwaczka	0,3333	1,1667	0,2857
13.	"713101"	Malarz - tapeciarz*	0,5	1,8333	0,2727
14.	"513101"	Kelner*	0,8333	3,3333	0,25
15.	"513202"	Barman	0,6667	2,8333	0,2353
16.	"522305"	Technik handlowiec*	0,8333	4,5	0,1852
17.	"311204"	Technik budownictwa*	0,5	2,8333	0,1765
18.	"522301"	Sprzedawca*	7,6667	48,5	0,1581
19.	"751204"	Piekarz*	0,8333	5,3333	0,1563
20.	"911206"	Salowa	0,1667	1,5	0,1111
21.	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	0,3333	3,8333	0,087
22.	"512001"	Kucharz*	0,8333	9,6667	0,0862
23.	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0,1667	2,1667	0,0769
24.	"351203"	Technik informatyk*	0,1667	2,5	0,0667
25.	"334306"	Technik administracji*	0,1667	4	0,0417
26.	"753105"	Krawiec*	0,1667	6,8333	0,0244
27.	"722204"	Ślusarz*	0,1667	8,5	0,0196
28.	"331403"	Technik ekonomista*	0,1667	11,3333	0,0147

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 11 – Zawody skrajnie nadwyżkowe

LP	KOD ZAWODU	NAZWA ZAWODU	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA OFERT PRACY	ŚREDNIA MIESIĘCZNA LICZBA ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH	WSKAŹNIK INTENSYWNOŚCI NADWYŻKI (DEFICYTU) ZAWODÓW
1.	"000000"	Bez zawodu	0	187,6667	0
2.	"235107"	Pedagog	0	4,3333	0
3.	"242217"	Specjalista administracji publicznej	0	2	0
4.	"311504"	Technik mechanik*	0	2	0
5.	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0	2,1667	0
6.	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	0	1,8333	0
7.	"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0	2	0
8.	"711502"	Cieśla szalunkowy	0	2,3333	0
9.	"752205"	Stolarz*	0	1,3333	0
10.	"931102"	Robotnik naziemny w górnictwie	0	2,6667	0
11.	"931202"	Kopacz	0	1	0

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. Najistotniejsza jest chęć do uzupełnienia swoich kwalifikacji oraz otwartość na oferty pracy niekoniecznie dokładnie odpowiadające posiadanemu zawodowi.

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.

Równowaga jest stanem idealnym, w którym żadna ze stron uczestniczących w grze rynkowej nie jest dyskryminowana, ani uprzywilejowana. W I półroczu 2011r. żaden z zawodów uwzględnionych w niniejszym opracowaniu nie spełnia wymagań, żeby nazwać go zawodem zrównoważonym.

PODSUMOWANIE

Niniejsze badanie objęło I półrocze 2011 roku na jastrzębskim rynku pracy.

Największą grupą wśród jastrzębskich bezrobotnych są osoby bez zawodu (1188 os. – 33,5%), najliczniej reprezentowanym zawodem jest sprzedawca (364 os. – 10,25% bezrobotnych). Sprzedawca jest zawodem mocno sfeminizowanym (94,78%). Zawody, w których zarejestrowanych było najwięcej bezrobotnych (powyżej 50 osób) to – poza sprzedawcą – Technik ekonomista*, Kucharz*, Górnik eksploatacji podziemnej*, Krawiec*, Technik prac biurowych*. Wyodrębniono zawody reprezentowane przez co najmniej 10 osób bezrobotnych, których przedstawicieli najczęściej dotyka długotrwałe bezrobocie (powyżej roku) – Hostessa, Szwaczka, Sprzątaczką biurowa, Technik mechanik*, Kasjer handlowy, Robotnik naziemny w górnictwie.

Najwięcej ofert pracy pojawiło się w zawodach: Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani, Kasjer handlowy, Robotnik budowlany, Technik prac biurowych*, Robotnik górniczy dołowy, Dyżurny ruchu kolejowego.

Zawody deficytowe i nadwyżkowe:

- **zawody deficytowe:** Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani, Hostessa, Agent ubezpieczeniowy, Kasjer handlowy, Elektryk*, Brukarz, Robotnik magazynowy, Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia, Robotnik budowlany, Sprzątaczką biurowa, Robotnik górniczy dołowy, Technik prac biurowych*, Magazynier, Kierowca samochodu osobowego
- **zawody skrajnie deficytowe:** Nauczyciel języka niemieckiego, Sprzedawca w branży mięsnej, Pracownik ochrony fizycznej I stopnia, Dróżnik przejazdowy, Dyżurny ruchu kolejowego, Nastawniczy, Zwrotniczy
- **zawody nadwyżkowe:** Cukiernik*, Górnik eksploatacji podziemnej*, Robotnik gospodarczy, Murarz*, Malarz budowlany, Tokarz w metalu, Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego, Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, Pomoc kuchenna, Fryzjer*, Mechanik pojazdów samochodowych*, Szwaczka, Malarz - tapeciarski*, Kelner*, Barman, Technik handlowiec*, Technik budownictwa*, Sprzedawca*, Piekarski*, Salowa, Mechanik samochodów osobowych, Kucharz*, Specjalista do spraw marketingu i handlu, Technik informatyk*, Technik administracji*, Krawiec*, Ślusarz*, Technik ekonomista*
- **zawody skrajnie nadwyżkowe:** Bez zawodu, Pedagog, Specjalista administracji publicznej, Technik mechanik*, Technik żywienia i gospodarstwa domowego*, Kucharz małej gastronomii*, Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby, Cieśla szalunkowy, Stolarz*, Robotnik naziemny w górnictwie, Kopacz

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.

Aneks

Spis zawodów ujętych w raporcie

1.	"233008"	Nauczyciel języka angielskiego
2.	"235107"	Pedagog
3.	"242217"	Specjalista administracji publicznej
4.	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu
5.	"311204"	Technik budownictwa*
6.	"311504"	Technik mechanik*
7.	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*
8.	"331403"	Technik ekonomista*
9.	"332101"	Agent ubezpieczeniowy
10.	"334306"	Technik administracji*
11.	"351203"	Technik informatyk*
12.	"411004"	Technik prac biurowych*
13.	"432103"	Magazynier
14.	"512001"	Kucharz*
15.	"512002"	Kucharz małej gastronomii*
16.	"513101"	Kelner*
17.	"513202"	Barman
18.	"514101"	Fryzjer*
19.	"515303"	Robotnik gospodarczy
20.	"522301"	Sprzedawca*
21.	"522302"	Sprzedawca w branży mięsnej
22.	"522305"	Technik handlowiec*
23.	"523002"	Kasjer handlowy
24.	"524904"	Hostessa
25.	"541308"	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia
26.	"541390"	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia
27.	"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby
28.	"711202"	Murarz*
29.	"711502"	Cieśla szalunkowy
30.	"711601"	Brukarz
31.	"713101"	Malarz - tapeciarz*
32.	"713102"	Malarz budowlany
33.	"722204"	Ślusarz*
34.	"722314"	Tokarz w metalu
35.	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*
36.	"723105"	Mechanik samochodów osobowych
37.	"723306"	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego
38.	"741103"	Elektryk*
39.	"751201"	Cukiernik*
40.	"751204"	Piekarz*
41.	"752205"	Stolarz*
42.	"753105"	Krawiec*
43.	"753303"	Szwaczka
44.	"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej*
45.	"831201"	Dróżnik przejazdowy
46.	"831204"	Dyżurny ruchu kolejowego
47.	"831207"	Nastawniczy
48.	"831211"	Zwrotniczy
49.	"832203"	Kierowca samochodu osobowego
50.	"911206"	Salowa
51.	"911207"	Sprzątaczką biurową
52.	"931101"	Robotnik górniczy dołowy
53.	"931102"	Robotnik naziemny w górnictwie
54.	"931202"	Kopacz
55.	"931301"	Robotnik budowlany
56.	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym
57.	"933304"	Robotnik magazynowy
58.	"941201"	Pomoc kuchenna
59.	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani

Spis tabel

TABELA 1 – DOBÓR PRÓBY WG STRUKTURY WYBRANYCH KATEGORII BEZROBOTNYCH	6
TABELA 2 – DOBÓR PRÓBY WG LICZBY OFERT PRACY	6
TABELA 3 – STRUKTURA BEZROBOTNYCH WG ZAWODÓW	8
TABELA 4 – NAPŁYW BEZROBOTNYCH WG ZAWODÓW	10
TABELA 5 – RANKING ZAWODÓW WG WSKAŹNIKA DŁUGOTRWALEGO BEZROBOCIA	12
TABELA 6 – RANKING ZAWODÓW WG LICZBY OFERT PRACY	14
TABELA 7 – BEZROBOTNI I OFERTY WG PKD	16
TABELA 8 – ZAWODY DEFICYTOWE	17
TABELA 9 – ZAWODY SKRAJNIE DEFICYTOWE	17
TABELA 10 – ZAWODY NADWYŻKOWE	18
TABELA 11 – ZAWODY SKRAJNIE NADWYŻKOWE	19