



POWIATOWY URZĄD PRACY W JAWORZE
Centrum Aktywizacji Zawodowej

ul. Strzegomska 7, 59 – 400 Jawor

tel. 76 729 11 00 fax 76 729 11 38 e-mail: wrja@praca.gov.pl www.pup-jawor.pl



**RANKING ZAWODÓW
DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH
W POWIECIE JAWORSKIM
W 2013 ROKU
(część diagnostyczna)**

Jawor, Marzec 2014 r.

SPIS TREŚCI:

Wstęp	3
1. Analiza bezrobocia w powiecie jaworskim według zawodów (grup zawodów)	5
2. Analiza ofert pracy pozyskanych w powiecie jaworskim według zawodów (grup zawodów)	7
3. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych	8
4. Podsumowanie	10
5. Aneks statystyczny	12

Wstęp

Opracowanie zawiera analizę skali i struktury bezrobocia w grupach i zawodach oraz popytu na pracę dla poszczególnych zawodów z punktu widzenia ofert zatrudnienia zgłaszanych do Powiatowego Urzędu Pracy w Jaworze. Poddano także analizie zawody wykazujące deficytowość lub nadwyżkę pracowników oraz określono kierunki zmian w odniesieniu do zawodów wywierających największy wpływ na rynek pracy.

Opracowanie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych posłuży w szczególności jako źródło informacji do:

- Określenia kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo-kwalifikacyjnej na lokalnym rynku pracy,
- Stworzenia bazy informacyjnej dla opracowania przyszłych struktur zawodowo-kwalifikacyjnych w układzie lokalnym,
- Określenia odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych, zapewniając większą efektywność organizowanych szkoleń,
- Bieżącej korekty poziomu, struktury treści kształcenia zawodowego i ustawicznego (dotyczy władz oświatowych oraz dyrekcji szkół),
- Usprawnienia poradnictwa zawodowego poprzez wskazanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych,
- Usprawnienia pośrednictwa pracy poprzez uzyskanie informacji o planowanych ofertach pracy na rok przyszły oraz przewidywanej liczbie absolwentów według zawodów,
- Ułatwienia realizacji programów specjalnych dla aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych w celu promowania ich ponownego zatrudnienia.

Zakłada się, że głównymi odbiorcami informacji zawartych w opracowaniu monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych będą:

- powiatowe i wojewódzkie urzędy pracy,
- Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej,
- Rządowe Centrum Studiów Strategicznych, w tym Międzyresortowy Zespół do Prognozowania Popytu na Pracę,
- władze oświatowe wszystkich szczebli (MENiS, kuratoria oświaty),

- dyrekcje szkół ponadgimnazjalnych oraz placówki naukowo-badawcze,
- instytucje szkoleniowe,
- inne zainteresowane organy rządowe, samorządowe oraz organizacje społeczno-polityczne.

Podstawowymi źródłami informacji do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych są:

- Dane zgromadzone w powiatowym urzędzie pracy, dotyczące osób bezrobotnych oraz zgłoszonych ofert pracy według zawodów i specjalności, a także zgłoszonych ofert pracy według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD).
- Sprawozdanie o rynku pracy MPiPS-01.
- Załącznik 2 do sprawozdania MPiPS -01 – Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz ofert pracy.
- Załącznik 3 do sprawozdania MPiPS – 01- Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności.

Raport przygotowano na podstawie wskazówek zawartych w opracowaniu Zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych Ministerstwa Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej, Departamentu Rynku Pracy – Warszawa 2003 oraz na podstawie analizy mierników zawartych w tabelach raportu.

1. Analiza bezrobocia w powiecie jaworskim według zawodów (grup zawodów).

Stopa bezrobocia w I kwartale 2013 roku w powiecie jaworskim utrzymywała się na poziomie 26-26,6%. Począwszy od lutego 2013 odnotowano spadek stopy bezrobocia aż do października włącznie. Porównując grudzień 2012 r. do grudnia 2013 r. poziom bezrobocia w powiecie jaworskim obniżył się o 1 %. Wartości porównać można na wykresie:



W roku 2013 pracodawcy powiatu jaworskiego utrzymywali na stałym poziomie liczbę stanowisk pracy – jest to pozytywne zjawisko w dobie nadal odczuwalnych skutków kryzysu ekonomicznego. W okresie 2013 roku liczba bezrobotnych w II i III kwartale na terenie powiatu jaworskiego sukcesywnie malała.

Osoby bezrobotne sklasyfikowane zostały w 27 grupach zawodowych, które wg systematyki Klasyfikacji zawodów i specjalności oznaczone są kodem dwucyfrowym. W grupach tych, rejestrujące się osoby przypisane zostały do 610 zawodów i specjalności.

Największa grupa bezrobotnych to osoby posiadające zawód sprzedawca – 465, w tym 423 kobiety, 14 absolwentów i 175 osób zarejestrowanych dłużej niż 12 miesięcy. Kolejne zawody to:

- robotnik budowlany – 147 osób bezrobotnych,
w tym 70 osób powyżej 12 miesięcy
- ślusarz – 94 osoby bezrobotne, w tym 26 osób powyżej 12 miesięcy
- murarz – 88 osób bezrobotnych, w tym 48 osób powyżej 12 miesięcy,
- sprzątaczką biurową – 78 osób, w tym 24 osoby powyżej 12 miesięcy,
- kucharz – 77 osób bezrobotnych, 38 osób powyżej 12 miesięcy,
- technik ekonomista – 70 osób bezrobotnych,
w tym 28 osób powyżej 12 miesięcy
- robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym
– 65 osób, w tym 33 osoby powyżej 12 miesięcy.

Zaznaczyć należy, iż w ewidencji osób bezrobotnych na koniec grudnia 2013 roku aż 496 osób bezrobotnych nie posiadało zawodu wyuczonego.

Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych (% w stosunku do ogółu zarejestrowanych) przedstawia się następująco (tabela 1 aneksu statystycznego):

- | | |
|--|--------|
| • Sprzedawcy i pokrewni | 14,61% |
| • Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni | 9,52% |
| • Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni | 8,94% |
| • Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie | 8,52% |
| • Robotnicy budowlani i pokrewni | |
| • (z wyłączeniem elektryków) | 7,16% |

Napływ bezrobotnych do ewidencji Powiatowego Urzędu Pracy w Jaworze w 2013 roku kształtował się na poziomie 5267 osób, w tym 2483 kobiety i 526 absolwentów szkół. Najliczniejszą grupą zawodową napływającą do ewidencji bezrobotnych była grupa sprzedawców – 531 osób, w tym 36 absolwentów. Jest to zawód najliczniej reprezentowany w każdej kategorii bezrobotnych. Należy także

zauważyć, iż znaczącą grupą pośród napływających do ewidencji bezrobotnych w roku 2013 była grupa bezrobotnych bez zawodu, która skupiła 694 osoby bezrobotne, w tym 468 kobiet oraz aż 192 absolwentów.

Kolejnymi grupami zawodowymi najliczniej napływającymi w minionym roku do ewidencji bezrobotnych były:

- robotnik budowlany – 160 osób,
- ślusarz – 116 osób,
- murarz – 106 osób,
- technik ekonomista – 88 osób,
- piekarz – 86 osób.

Struktura napływu bezrobotnych za rok 2013 wg wszystkich dużych grup zawodowych dostępna jest w tabeli nr 2 aneksu statystycznego.

2. Analiza ofert pracy według grup zawodów (zawodów).

W minionym 2013 r. Powiatowy Urząd Pracy w Jaworze dysponował 1523 ofertami pracy. W dniu 31 grudnia 2013 r. pozostawało w dyspozycji urzędu pracy tylko 37 ofert pracy, co stanowiło 3 % ogółu pozyskanych ofert w całym omawianym okresie. Świadczy to o bardzo dużym popycie na pracę, a w związku z tym o dużej sprawności obsługi rynku pracy przez Powiatowy Urząd Pracy.

Najwięcej pozyskanych ofert pracy dotyczyło następujących zawodów:

- | | |
|------------------------|--------------------|
| - robotnik gospodarczy | – 198 ofert pracy, |
| - pracownik biurowy | – 100 ofert pracy, |
| - sprzedawca | – 48 ofert pracy, |
| - cukiernik | – 25 ofert pracy, |
| - magazynier | – 24 oferty pracy, |
| - piekarz | – 21 ofert pracy. |

Pozostałe grupy zawodowe (w ujęciu procentowym do ogółu pozyskanych ofert w całym 2013 roku) zostały zamieszczone w tabeli nr 3 aneksu statystycznego.

3. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

Zawody deficytowe i nadwyżkowe określone zostały na podstawie analizy wartości wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) grup zawodowych (zawodów). Wskaźnik $[W_{n,II}^k]$ jest ilorazem średniomiesięcznej liczby ofert pracy oraz średniomiesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w danej grupie zawodowej (zawodzie). Wartość wskaźnika poniżej 0,9 interpretuje się jako nadwyżkę określonej grupy zawodowej (zawodu) na rynku pracy. Wartość wskaźnika w przedziale 0,9 – 1,1, pozwala określić dane grupy zawodowe (zawody) jako zrównoważone na rynku pracy. W przypadkach, gdy wskaźnik przekracza wartość 1,1 obserwujemy deficyt określonej grupy zawodowej (zawodu) bezrobotnych na rynku pracy.

Analiza wskaźnika $W_{n,II}^k$ dużych grup zawodowych pozwala podzielić je w zależności od jego wartości na trzy podgrupy, i tak:

1. Podgrupa, dla której wartość wskaźnika jest mniejsza od 0,9 (zawody nadwyżkowe) na koniec roku 2013 skupia 39 dużych grup zawodów i zdecydowanie dominuje na rynku pracy. Dla tych grup zawodowych występuje deficyt ofert pracy, a więc nadwyżka bezrobotnych.
2. Druga podgrupa zawiera jedną grupę zawodową, której liczebność generuje wskaźnik większy od 1,1 (zawody deficytowe). Objawia się to na rynku pracy przewagą liczby ofert pracy nad liczbą bezrobotnych spełniających ich warunki, a zatem deficytem zawodów na rynku pracy. Należy jednocześnie zauważyć, że wskaźnik $W_{n,II}^k$ obliczony dla grup zawodowych charakteryzuje sytuację na rynku pracy bardzo ogólnie i nie zawsze oddaje faktyczny obraz popytu, podaży na określony zawód, jest on, bowiem uśrednieniem wskaźników dla poszczególnych zawodów danej grupy.
3. Podgrupa o wskaźniku pomiędzy 0,9 a 1,1 skupiła 18 zawodów spełniającej warunek równowagi popytu i podaży na oferty pracy, byli to m.in. wychowawcy w placówkach oświatowych, konserwatorzy części, kierownik działu produkcji, florysta.

Analiza wskaźnika $W_{n,II}^k$ dla elementarnych grup zawodów (zawody oznaczone kodem 4 cyfrowym w Klasyfikacji Zawodów i Specjalności) składająca się z 300 elementarnych grup zawodowych, przedstawić można następująco:

W 263 przypadkach, wskaźnik deficytu (nadmiaru) zawodu był mniejszy od 0,9 lub równy 0. Wskazuje to niską podaż lub brak ofert pracy w tych grupach zawodowych, a więc nadmiar zawodów.

W przypadku 11 elementarnych grup zawodowych, wartość wskaźnika zawierała się w przedziale $0,9 \leq W_{n,II}^k \leq 1,1$, co wskazuje na równowagę popytu i podaży zawodów sklasyfikowanych w tych grupach na rynku pracy.

W pozostałych 26 elementarnych grupach zawodowych wartość wskaźnika określono w przedziale $1,1 \leq W_{n,II}^k \leq \max$, co wskazuje na deficyt zawodów sklasyfikowanych w ramach tych grup zawodowych. Wartość max pojawia się w przypadkach, gdy na zgłoszoną ofertę brak jest osoby bezrobotnej, która spełnia wymagania tej oferty w zakresie zawodu. Wartość max występuje przy 9 elementarnych grupach zawodowych i dotyczy w skali roku pojedynczych ofert pracy. Ponieważ elementarne grupy zawodowe mogą zawierać od kilku do kilkudziesięciu zawodów, uśredniona wartość wskaźnika $W_{n,II}^k$ dla danej elementarnej grupy zawodowej nie zawsze odzwierciedla obiektywnie, deficyt (nadwyżkę) konkretnego zawodu na rynku pracy.

Kolejna analiza wskaźnika $W_{n,II}^k$ dla podstawowych grup zawodów oznaczonych kodem 6 cyfrowym w Klasyfikacji Zawodów i Specjalności znajduje się w aneksie statystycznym jako tabele nr 5 i 5a (zawody deficytowe i zrównoważone) oraz tabela nr 6 (zawody nadwyżkowe).

Kolejny wskaźnik - $W_{d,II}^k$ - charakteryzuje grupy zawodowe generujące długotrwałe bezrobocie. Wskaźnik ten jest ilorazem liczby zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie, pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy, według stanu w końcu II-półrocza danego roku i liczby zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie według stanu w końcu II-półrocza danego roku.

Tabela nr 7 aneksu statystycznego szczegółowo przedstawia wartość wskaźnika $W_{d,II}^k$ dla wszystkich prezentowanych grup zawodowych (grupy zawodów wg kodu dwucyfrowego uszeregowane od najwyższego do najniższego wskaźnika). Spadek wartości wskaźnika w kolejnych grupach zawodowych należy interpretować jako zjawisko pozytywne. Niski wskaźnik wskazuje na równowagę liczby długotrwałe bezrobotnych i bezrobotnych ogółem. Jeśli wskaźnik $W_{d,II}^k = 0$, oznacza to, iż

podgrupa nie generuje długotrwałego bezrobocia, a skupia w sobie zawody, w których nie występują osoby długotrwanie bezrobotne.

Szansę uzyskania oferty pracy w zawodzie określa wskaźnik $W_{s,II}^k$, który jest stosunkiem średniej miesięcznej liczby ofert pracy w zawodzie w całym 2013 roku, będącej w dyspozycji powiatowego urzędu pracy do średniego miesięcznego poziomu rejestrowanego bezrobocia w zawodzie w 2013 roku. Wzrost wskaźnika wskazuje na wzrost liczby ofert pracy w zawodzie, a zatem na wzrost szansy uzyskania zatrudnienia w tym zawodzie.

Tabela nr 8 aneksu szczegółowo charakteryzuje grupy zawodowe pod względem szansy uzyskania ofert pracy.

W aneksie statystycznym zamieszczono także tabele 9 i 10, które charakteryzują odpowiednio, bezrobotnych wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy i ofert pracy oraz strukturę bezrobotnych i ofert pracy, w układzie klasyfikacji PKD w powiecie jaworskim w roku 2013.

4. Podsumowanie

Sprawozdanie w zakresie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest niezbędnym narzędziem w warunkach gospodarki rynkowej stanowiącym ważne źródło informacji i dającym ogólny obraz reakcji zachodzących w obrębie rynku pracy w danym rejonie. W rezultacie daje podstawę do przeciwdziałania bezrobociu. Należy jednak pamiętać, że nie powinno ono stanowić jedyne źródło informacji przy podejmowaniu decyzji w zakresie ustalania kierunków szkolenia osób bezrobotnych lub poszukujących pracy, czy też przy podejmowaniu przez absolwentów decyzji o wyborze kierunku ewentualnego, dalszego kształcenia.

Opracowany ranking nie daje pełnego obrazu, nie stanowi kompleksowej analizy rynku pracy. Opiera się on wyłącznie na danych pochodzących z bazy danych zgromadzonej w Powiatowym Urzędzie Pracy – bazy osób bezrobotnych oraz bazy ofert pracy. Do sporządzenia tabel dotyczących zawodów deficytowych i nadwyżkowych użyto tabel wynikowych przetworzonych przez system Syriusz dostępnych na stronie www.mz.praca.gov.pl.

Należy pamiętać, że powyższe bazy nie zawierają informacji o wszystkich osobach bezrobotnych bądź poszukujących pracy, brak w nich informacji o osobach niezarejestrowanych. Często osoby poszukujące pracy korzystają z szeregu równorzędnych możliwości znalezienia zatrudnienia, np.: Internet, prywatne agencje, polecenie, itd. Natomiast w przypadku ofert pracy dane dotyczą jedynie ofert zgłoszonych do Powiatowego Urzędu Pracy w Jaworze. Należy też zwrócić uwagę na fakt, że duży odsetek ofert zgłoszonych do tut. Urzędu należy do grupy tzw. ofert subsydiowanych (roboty publiczne, prace interwencyjne, staże), które dają jedynie gwarancję zatrudnienia na krótkie okresy i jednocześnie w jakimś stopniu zakłamują rzeczywisty obraz zachowań na rynku pracy.

Opracował:

Michał Wroński

- pośrednik pracy -

RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU

A N E K S S T A T Y S T Y C Z N Y

Tabela 1. Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie jaworskim. Stan w końcu 2013 roku

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci-razem	Bezrobotni absolwenci-kobiety	Bezrobotni powyżej 12 m-cy - razem	Bezrobotni powyżej 12 m-cy - kobiety
000000	Bez zawodu	558	315	64	44	64	31
522301	Sprzedawca	465	423	14	12	175	163
931301	Robotnik budowlany	147	12	1	0	70	6
722204	Ślusarz	94	1	1	0	26	0
711202	Murarz	88	0	1	0	48	0
512001	Kucharz	77	63	0	0	38	34
331403	Technik ekonomista	70	59	2	2	28	24
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	65	29	0	0	33	17
911207	Sprzątaczką biurową	61	59	0	0	25	24
751204	Piekarz	57	7	4	0	12	1
411004	Technik prac biurowych	56	53	0	0	24	23
753303	Szwaczka	54	54	0	0	26	26
753105	Krawiec	47	46	0	0	21	20
514101	Fryzjer	43	41	8	7	16	16
711301	Kamieniarz	42	1	0	0	14	0
722314	Tokarz w metalu	38	5	0	0	9	3
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	38	0	3	0	5	0
751201	Cukiernik	31	16	0	0	9	5
941201	Pomoc kuchenna	31	28	2	0	10	10
432103	Magazynier	30	9	0	0	11	7
515303	Robotnik gospodarczy	30	15	0	0	11	4
932101	Pakowacz	29	21	1	0	17	14
311504	Technik mechanik	28	1	3	0	11	1
512002	Kucharz małej	28	17	4	1	9	5

RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU

gastronomii							
611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	28	14	0	0	16	9
752205	Stolarz	28	5	1	0	10	3
731809	Tkacz	27	23	0	0	11	11

Tabela 1a. Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie jaworskim. Stan w końcu 2013 roku

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci -razem	Bezrobotni absolwenci -kobiety	Bezrobotni powyżej 12 m-cy -razem	Bezrobotni powyżej 12 m-cy -kobiety
52	Sprzedawcy i pokrewni	14,6115	26,4301	18,6908	28,3329	13,8151	23,614
72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	9,5212	1,0463	4,6729	0	7,5293	1,4845
75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	8,9401	10,0219	4,6729	0	9,3568	11,0661
93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	8,5248	3,7445	2,8038	0	10,3802	5,1282
71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	7,1687	0,4406	1,8692	0	7,7486	0,405
51	Pracownicy usług osobistych	6,0061	9,1962	14,0187	18,3333	6,579	9,7167
81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	4,7883	1,4868	0	0	4,1667	1,7546
33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	3,7089	5,6169	7,4767	13,3333	3,3626	4,8585
31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	3,4323	2,6985	5,6075	0	4,2398	3,9137
83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	3,349	0,1652	0	0	3,655	0,135
91	Pomoce domowe i sprzątaczk	2,6848	5,0661	0,9346	1,6667	2,7778	4,9933
74	Elektrycy i elektronicy	2,5187	0,8811	0,9346	0	2,6316	1,0797
73	Rzemieślnicy i robotnicy	2,408	4,075	0	0	2,9971	4,7235

RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU

	poligraficzni						
61	Rolnicy produkcji towarowej	2,3526	2,9186	0	0	2,924	3,6439
24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	2,076	2,8084	6,5421	6,6667	1,3158	1,7545
96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	1,8543	2,0925	1,8692	1,6667	2,193	2,4292
41	Sekretarki, operatorzy urzędzeń biurowych i pokrewni	1,8267	3,4691	0,9346	1,6667	1,9737	3,5088
43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,5224	1,5419	0,9346	1,6667	1,2427	1,7544
23	Specjaliści nauczania i wychowania	1,4946	2,478	5,6075	10	1,0234	1,7545
82	Monterzy	1,1348	1,2666	0,9346	1,6667	1,0965	1,0797
92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	1,0518	1,2115	0,9346	0	0,8041	0,9447
32	Średni personel do spraw zdrowia	0,9689	1,8173	2,8038	3,3334	0,9503	1,7546
26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,9413	1,4317	3,7384	5,0001	0,5848	0,9447
21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,8858	0,4958	5,6075	3,3334	0,731	0,5399
42	Pracownicy obsługi klienta	0,8858	1,5418	0,9346	0	0,8041	1,3497
94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,858	1,5419	1,8692	0	0,731	1,3495
34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,7198	1,1014	0	0	0,5848	0,8098

RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU

Tabela 2. Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie jaworskim w 2013 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci-razem	Bezrobotni absolwenci-kobiety
11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,1107	0	0	0
12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0831	0,0551	0	0
14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,1385	0,1653	0,9346	0
21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,8858	0,4958	5,6075	3,3334
22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,4707	0,8812	1,8692	3,3334
23	Specjaliści nauczania i wychowania	1,4946	2,478	5,6075	10
24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	2,076	2,8084	6,5421	6,6667
25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,0831	0,0551	0,9346	0
26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,9413	1,4317	3,7384	5,0001
31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	3,4323	2,6985	5,6075	0
32	Średni personel do spraw zdrowia	0,9689	1,8173	2,8038	3,3334
33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	3,7089	5,6169	7,4767	13,3333
34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,7198	1,1014	0	0
35	Technicy informatycy	0,4152	0,2202	1,8692	0
41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	1,8267	3,4691	0,9346	1,6667
42	Pracownicy obsługi klienta	0,8858	1,5418	0,9346	0
43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,5224	1,5419	0,9346	1,6667
44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2214	0,2753	0	0
51	Pracownicy usług osobistych	6,0061	9,1962	14,0187	18,3333
52	Sprzedawcy i pokrewni	14,6115	26,4301	18,6908	28,3329
53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,692	1,2665	0	0
54	Pracownicy usług ochrony	0,6089	0,1652	0	0
61	Rolnicy produkcji towarowej	2,3526	2,9186	0	0
62	Leśnicy i rybacy	0,5536	0,1101	0	0
63	Rolnicy i rybacy pracujący	0,0554	0,0551	0	0

RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU

na własne potrzeby					
71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	7,1687	0,4406	1,8692	0

Tabela 3. Oferty pracy wg zawodów w powiecie jaworskim w 2013 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w 2013 roku	Oferty pracy zgłoszone w końcu 2013 roku
51	Pracownicy usług osobistych	27,8795	0
41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	9,1819	0
31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	7,6796	59,5236
52	Sprzedawcy i pokrewni	7,429	2,381
75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	6,0101	21,4286
93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	5,4258	0
71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	4,2571	4,7619
81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	3,5894	2,381
72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	2,7546	0
43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	2,6712	0
33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	2,4207	0
91	Pomoce domowe i sprzątaczk	2,3373	0
83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	2,0034	4,762
23	Specjaliści nauczania i wychowania	1,9197	0
34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,586	0
53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	1,5859	0
32	Średni personel do spraw zdrowia	1,5026	0
24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	1,5025	0

**RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU**

94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	1,0851	0
42	Pracownicy obsługi klienta	1,0018	0
22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,9181	0
74	Elektrycy i elektronicy	0,8348	4,7619
21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,7513	0
26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,6678	0
35	Technicy informatycy	0,6677	0
96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,5842	0
13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,3339	0
62	Leśnicy i rybacy	0,3339	0
25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,2504	0
54	Pracownicy usług ochrony	0,2504	0
44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,1669	0
82	Monterzy	0,1669	0

Tabela nr 4. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie jaworskim w 2013 roku.

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0
92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0
95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0
11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0
73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0119
61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0127
82	Monterzy	0,0303
72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,0661
54	Pracownicy usług ochrony	0,0811
74	Elektrycy i elektronicy	0,0862

**RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU**

96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,1029
26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,1311
44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,1333
21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,1343
24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,1374
52	Sprzedawcy i pokrewni	0,1382
83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,16
12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,1667
71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,1706
33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,1883
93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,1912
75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,1941
81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,2108
42	Pracownicy obsługi klienta	0,2308
23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,2614
62	Leśnicy i rybacy	0,2667
91	Pomoce domowe i sprzętaczk	0,2692
22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,3143
43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,3441
25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,375
94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,3824
32	Średni personel do spraw zdrowia	0,3913

Tabela nr 5. Wybrane zawody deficytowe w powiecie jaworskim 2013 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 roku	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2013 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
332101	Agent ubezpieczeniowy	0,4167	0,0833	-0,3333	5
411003	Pracownik kancelaryjny	0,4167	0,0833	-0,3333	5

RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU

931203	Meliorant	1,4167	0,3333	-1,0833	4,25
333105	Spedytor	0,3333	0,0833	-0,25	4
531202	Asystent nauczyciela przedszkola	0,5833	0,1667	-0,4167	3,5
262101	Archiwista	0,25	0,0833	-0,1667	3
325402	Technik masażysta	0,25	0,0833	-0,1667	3
814104	Wulkanizator	0,25	0,0833	-0,1667	3
712401	Monter izolacji budowlanych	0,4167	0,1667	-0,25	2,5
811105	Operator koparko - ładowarki	0,4167	0,1667	-0,25	2,5
912202	Operator myjni	0,4167	0,1667	-0,25	2,5
723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,3333	0,1667	-0,1667	2
261901	Asystent prawny	0,1667	0,0833	-0,0833	2
531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	0,1667	0,0833	-0,0833	2
817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,1667	0,0833	-0,0833	2
932910	Pomocnik piekarza	0,4167	0,25	-0,1667	1,6667
422602	Recepcjonista	0,25	0,1667	-0,0833	1,5
422603	Rejestratorka medyczna	0,25	0,1667	-0,0833	1,5
524502	Sprzedawca w stacji paliw	0,25	0,1667	-0,0833	1,5
243305	Specjalista do spraw sprzedaży	0,4167	0,3333	-0,0833	1,25
911203	Pokojowa	0,4167	0,3333	-0,0833	1,25
515303	Robotnik gospodarczy	25,75	2,6667	-23,0833	9,6562

**RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU**

Tabel nr 5a – Wybrane zawody zrównoważone w powiecie jaworskim w 2013 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 roku	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2013 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,3333	0,3333	0	1
932901	Konserwator części	0,3333	0,3333	0	1
132103	Kierownik działu produkcji	0,25	0,25	0	1
234202	Wychowawca małego dziecka	0,1667	0,1667	0	1
712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,1667	0,1667	0	1
132101	Główny technolog	0,0833	0,0833	0	1
216601	Grafik komputerowy DTP	0,0833	0,0833	0	1
321301	Technik farmaceutyczny	0,0833	0,0833	0	1
325401	Technik fizjoterapii	0,0833	0,0833	0	1
325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0833	0,0833	0	1
331203	Referent (asystent) bankowości	0,0833	0,0833	0	1
343203	Florysta	0,0833	0,0833	0	1
343301	Bibliotekarz	0,0833	0,0833	0	1
421103	Kasjer bankowy	0,0833	0,0833	0	1
421401	Inkasent	0,0833	0,0833	0	1
431301	Pracownik obsługi placowej	0,0833	0,0833	0	1
514202	Kosmetyczka	0,0833	0,0833	0	1
754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,0833	0,0833	0	1

RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU

Tabela nr 6– Wybrane zawody nadwyżkowe w powiecie jaworskim w 2013 roku.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 roku	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2013 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
524902	Doradca klienta	0,5	0,5833	0,0833	0,8571
711101	Konserwator budynków	0,4167	0,5	0,0833	0,8333
712101	Dekarz	0,75	0,9167	0,1667	0,8182
931205	Robotnik drogowy	1,3333	1,6667	0,3333	0,8
234201	Nauczyciel przedszkola	0,5833	0,8333	0,25	0,7
325905	Opiekunka dziecięca	0,9167	1,3333	0,4167	0,6875
832202	Kierowca samochodu dostawczego	0,5	0,75	0,25	0,6667
814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0,1667	0,25	0,0833	0,6667
751201	Cukiernik	2,25	3,75	1,5	0,6
412001	Sekretarka	0,5	0,8333	0,3333	0,6
341205	Pracownik socjalny	0,25	0,4167	0,1667	0,6
432103	Magazynier	2,4167	4,25	1,8333	0,5686
834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	0,5	0,9167	0,4167	0,5455
522305	Technik handlowiec	0,5833	1,1667	0,5833	0,5
228301	Fizjoterapeuta	0,5	1	0,5	0,5
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,4167	0,8333	0,4167	0,5
332302	Zaopatrzeniowiec	0,3333	0,6667	0,3333	0,5
741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	0,25	0,5	0,25	0,5
213303	Specjalista ochrony środowiska	0,1667	0,3333	0,1667	0,5
234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0,1667	0,3333	0,1667	0,5
225101	Lekarz weterynarii	0,0833	0,1667	0,0833	0,5
233015	Nauczyciel matematyki	0,0833	0,1667	0,0833	0,5
235912	Pedagog szkolny	0,0833	0,1667	0,0833	0,5
242307	Specjalista do spraw kadr	0,0833	0,1667	0,0833	0,5
263401	Psycholog	0,0833	0,1667	0,0833	0,5
342304	Instruktor odnowy biologicznej	0,0833	0,1667	0,0833	0,5
422301	Operator centrali telefonicznej	0,0833	0,1667	0,0833	0,5
422401	Recepcjonista hotelowy	0,0833	0,1667	0,0833	0,5
432201	Planista produkcyjny	0,0833	0,1667	0,0833	0,5

**RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU**

531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0,0833	0,1667	0,0833	0,5
722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,0833	0,1667	0,0833	0,5
741103	Elektryk	0,0833	0,1667	0,0833	0,5
621002	Robotnik leśny	0,3333	0,75	0,4167	0,4444
932913	Sortowacz	0,1667	0,4167	0,25	0,4
961102	Ładowacz nieczystości stałych	0,1667	0,4167	0,25	0,4
941201	Pomoc kuchenna	1,0833	2,8333	1,75	0,3824
811106	Operator ładowarki	0,25	0,6667	0,4167	0,375
711601	Brukarz	0,25	0,75	0,5	0,3333
214106	Logistyk	0,1667	0,5	0,3333	0,3333

Tabel nr 7 – Ranking zawodów generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie jaworskim w 2013r.

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
1	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,6667
2	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,6
3	62	Leśnicy i rybacy	0,55
4	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,5
5	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,5
6	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,4713
7	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,4706
8	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,4677
9	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,461
10	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,4478
11	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,4444
12	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,44
13	51	Pracownicy usług osobistych	0,4147
14	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,4132
15	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,4093
16	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,4091

RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU

17	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,3963
18	74	Elektrycy i elektronicy	0,3956
19	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,3918
20	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,3714
21	82	Monterzy	0,3659
22	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,358
23	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,3529
24	42	Pracownicy obsługi klienta	0,3438
25	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,3433
26	35	Technicy informatycy	0,3333
27	95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,3333
28	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczyc i przetwórczych	0,3295
29	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,3226
30	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,3125

Tabela nr 8 – Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie jaworskim w 2013 roku

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w 2013 roku	Bezrobotni stan w końcu 2013 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2013 roku	Oferty pracy stan w końcu 2013 roku
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	246	205	10	0
Górnictwo i wydobywanie	48	35	2	0
Przetwórstwo przemysłowe	1109	886	298	35
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	3	1	0	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	53	32	27	0
Budownictwo	369	272	69	6
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	594	480	130	1
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami	88	65	43	0

RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU

gastronomicznymi				
Transport i gospodarka magazynowa	108	68	33	0
Informacja i komunikacja	15	11	2	0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	53	47	22	0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	38	42	44	0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	69	52	18	0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	284	154	9	0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	177	150	193	0
Edukacja	103	60	36	0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	99	83	238	0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	44	37	16	0
Pozostała działalność usługowa	65	61	8	0
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	1	2	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	1	1	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	998	942	0	0
Ogółem	4565	3686	1198	42

Tabela nr 9– Struktura bezrobotnych i ofert pracy według PKD w powiecie jaworskim w 2013 roku

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w 2013 roku	Bezrobotni stan w końcu 2013 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2013 roku	Oferty pracy stan w 2013 roku
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	5,3888	5,5616	0,8347	0
Górnictwo i wydobywanie	1,0515	0,9495	0,1669	0
Przetwórstwo przemysłowe	24,2937	24,0369	24,8748	83,3333
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	0,0657	0,0271	0	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	1,161	0,8681	2,2538	0
Budownictwo	8,0832	7,3793	5,7596	14,2857
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	13,012	13,0222	10,8514	2,381
Działalność związana z zakwaterowaniem i	1,9277	1,7634	3,5893	0

RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE JAWORSKIM W 2013 ROKU

usługami gastronomicznymi				
Transport i gospodarka magazynowa	2,3658	1,8448	2,7546	0
Informacja i komunikacja	0,3286	0,2984	0,1669	0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1,161	1,2751	1,8364	0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	0,8324	1,1394	3,6728	0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	1,5115	1,4107	1,5025	0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	6,2212	4,178	0,7513	0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	3,8773	4,0695	16,1102	0
Edukacja	2,2563	1,6278	3,005	0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2,1687	2,2518	19,8664	0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	0,9639	1,0038	1,3356	0
Pozostała działalność usługowa	1,4239	1,6549	0,6678	0
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0,0219	0,0543	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0,0219	0,0271	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	21,862	25,5563	0	0