



POWIATOWY URZĄD PRACY W KONINIE

**RANKING ZAWODÓW
DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH**

w 2013 roku

POWIAT KONIŃSKI

Konin, marzec 2014 r.

SPIS TREŚCI

| | |
|---|----|
| 1. WSTĘP | 3 |
| 1.1 Podstawowe definicje | 3 |
| 1.2 Zakres tematyczny rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych | 3 |
| 1.3 Główne mierniki stosowane do opracowania rankingu | 4 |
| 2. ANALIZA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW I GRUP ZAWODÓW | 6 |
| 2.1 Bezrobotni wg zawodów | 6 |
| 2.2 Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych | 7 |
| 2.3 Napływ bezrobotnych wg zawodów | 8 |
| 2.4 Struktura napływu bezrobotnych wg grup zawodowych | 9 |
| 3. ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW I GRUP ZAWODÓW | 10 |
| 3.1 Oferty pracy wg zawodów | 10 |
| 3.2 Struktura ofert pracy wg grup zawodowych | 10 |
| 4. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH | 11 |
| 4.1 Zawody deficytowe i nadwyżkowe | 11 |
| 4.2 Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych wg grup zawodowych | 13 |
| 5. BEZROBOTNI WG RODZAJU DZIAŁALNOŚCI OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY I OFERTY PRACY | 13 |
| 5.1 Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy | 13 |
| 5.2 Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty wg grup zawodowych | 14 |
| 6. PODSUMOWANIE | 15 |

1. WSTĘP

1.1. Podstawowe definicje

- 1) **Monitoring - ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych** - proces systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy dotyczących kształtowania popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno – zawodowym oraz formułowania na tej podstawie ocen, wniosków i krótkotrwałych prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów: szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego.
- 2) **Zawód deficytowy** - zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.
- 3) **Zawód nadwyżkowy** - zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

1.2 Zakres tematyczny rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych obejmuje zestawienie poszczególnych zawodów i grup zawodowych według wyrażonych liczbowo wielkości (wskaźników) dotyczących kształtowania podaży pracy i popytu na pracę. Dzięki temu rankingowi możliwe jest diagnozowanie i prognozowanie sytuacji na lokalnym rynku pracy, które następnie przyczyni się do właściwego opracowywania projektów aktywizacji osób bezrobotnych.

Ranking dotyczy 43 dużych grup zawodowych (kod 2 cyfrowy), 444 grup elementarnych (kod 4 cyfrowy) oraz 2360 zawodów i specjalności określonych w „Klasyfikacji zawodów i specjalności” wprowadzonej do stosowania Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. 2010 nr 82 poz. 537).

Ponadto ranking uwzględnia również poziom i strukturę bezrobotnych oraz zgłaszanych ofert pracy według Polskiej Klasyfikacji Działalności, która obowiązuje na mocy Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 20 stycznia 2004 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (Dz. U. Nr 33, poz. 289) z późniejszymi zmianami wprowadzonymi Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14 lipca 2004 r. (Dz. U. Nr 165, poz. 1727).

Zastąpiła ona klasyfikację wprowadzoną Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 7 października 1997 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD).

(tabele T-II/P-9 oraz T-II/P-9a)

1.3 Główne mierniki stosowane do opracowania rankingu

1) Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w zawodzie k

(\bar{N}_I^k)

$$\bar{N}_I^k = \bar{B}_I^k - \bar{O}_I^k$$

gdzie:

\bar{B}_I^k - średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w i-tym półroczu danego roku,

\bar{O}_I^k - średnia miesięczna liczba zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k w i-tym półroczu danego roku,

przy czym wielkości te są obliczane według wzorów:

$$\bar{B}_I^k = \frac{\sum_{i=1}^6 B_i^k}{6}$$

$$\bar{O}_I^k = \frac{\sum_{i=1}^6 O_i^k}{6}$$

gdzie:

B_i^k - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w i-tym miesiącu w zawodzie k

O_i^k - liczba zgłoszonych ofert pracy w i-tym miesiącu w zawodzie k

2) Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów k ($W_{n,l}^k$)

$$W_{n,l}^k = \frac{\bar{O}_I^k}{\bar{B}_I^k}$$

gdzie:

\bar{O}_I^k , \bar{B}_I^k są określone wzorami (2) i (3)

Przyjęto, że zawody o wskaźniku:

$W_{n,I}^k < 0,9$ to zawody nadwyżkowe,

$0,9 \leq W_{n,I}^k \leq 1,1$ to zawody zrównoważone (wykazujące równowagę na rynku pracy),

$W_{n,I}^k > 1,1$ to zawody deficytowe

3) **Wskaźnik szansy uzyskania oferty w zawodzie k ($W_{s,I}^k$)**

$$W_{s,I}^k = \frac{\overline{PO}_I^k}{\overline{PB}_I^k}$$

gdzie:

\overline{PO}_I^k - średnia miesięczna liczba ofert pracy w zawodzie k w i-tym półroczu, będąca w dyspozycji powiatowego urzędu pracy, obliczana według wzoru:

$$\overline{PO}_I^k = \frac{PO_{t-1}^k + O_I^k}{6}$$

przy czym:

PO_{t-1}^k - liczba ofert pracy w zawodzie k, będąca do dyspozycji powiatowego urzędu pracy w końcu poprzedniego roku (t-1)

O_I^k - liczba ofert pracy w zawodzie k, zgłoszona do powiatowego urzędu pracy w i - tym półroczu danego roku

oraz

\overline{PB}_I^k - średni miesięczny poziom rejestrowanego bezrobocia w zawodzie k w i-tym półroczu obliczany metodą uproszczoną według wzoru:

$$\overline{PB}_I^k = \frac{PB_{t-1}^k + PB_I^k}{2}$$

przy czym:

PB_{t-1}^k - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w końcu poprzedniego roku

PB_I^k - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w końcu i-tego półrocza danego roku.

4) **Wskaźnik długotrwałego bezrobocia w zawodzie k** ($W_{d,I}^k$)

$$W_{d,I}^k = \frac{B_{d,I}^k}{B_I^k} \cdot 100\%$$

gdzie:

$B_{d,I}^k$ - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k, pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy, według stanu w końcu i-tego półrocza danego roku,

B_I^k - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k według stanu w końcu i-tego półrocza danego roku.

2. ANALIZA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW I GRUP ZAWODÓW

2.1. Bezrobotni wg zawodów w powiecie ziemskim (powiat koniński) – stan w końcu 2013 r. (T-I/P-1)

Wśród wszystkich bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Koninie i zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego na koniec 2013 r. największą grupę stanowiły osoby w zawodzie sprzedawca (kod zawodu „522301”) – 978 osób. Osoby te stanowiły 11,3% wszystkich bezrobotnych zamieszkałych w powiecie konińskim. Dość liczną grupę stanowiły osoby bez zawodu – 923 osoby, co stanowi 10,6% wszystkich bezrobotnych zamieszkałych w powiecie konińskim. Kolejną dużą grupą bezrobotnych byli murarze – 229 osób, ślusarze – 216 osób, robotnicy budowlani – 189 osób, mechanicy pojazdów samochodowych – 189 osób.

Biorąc pod uwagę bezrobotne kobiety należy zauważyć, że w grupie bezrobotnych kobiet również dominują osoby w zawodzie sprzedawca. Wśród kobiet takich osób było 877, co stanowi 18,3% wszystkich bezrobotnych kobiet zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego. Bardzo dużą grupę stanowiły kobiety bez zawodu – 551 osób. Następnie fryzjerki – 148 osób, krawcowe – 141 osób, kucharze – 137 osób i technicy ekonomiści – 133 osoby.

Analizując bezrobotnych absolwentów, czyli osoby bezrobotne w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia szkoły, należy wskazać, że w tej grupie najwięcej jest osób bez zawodu – 195 osób, z tego 101 kobiet. W większości są to absolwenci liceów ogólnokształcących, którzy nie mają żadnego zawodu wyuczonego, ale także są to osoby o najniższych kwalifikacjach, z wykształceniem gimnazjalnym i niższym niż gimnazjalne.

Ponad trzykrotnie mniejszą grupę stanowią sprzedawcy – 55 osób (46 kobiet). W każdym z pozostałych zawodów liczba bezrobotnych absolwentów nie przekracza 28 osób.

W całej populacji bezrobotnych zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego i zarejestrowanych na koniec 2013 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Koninie dość znaczną grupę stanowiły osoby bezrobotne pozostające bez pracy dłużej niż 12 miesięcy. Wśród tych bezrobotnych najdłużej bez pracy pozostawali sprzedawcy – 392 osoby (w tym 369 kobiet), osoby w zawodzie murarz – 84 osoby oraz osoby z zawodem kucharz – 73 osoby (68 kobiet). W każdym z pozostałych zawodów liczba bezrobotnych powyżej 12 miesięcy nie przekraczała 68 osób.

2.2. Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie ziemskim (powiat koniński) – stan na koniec 2013 r. (T-I/P-1a)

Analizując strukturę bezrobotnych wg grup zawodowych należy zauważyć, że w całej zbiorowości bezrobotnych zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego większość stanowią bezrobotni skupieni w ramach grupy „52 – Sprzedawcy i pokrewni”. Jest to tzw. „duża” grupa zawodowa, na którą składają się mniejsze grupy tzw. „elementarne”, oznaczane czterocyfrowym symbolem. W ogólnej liczbie bezrobotnych z terenu powiatu konińskiego osoby zarejestrowane w grupie „52” stanowiły 15,05% ogółu bezrobotnych. Kolejną dużą grupę bezrobotnych stanowili bezrobotni skupieni w grupie „72 – Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni”. Ta grupa stanowiła 9,90% wszystkich bezrobotnych z powiatu konińskiego. Kolejna pod względem liczebności grupa „51 – Pracownicy usług osobistych” skupiała 9,75% bezrobotnych zamieszkałych w powiecie konińskim. Nieco mniejszymi wielkościami charakteryzowała się grupa „71 – Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)”. W tej grupie sklasyfikowano 8,08% wszystkich bezrobotnych. Kolejna pod względem liczebności, grupa „75 – Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych” skupiała 7,37% osób bezrobotnych, grupa „93 – Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie” obejmowała 5,68% osób bezrobotnych, grupa „31 – Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych” obejmowała 5,20% osób bezrobotnych. Żadna z pozostałych „dużych” grup zawodowych nie przekroczyła więcej niż 3,90% ogółu bezrobotnych.

Podobna struktura bezrobotnych wg grup zawodowych występuje wśród kobiet. Dominującą „dużą” grupą jest również grupa „52 – Sprzedawcy i pokrewni”. Grupa ta skupia

24,37% bezrobotnych kobiet zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego. Trzy kolejne „duże” grupy to: „51 – Pracownicy usług osobistych” – 13,79 % ogółu kobiet, „75 – Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni” – 8,74% bezrobotnych kobiet oraz „33 – Średni personel ds. biznesu i administracji” – 5,12%. Żadna z pozostałych „dużych” grup nie skupiała więcej niż 4,56% bezrobotnych kobiet, zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego.

Najwięcej bezrobotnych absolwentów było skupionych w grupie „52 – Sprzedawcy i pokrewni”. Razem w tej grupie skupionych było 12,81% ogółu bezrobotnych absolwentów zamieszkałych w powiecie konińskim. Podobna sytuacja jest zauważalna wśród bezrobotnych kobiet-absolwentek, gdzie do tej samej grupy należy 18,35% wszystkich kobiet-absolwentek z terenu powiatu konińskiego. Największe problemy ze znalezieniem zatrudnienia wśród bezrobotnych pozostających bez pracy powyżej 12 m-cy mają bezrobotni z grupy „52 – Sprzedawcy i pokrewni” - 16,99% bezrobotnych należy właśnie do tej grupy zawodowej.

Biorąc pod uwagę bezrobotne kobiety, pozostające bez pracy co najmniej 12 miesięcy, to należy wskazać, że 26,49% z nich zostało sklasyfikowanych także w grupie „52 – Sprzedawcy i pokrewni”. Tym samym grupa ta obejmowała najwięcej bezrobotnych kobiet z terenu powiatu konińskiego, które ponad 12 miesięcy były zarejestrowane w PUP jako osoby bezrobotne.

2.3. Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie ziemskim (powiat koniński) w 2013 r. (T-I/P-2)

Wśród wszystkich bezrobotnych zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego rejestrujących się w 2013 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Koninie dominują osoby w zawodzie sprzedawca. Do ewidencji PUP w Koninie włączono 915 takich osób. W 2013 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Koninie zarejestrowało się również 856 osób bez zawodu oraz 259 mechaników pojazdów samochodowych. Kolejnymi zawodami, które skupiały najwięcej rejestrujących się osób był murarz – 241 osób, robotnik budowlany – 240 osób oraz ślusarz – 234 osoby.

Bardzo podobnie przedstawia się napływ bezrobotnych kobiet. W 2013 r. najwięcej zarejestrowanych kobiet – 791 osób – posiadało zawód sprzedawcy. Bez zawodu zarejestrowało się 417 kobiet, a wśród zarejestrowanych fryzjerów aż 144 osoby to kobiety.

W całej grupie absolwentów zarejestrowanych w 2013 r. najwięcej, bo 357 osób to absolwenci bez zawodu, czyli osoby które w dotychczasowym procesie edukacyjnym

nie uzyskały żadnego zawodu wyuczonego jak np. absolwenci liceów ogólnokształcących. Wśród wszystkich absolwentów bez zawodu 170 osób to kobiety. W analizowanym okresie spośród absolwentów w PUP w Koninie zarejestrowało się także 105 sprzedawców (85 kobiet).

2.4. Struktura napływu bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie ziemskim w 2013 r. (T-I/P-2a)

Analizując strukturę napływu bezrobotnych wg grup zawodowych, zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego do rejestru PUP w Koninie, konieczne jest wskazanie tego, że najwięcej zarejestrowanych bezrobotnych jest skupionych w dużej grupie „52 – Sprzedawcy i pokrewni”. W tej grupie skupionych było 13,46% bezrobotnych zarejestrowanych w 2013 r. z terenu powiatu konińskiego. Kolejną pod względem wielkości grupą zawodową była grupa „72 – Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni”. Osoby ujęte w tej grupie zawodowej stanowiły 10,69% rejestrujących się bezrobotnych. Na niższym poziomie ukształtował się udział osób bezrobotnych sklasyfikowanych w grupie „51 – Pracownicy usług osobistych”, gdyż osoby te stanowiły 8,55% ogółu bezrobotnych, którzy w 2013 r. napłynęli do rejestru PUP w Koninie. Natomiast grupa „71 – Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)” stanowiła 7,66% bezrobotnych zarejestrowanych w 2013 r. z terenu powiatu konińskiego. Żadna z pozostałych „dużych” grup zawodowych nie przekroczyła granicy 6,77% osób bezrobotnych zarejestrowanych w 2013 r. z terenu powiatu konińskiego. Podobną strukturę napływu bezrobotnych wg grup zawodowych zaobserwować można przy rejestracji kobiet. Najwięcej rejestrujących się kobiet było również w grupie „52 – Sprzedawcy i pokrewni”. W 2013 r. 23,92% zarejestrowanych kobiet zostało włączonych do tej grupy zawodowej. Wśród rejestrujących się absolwentów również najwięcej z nich zostało sklasyfikowanych w grupie „52 – Sprzedawcy i pokrewni”. Grupa ta obejmowała 13,19% wszystkich zarejestrowanych absolwentów. Taką samą sytuację zaobserwować można wśród bezrobotnych absolwentów – kobiet, gdzie wśród dominujących grup jest również grupa „52 – Sprzedawcy i pokrewni”. 18,62% bezrobotnych absolwentek to osoby znajdujące się w tej grupie zawodowej.

3. ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW I GRUP ZAWODÓW

3.1. Oferty pracy wg zawodów w powiecie ziemskim (powiat koniński) w 2013r.

(T-I/P-3)

W ciągu całego 2013 r. pracodawcy z terenu powiatu konińskiego zgłosili do Powiatowego Urzędu Pracy w Koninie 1 318 ofert pracy. Najwięcej ofert, bo 279 zgłoszono w zawodzie „robotnik gospodarczy”, co stanowiło 21,2% wszystkich zgłoszonych wolnych miejsc pracy z terenu powiatu konińskiego. Kolejnym zawodem, na który wśród pracodawców występowało największe zapotrzebowanie jest pomocniczy robotnik polowy. W tym zawodzie zgłoszono 200 ofert. Mniej, bo 111 ofert uzyskano dla osób w zawodzie sprzedawca. W porównaniu do innych zawodów pracodawcy wykazywali także wysokie zainteresowanie zatrudnieniem nowych pracowników na stanowisko w zawodzie technik prac biurowych, a także w zawodzie robotnik budowlany. Ponadto w zawodach takich jak: doradca klienta, kierowca samochodu ciężarowego i fryzjer.

3.2. Struktura ofert pracy wg grup zawodowych w powiecie ziemskim (powiat koniński) w 2013 r. (T-I/P-3a)

Analizując strukturę zgłoszonych ofert pracy wg grup zawodowych należy zauważyć, że najwięcej ofert zgłoszono w zawodach wchodzących w skład „dużej” grupy „51 – Pracownicy usług osobistych”. Na tę grupę przypadało 25,34% wszystkich zgłoszonych wolnych miejsc pracy od pracodawców z terenu powiatu konińskiego. Następną „dużą” grupą zawodową, na którą przypadało najwięcej ofert pracy jest grupa „92 – Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie”. Ta grupa objęła 15,63% zgłoszonych ofert.

4. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

4.1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie ziemskim (powiat koniński) na koniec 2013 r. (T-I/P-4)

W celu wskazania zawodu deficytowego bądź nadwyżkowego konieczne jest zastosowanie wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów. Wskaźnik ten przyjmuje postać:

$$W_{n,l}^k = \frac{\overline{O}_l^k}{\overline{B}_l^k}$$

gdzie:

$W_{n,l}^k$ - wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów k

O_i^k - liczba zgłoszonych ofert pracy w i-tym miesiącu w zawodzie k

B_i^k - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w i-tym miesiącu w zawodzie k.

Przyjęto, że zawody o wskaźniku:

$W_{n,l}^k < 0,9$ to zawody nadwyżkowe,

$0,9 \leq W_{n,l}^k \leq 1,1$ to zawody zrównoważone (wykazujące równowagę na rynku pracy),

$W_{n,l}^k > 1,1$ to zawody deficytowe

Spośród wszystkich ofert pracy zgłoszonych do PUP w Koninie przez pracodawców mających swoje siedziby na terenie powiatu konińskiego wyodrębnić można 39 zawodów, które mają deficytowy charakter i w tabeli T-I/P-4 przyjęły wartość „MAX”. Oznacza to, że w rejestrze Powiatowego Urzędu Pracy w Koninie nie było ani jednej osoby bezrobotnej, która by taki zawód posiadała. Przykładem takich zawodów są: kierownik hurtowni, supermarketu, specjalista kontroli jakości, nauczyciel/instruktor praktycznej nauki zawodu, nauczyciel matematyki, asystentka stomatologiczna, inspektor bhp, monter instalacji gazowych inne.

Wśród zawodów, których wartość wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) $W_{n,I}^k$ wskazuje na ich wyraźnie deficytowy charakter (wartość wskaźnika $W_{n,I}^k$ jest większa od 1,1) przede wszystkim zaliczyć można:

- Kierowca ciągnika siodłowego (kod zawodu : 833202, $W_{n,I}^k = 13$),
- Konserwator części (kz: 932901, $W_{n,I}^k = 8$),
- Bibliotekarz (kod zawodu : 343301, $W_{n,I}^k = 6$),
- Specjalista ds sprzedaży (kod zawodu : 243305, $W_{n,I}^k = 3$),
- Pomocniczy robotnik polowy (kod zawodu : 921101, $W_{n,I}^k = 2,27$),
- Akwizytor (kod zawodu : 524301, $W_{n,I}^k = 2$),
- Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych (kod zawodu : 712616, $W_{n,I}^k = 2$),
- Robotnik gospodarczy (kz: 515303, $W_{n,I}^k = 1,89$),
- Doradca klienta (kod zawodu : 524902, $W_{n,I}^k = 1,69$),
- Sortowacz surowców wtórnych (kz: 961201, $W_{n,I}^k = 1,6$),
- Monter/składacz okien (kz: 712501, $W_{n,I}^k = 1,33$),

Wśród wszystkich zawodów wyodrębnić można także zawody wykazujące równowagę na rynku pracy, czyli zawody dla których liczba ofert pracy jest równa liczbie zarejestrowanych bezrobotnych. Dla tych zawodów wartość wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,I}^k$ zawiera się w przedziale 0,9 - 1,1. Do takich zawodów na terenie powiatu konińskiego zaliczyć można przede wszystkim takie zawody jak: nauczyciel chemii, języka niemieckiego, kosztorysant budowlany, szef kuchni, robotnik leśny, brukarz, wulkanizator, technik prac biurowych i inne.

Do zawodów nadwyżkowych, dla których wartość wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,I}^k$ jest niższa od 0,9 ($W_{n,I}^k < 0,9$) zaliczyć można głównie takie zawody jak: pozostali ogrodnicy, kucharz małej gastronomii, cukiernik, technik budownictwa, mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych, mechanik pojazdów samochodowych, fizjoterapeuta, technik elektryk, ślusarz, przedstawiciel handlowy i inne.

(Szczegółowy wykaz zawodów deficytowych i nadwyżkowych dla powiatu konińskiego zawarty jest w tabeli T-I/P-4).

4.2. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie ziemskim (powiat koniński) na koniec 2013 r. wg grup zawodowych (T-I/P6)

Dla ośmiu elementarnych grup zawodowych wartość wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) osiągnęła wartość „MAX”, z czego wynika to, że w PUP w Koninie wg wartości uśrednionej w 2013 r. nie było zarejestrowanej ani jednej osoby bezrobotnej, którą włączono by do jednej z tych grup zawodowych i tym samym grupy te miały charakter deficytowy. Do tych grup zaliczyć można np. takie grupy jak: „3152 – Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni”, „1420 – Kierownik w handlu detalicznym i hurtowym”, „3135 – Kontrolerzy procesów metalurgicznych”, „4411 - Pomocnicy biblioteczni”, „4225 – Pracownicy biur informacji” i inne. Natomiast do grup zawodów nadwyżkowych zaliczyć można np.: „5249 – Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani”, „7121 – Dekarze”, „8332 – Kierowcy samochodów ciężarowych”, „7116 – Robotnicy budowy dróg i pokrewni”, „5243 – Agenci sprzedaży bezpośredniej”.

Dodatkowe grupy zawodów deficytowych lub nadwyżkowych można odczytać z tabeli T-I/P-6.

5. BEZROBOTNI WG RODZAJU DZIAŁALNOŚCI OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY I OFERTY PRACY

5.1. Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie ziemskim (powiat koniński) w 2013 r. (T-I/P-9) (T-I/P-9a)

Biorąc pod uwagę ostatnie miejsce pracy zarejestrowanych bezrobotnych z terenu powiatu konińskiego zauważyć można, że najwięcej z nich, bo 1 376 osób wcześniej było zatrudnionych u pracodawców zajmujących się (wg sekcji PKD) handlem hurtowym i detalicznym, naprawami pojazdów samochodowych, włączając motocykle, co stanowiło 18% wszystkich zarejestrowanych bezrobotnych. Z tej gałęzi gospodarki pozyskano znaczną ilość ofert pracy – 274 (20,79% ogółu). Drugą dziedziną gospodarki, w której pracowało

najwięcej zarejestrowanych bezrobotnych jest rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo, w którym pracowało 1 286 osób (16,83% wszystkich bezrobotnych). Z tej gałęzi gospodarki pozyskano 229 ofert pracy (17,37% wszystkich ofert pracy).

5.2. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie ziemskim (powiat koniński) na koniec 2013 r. ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty wg grup zawodowych (T-I/P-11)

Największa szansa na uzyskanie oferty pracy możliwa była w zawodzie, który wchodzi w skład następującej grupy zawodowej:

- „3251 – Asystenci dentystyczni”.

Dla tej grupy zawodowej wielkość wskaźnika szansy uzyskania oferty pracy ukształtowana była na najwyższym poziomie co oznacza, że bezrobotni z tej grupy zawodowej mieli największą szansę na znalezienie zatrudnienia.

6. PODSUMOWANIE

- Wśród wszystkich bezrobotnych zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego najliczniejszą grupę stanowiły osoby w zawodzie sprzedawca (11,3%). W ewidencji osób bezrobotnych odnotowano także znaczną grupę osób bez zawodu, jak również w zawodzie ślusarz, murarz, robotnik budowlany oraz mechanik pojazdów samochodowych .
- W strukturze napływu bezrobotnych wg grup zawodowych dominują bezrobotni skupieni w grupie „52 – Sprzedawcy i pokrewni” oraz „72 – Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni”.
- W 2013 r. najwięcej ofert zgłoszono w zawodzie robotnik gospodarczy oraz sprzedawca.
- Wśród zawodów mających deficytowy charakter zaliczyć można: kierowcę ciągnika siodłowego, konserwatora części, bibliotekarza, specjalistę ds sprzedaży, pomocniczego robotnika polowego, akwizytora, monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, robotnika gospodarczego, doradce klienta, sortowacza surowców wtórnych oraz monter/składacza okien.
- Do zawodów nadwyżkowych zaliczyć można głównie takie zawody jak: pozostali ogrodnicy, kucharz małej gastronomii, cukiernik, technik budownictwa, mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych, mechanik pojazdów samochodowych, fizjoterapeuta, technik elektryk, ślusarz, przedstawiciel handlowy i inne.
- Największa szansa na uzyskanie oferty pracy możliwa była w zawodach, które wchodziły w skład grupy zawodowej - asystenci dentyści.

Tabela 1. Ranking zawodów deficytowych wg wskaźnika intensywności deficytu na poziomie 6-cyfrowego kodu zawodu.

| Lp | 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 |
|----|------------|---|---|---|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | "833202" | Kierowca ciągnika siodłowego | 1,0833 | 0,0833 | -1 | 13 |
| 2 | "932901" | Konserwator części | 0,6667 | 0,0833 | -0,5833 | 8 |
| 3 | "343301" | Bibliotekarz* | 0,5 | 0,0833 | -0,4167 | 6 |
| 4 | "243305" | Specjalista do spraw sprzedaży | 0,5 | 0,1667 | -0,3333 | 3 |
| 5 | "921101" | Pomocniczy robotnik polowy | 16,6667 | 7,3333 | -9,3333 | 2,2727 |
| 6 | "524301" | Akwizytor | 0,1667 | 0,0833 | -0,0833 | 2 |
| 7 | "712616" | Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych | 0,8333 | 0,4167 | -0,4167 | 2 |
| 8 | "515303" | Robotnik gospodarczy | 23,25 | 12,3333 | -10,9167 | 1,8851 |
| 9 | "524902" | Doradca klienta | 2,25 | 1,3333 | -0,9167 | 1,6875 |
| 10 | "961201" | Sortowacz surowców wtórnych | 0,6667 | 0,4167 | -0,25 | 1,6 |
| 11 | "712501" | Monter / składacz okien | 0,3333 | 0,25 | -0,0833 | 1,3333 |

Tabela 2. Ranking zawodów nadwyżkowych wg wskaźnika intensywności nadwyżki na poziomie 6-cyfrowego kodu zawodu.

| Lp | 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 |
|----|------------|---|---|---|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | "611390" | Pozostali ogrodnicy | 0,0833 | 7,5 | 7,4167 | 0,0111 |
| 2 | "512002" | Kucharz małej gastronomii* | 0,25 | 13,25 | 13 | 0,0189 |
| 3 | "751201" | Cukiernik* | 0,0833 | 4 | 3,9167 | 0,0208 |
| 4 | "311204" | Technik budownictwa* | 0,0833 | 3,6667 | 3,5833 | 0,0227 |
| 5 | "723307" | Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych | 0,0833 | 3,3333 | 3,25 | 0,025 |
| 6 | "723103" | Mechanik pojazdów samochodowych* | 0,5833 | 21,5833 | 21 | 0,027 |
| 7 | "228301" | Fizjoterapeuta | 0,0833 | 2,9167 | 2,8333 | 0,0286 |
| 8 | "311303" | Technik elektryk* | 0,0833 | 2,8333 | 2,75 | 0,0294 |
| 9 | "722204" | Ślusarz* | 0,5833 | 19,5 | 18,9167 | 0,0299 |
| 10 | "332203" | Przedstawiciel handlowy | 0,0833 | 2,6667 | 2,5833 | 0,0312 |
| 11 | "712604" | Monter instalacji i urządzeń sanitarnych* | 0,0833 | 2,6667 | 2,5833 | 0,0312 |
| 12 | "713102" | Malarz budowlany | 0,0833 | 2,25 | 2,1667 | 0,037 |
| 13 | "243106" | Specjalista do spraw marketingu i handlu | 0,0833 | 1,9167 | 1,8333 | 0,0435 |
| 14 | "514207" | Technik usług kosmetycznych* | 0,0833 | 1,8333 | 1,75 | 0,0455 |
| 15 | "522305" | Technik handlowiec* | 0,25 | 5,4167 | 5,1667 | 0,0462 |
| 16 | "234113" | Nauczyciel nauczania początkowego | 0,25 | 5 | 4,75 | 0,05 |
| 17 | "314207" | Technik rolnik* | 0,1667 | 3,3333 | 3,1667 | 0,05 |
| 18 | "723105" | Mechanik samochodów osobowych | 0,4167 | 8,25 | 7,8333 | 0,0505 |
| 19 | "222101" | Pielęgniarka | 0,0833 | 1,5833 | 1,5 | 0,0526 |
| 20 | "832203" | Kierowca samochodu osobowego | 0,1667 | 3,1667 | 3 | 0,0526 |
| 21 | "932101" | Pakowacz | 0,1667 | 3,1667 | 3 | 0,0526 |
| 22 | "233008" | Nauczyciel języka angielskiego | 0,0833 | 1,4167 | 1,3333 | 0,0588 |
| 23 | "713101" | Malarz - tapeciarsz* | 0,0833 | 1,4167 | 1,3333 | 0,0588 |
| 24 | "741101" | Elektromonter instalacji elektrycznych | 0,0833 | 1,4167 | 1,3333 | 0,0588 |
| 25 | "524404" | Telemarketer | 0,25 | 4 | 3,75 | 0,0625 |
| 26 | "541307" | Pracownik ochrony fizycznej bez licencji | 0,1667 | 2,6667 | 2,5 | 0,0625 |
| 27 | "711202" | Murarz* | 1,3333 | 20,0833 | 18,75 | 0,0664 |
| 28 | "341204" | Opiekunka środowiskowa* | 0,0833 | 1,25 | 1,1667 | 0,0667 |
| 29 | "752208" | Stolarz meblowy | 0,1667 | 2,4167 | 2,25 | 0,069 |
| 30 | "331301" | Księgowy | 0,0833 | 1,1667 | 1,0833 | 0,0714 |

Konin, 20 marca 2014 r.

Opracowała:

Anna Poniecka