



POWIATOWY URZĄD PRACY W KONINIE

**RANKING ZAWODÓW
DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH**

w 2011 r.

POWIAT KONIŃSKI

Konin, marzec 2012 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 |

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 2011 r. (T-I/P-1)

Wśród wszystkich bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Koninie i zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego na koniec 2011 r. największą grupę stanowiły osoby bez zawodu – 915 osób. Osoby te stanowiły 11,8% wszystkich bezrobotnych zamieszkałych w powiecie konińskim. Dość liczną grupę stanowiły osoby z zawodem sprzedawca (kod zawodu „522301”) – 879 osób, co stanowi 11,3% wszystkich bezrobotnych zamieszkałych w powiecie konińskim. Kolejną dużą grupą bezrobotnych byli ślusarze – 181 osób, murarze – 175 osób, technicy ekonomiści – 151 osób, kucharze – 147 osób, robotnicy gospodarczy – 143 osoby, krawcy – 137 osób oraz robotnicy budowlani – 134 osoby.

Biorąc pod uwagę bezrobotne kobiety należy zauważyć, że w grupie bezrobotnych kobiet dominują osoby w zawodzie sprzedawca. Wśród kobiet takich osób było 817, co stanowi 18,7% wszystkich bezrobotnych kobiet zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego. Bardzo dużą grupę stanowiły kobiety bez zawodu – 558 osób. Następnie technicy ekonomiści – 138 osób, krawcowe – 134 osoby, jak również kucharze – 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 – 187 osób, z tego 113 to kobiety. 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.

Trzykrotnie mniejszą grupę stanowią sprzedawcy – 64 osoby (53 to kobiety). W każdym z pozostałych zawodów liczba bezrobotnych absolwentów nie przekracza 20 osób.

W całej populacji bezrobotnych zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego i zarejestrowanych na koniec 2011 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 – 346 osób (w tym 344 kobiety), osoby w zawodzie kucharz – 76 osób (74 kobiety) oraz osoby z zawodem ślusarz – 70 osób (4 kobiety) i krawiec – 60 osób (58 kobiet). W każdym z pozostałych zawodów liczba bezrobotnych powyżej 12 miesięcy nie przekraczała 53 osób.

2.2. Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie ziemskim (powiat koniński) – stan na koniec 2011 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 15,48% ogółu bezrobotnych. Kolejną największą grupę bezrobotnych stanowili bezrobotni skupieni w grupie „72 – Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni”. Ta grupa stanowiła 10,11% wszystkich bezrobotnych z powiatu konińskiego. Kolejna pod względem liczebności grupa „51 – Pracownicy usług osobistych” skupiała 9,92% bezrobotnych zamieszkałych w powiecie konińskim. Nieco mniejszymi wielkościami charakteryzowała się grupa „75 – Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych”. W tej grupie sklasyfikowano 8,13% wszystkich bezrobotnych. Kolejna pod względem liczebności, grupa „71 – Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)” skupiała 7,87% osób bezrobotnych, grupa „31 – Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych” obejmowała 5,58% osób bezrobotnych, grupa „93 – Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie” obejmowała 5,05% osób bezrobotnych. Żadna z pozostałych „dużych” grup zawodowych nie przekroczyła więcej niż 4,00% ogółu bezrobotnych.

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

25,19% bezrobotnych kobiet zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego. Trzy kolejne „duże” grupy to: „51 – Pracownicy usług osobistych” – 13,69 % ogółu kobiet, „75 – Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni” – 9,57% bezrobotnych kobiet oraz „33 – Średni personel ds. biznesu i administracji” – 5,66%. Żadna z pozostałych „dużych” grup nie skupiała więcej niż 4,88% bezrobotnych kobiet, zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego.

Najwięcej bezrobotnych absolwentów było skupionych w grupie „52 – Sprzedawcy i pokrewni”. Razem w tej grupie skupionych było 14,46% ogółu bezrobotnych absolwentów zamieszkałych w powiecie konińskim. Podobna sytuacja jest zauważalna wśród bezrobotnych kobiet-absolwentek, gdzie do tej samej grupy należy 20,07% 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” - 17,73% bezrobotnych należy właśnie do tej grupy zawodowej.

Biorąc pod uwagę bezrobotne kobiety, pozostające bez pracy co najmniej 12 miesięcy, to należy wskazać, że 27,16% 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 2011 r. (T-I/P-2)

Wśród wszystkich bezrobotnych zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego rejestrujących się w 2011 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Koninie dominują osoby nie posiadające zawodu. Do ewidencji PUP w Koninie włączono 937 takich osób. W 2011 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Koninie zarejestrowały się również 802 osoby z zawodem sprzedawca oraz 236 murarzy. Kolejnymi zawodami, które posiadały najwięcej rejestrujących się osób był robotnik budowlany i ślusarz. W 2011 r. zarejestrowano odpowiednio 191 i 185 osób, które miały właśnie takie zawody.

Nieco inną sytuację przedstawia napływ bezrobotnych kobiet, gdyż w 2011 r. najwięcej zarejestrowanych kobiet – 720 osób – posiadało zawód sprzedawcy. Bez zawodu zarejestrowały się 483 kobiety, a wśród zarejestrowanych fryzjerów aż 132 osoby to kobiety.

W całej grupie absolwentów zarejestrowanych w 2011 r. najwięcej, bo 367 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 207 osób to kobiety. W analizowanym okresie spośród absolwentów w PUP w Koninie zarejestrowało się także 94 sprzedawców (77 kobiet) oraz 45 kucharzy małej gastronomii (29 kobiet).

2.4. Struktura napływu bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie ziemskim w 2011 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 13,12% bezrobotnych zarejestrowanych w 2011 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 10,49% rejestrujących się bezrobotnych. Na niższym poziomie ukształtował się udział osób bezrobotnych sklasyfikowanych w grupie „71 – Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)”, gdyż osoby te stanowiły 8,71% ogółu bezrobotnych, którzy w 2011 r. napłynęli do rejestru PUP w Koninie. Natomiast grupa „51 – Pracownicy usług osobistych” stanowiła 8,45% bezrobotnych zarejestrowanych w 2011 r. z terenu powiatu konińskiego. Żadna z pozostałych „dużych” grup zawodowych nie przekroczyła granicy 7,29% osób bezrobotnych zarejestrowanych w 2011 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 2011 r. 23,43% zarejestrowanych kobiet zostało włączonych do tej grupy zawodowej. Wśród rejestrujących się absolwentów najwięcej z nich zostało sklasyfikowanych w grupie „52 – Sprzedawcy i pokrewni”. Grupa ta obejmowała 12,26% wszystkich zarejestrowanych absolwentów. Taką samą sytuację zaobserwować można wśród bezrobotnych absolwentów – kobiet, gdzie wśród dominujących grup jest również grupa „52 – Sprzedawcy i pokrewni”. 18,07% 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 2011r. (T-I/P-3)

W ciągu całego 2011 r. pracodawcy z terenu powiatu konińskiego zgłosili do Powiatowego Urzędu Pracy w Koninie 778 ofert pracy. Najwięcej ofert, bo 152 zgłoszono w zawodzie „robotnik gospodarczy”, co stanowiło 19,5% wszystkich zgłoszonych wolnych miejsc pracy z terenu powiatu konińskiego. Kolejnym zawodem, na który wśród pracodawców występowało największe zapotrzebowanie jest sprzedawca. W tym zawodzie zgłoszono 86 ofert. Mniej, bo 64 oferty uzyskano dla osób w zawodzie technik prac biurowych. W porównaniu do innych zawodów pracodawcy wykazywali także wysokie zainteresowanie zatrudnieniem nowych pracowników na stanowisko w zawodzie kierowca samochodu ciężarowego, a także w zawodzie murarz. W zawodzie kierowca samochodu ciężarowego zgłoszono 50 ofert pracy, w zawodzie murarz 24 oferty pracy.

3.2. Struktura ofert pracy wg grup zawodowych w powiecie ziemskim (powiat koniński) w 2011 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 23,27% wszystkich zgłoszonych wolnych miejsc pracy od pracodawców z terenu powiatu konińskiego. Następną „dużą” grupą zawodową, na którą przypadało najwięcej ofert pracy jest grupa „52 – Sprzedawcy i pokrewni”. Ta grupa objęła 13,37% zgłoszonych ofert. Niewiele mniej ofert zgłoszono dla zawodów sklasyfikowanych w grupie „71 – Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)” – 9,77%.

4. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

4.1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie ziemskim (powiat koniński) na koniec 2011 r. (T-I/P-4)

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

$$W_{n,I}^k = \frac{\overline{O}_I^k}{\overline{B}_I^k}$$

gdzie:

$W_{n,I}^k$ - 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:

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

Spośród wszystkich ofert pracy zgłoszonych do PUP w Koninie przez pracodawców mających swoje siedziby na terenie powiatu konińskiego wyodrębnić można nieco ponad 30 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: grafik komputerowy DTP; logopeda; nauczyciel języka niemieckiego; asystent prawny; instruktor rekreacji ruchowej, florysta, cholewkarz i 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:

- Operator koparki (kod zawodu : 811104, $W_{n,I}^k = 5,0$),
- Bibliotekarz (kz: 343301, $W_{n,I}^k = 3$),
- Fakturzystka (kz: 431102, $W_{n,I}^k = 2,5$),
- Kierownik budowy (kz: 132301, $W_{n,I}^k = 2$),
- Glazurnik (kz: 712202, $W_{n,I}^k = 2$),
- Seswisant sprzętu komputerowego (kz: 742117, $W_{n,I}^k = 2$),
- Robotnik leśny (kz: 621002, $W_{n,I}^k = 1,33$).

Do pozostałych zawodów deficytowych występujących na terenie powiatu konińskiego zaliczyć także można takie zawody jak: kierowca samochodu ciężarowego, pracownik ochrony fizycznej bez licencji, opiekun w domu pomocy społecznej.

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: asystent usług telekomunikacyjnych, asystent nauczyciela przedszkola, kowal, technik poligraf, muzuk 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: monter/składacz okien, cieśla, blacharz, technik prac biurowych, introligator, kamieniarz, pilarz, sekretarka, kierowca autobusu 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 2011 r. wg grup zawodowych (T-I/P-6)

Dla pięciu elementarnych grup zawodowych wartość wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) osiągnęła wartość „MAX”, z czego wynika to, że w PUP w Koninie wg wartości uśrednionej w 2011 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: „4131 – Maszyniści i operatorzy edytorów tekstu”, „4411 - Pomocnicy biblioteczni”, „2285 – Audiofonolodzy i logopedzi”, „8157 – Operatorzy maszyn do prania”; „8114 – Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni”. Natomiast do grup zawodów nadwyżkowych zaliczyć można np.: „7512 – Piekarze, cukiernicy i pokrewni”; „7131 – Malarze i pokrewni”, „5131 – Kelnerzy”, „7522 – Stolarze meblowi i pokrewni”.

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 2011 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 1 295 osób wcześniej było zatrudnionych u pracodawców zajmujących się (wg sekcji PKD) handlem hurtowym i detalicznym, naprawami pojazdów samochodowych, włączając motocykle, co stanowiło 18,66% wszystkich zarejestrowanych bezrobotnych. Z tej gałęzi gospodarki pozyskano znaczną ilość ofert pracy – 172 (22,11% ogółu). Drugą dziedziną gospodarki, w której pracowało najwięcej zarejestrowanych bezrobotnych jest rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo, w którym pracowały 1 172 osoby (16,89% wszystkich bezrobotnych). Z tej gałęzi gospodarki pozyskano tylko 13 ofert pracy (1,67% wszystkich ofert pracy). Natomiast

w budownictwie zatrudnionych było 956 bezrobotnych zamieszkałych na terenie powiatu konińskiego.

5.2. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie ziemskim (powiat koniński) na koniec 2011 r. ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty wg grup zawodowych (T-I/P-11)

Największe szanse na uzyskanie oferty pracy możliwe były w zawodach, które wchodziły w skład następujących grup zawodowych:

- „2285 – Audiofonolodzy i logopedzi”,
- „7221 – Kowale i operatorzy pras kuźniczych”,
- „8332 – Kierowcy samochodów ciężarowych,
- „2166 – Projektanci grafiki i multimediiów”,
- „3423 – Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej”,
- „9123 – Zmywacze okien”,
- „8157 – Operatorzy maszyn do prania”.

Dla tych grup zawodowych wielkość wskaźnika szansy uzyskania oferty pracy ukształtowana była na najwyższym poziomie co oznacza, że bezrobotni z tych grup zawodowych mieli największe szanse na znalezienie zatrudnienia.

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 2011 roku | Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2011 roku | Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2011 roku | Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów |
|----|------------|--|---|---|--|--|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | "811104" | Operator koparki | 0,8333 | 0,1667 | -0,6667 | 5 |
| 2 | "343301" | Bibliotekarz* | 0,25 | 0,0833 | -0,1667 | 3 |
| 3 | "431102" | Fakturzystka | 0,4167 | 0,1667 | -0,25 | 2,5 |
| 4 | "132301" | Kierownik budowy | 0,3333 | 0,1667 | -0,1667 | 2 |
| 5 | "712202" | Glazurnik | 0,1667 | 0,0833 | -0,0833 | 2 |
| 6 | "742117" | Serwisant sprzętu komputerowego | 0,1667 | 0,0833 | -0,0833 | 2 |
| 7 | "621002" | Robotnik leśny | 0,6667 | 0,5 | -0,1667 | 1,3333 |
| 8 | "833203" | Kierowca samochodu ciężarowego | 4,1667 | 3,1667 | -1 | 1,3158 |
| 9 | "341203" | Opiekun w domu pomocy społecznej* | 0,5 | 0,4167 | -0,0833 | 1,2 |
| 10 | "541307" | Pracownik ochrony fizycznej bez licencji | 1 | 0,8333 | -0,1667 | 1,2 |

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 2011 roku | Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2011 roku | Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2011 roku | Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów |
|----|------------|--|---|---|--|--|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | "331403" | Technik ekonomista* | 0,0833 | 10,0833 | 10 | 0,0083 |
| 2 | "311504" | Technik mechanik* | 0,0833 | 8,75 | 8,6667 | 0,0095 |
| 3 | "522305" | Technik handlowiec* | 0,0833 | 7,4167 | 7,3333 | 0,0112 |
| 4 | "751204" | Piekarz* | 0,0833 | 7,0833 | 7 | 0,0118 |
| 5 | "722204" | Ślusarz* | 0,25 | 15,4167 | 15,1667 | 0,0162 |
| 6 | "713102" | Malarz budowlany | 0,0833 | 3,6667 | 3,5833 | 0,0227 |
| 7 | "753303" | Szwaczka | 0,1667 | 7,0833 | 6,9167 | 0,0235 |
| 8 | "311303" | Technik elektryk* | 0,0833 | 3,3333 | 3,25 | 0,025 |
| 9 | "723307" | Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych | 0,0833 | 3,3333 | 3,25 | 0,025 |
| 10 | "611306" | Ogrodnik terenów zieleni | 0,0833 | 2,8333 | 2,75 | 0,0294 |
| 11 | "243106" | Specjalista do spraw marketingu i handlu | 0,0833 | 2,5833 | 2,5 | 0,0323 |
| 12 | "241306" | Specjalista do spraw finansów | 0,0833 | 2,4167 | 2,3333 | 0,0345 |
| 13 | "321301" | Technik farmaceutyczny* | 0,0833 | 2,3333 | 2,25 | 0,0357 |
| 14 | "723105" | Mechanik samochodów osobowych | 0,3333 | 9,0833 | 8,75 | 0,0367 |
| 15 | "911207" | Sprzątaczką biurowa | 0,25 | 6,4167 | 6,1667 | 0,039 |
| 16 | "332203" | Przedstawiciel handlowy | 0,0833 | 2 | 1,9167 | 0,0417 |
| 17 | "514101" | Fryzjer* | 0,5 | 11,4167 | 10,9167 | 0,0438 |

| | | | | | | |
|----|----------|---|--------|--------|---------|--------|
| 18 | "723103" | Mechanik pojazdów samochodowych* | 0,6667 | 14,75 | 14,0833 | 0,0452 |
| 19 | "722314" | Tokarz w metalu | 0,1667 | 3,5833 | 3,4167 | 0,0465 |
| 20 | "911203" | Pokojowa | 0,0833 | 1,6667 | 1,5833 | 0,05 |
| 21 | "713101" | Malarz - tapeciarz* | 0,0833 | 1,5 | 1,4167 | 0,0556 |
| 22 | "832203" | Kierowca samochodu osobowego | 0,1667 | 3 | 2,8333 | 0,0556 |
| 23 | "234113" | Nauczyciel nauczania początkowego | 0,25 | 4,4167 | 4,1667 | 0,0566 |
| 24 | "331301" | Księgowy | 0,0833 | 1,4167 | 1,3333 | 0,0588 |
| 25 | "752208" | Stolarz meblowy | 0,1667 | 2,6667 | 2,5 | 0,0625 |
| 26 | "411090" | Pozostali pracownicy obsługi biurowej | 0,3333 | 5 | 4,6667 | 0,0667 |
| 27 | "711401" | Betoniarz | 0,1667 | 2,3333 | 2,1667 | 0,0714 |
| 28 | "713203" | Lakiernik samochodowy | 0,0833 | 1,1667 | 1,0833 | 0,0714 |
| 29 | "513101" | Kelner* | 0,3333 | 4,5833 | 4,25 | 0,0727 |
| 30 | "311204" | Technik budownictwa* | 0,25 | 3,3333 | 3,0833 | 0,075 |

Konin, 19 marca 2012 r.

Opracowała:

Anna Poniecka