

**RANKING ZAWODÓW
DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH
W WOJEWÓDZTWIE
ŚWIĘTOKRZYSKIM
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU**

Wydawca:

Wojewódzki Urząd Pracy w Kielcach
ul. Witosa 86, 25-561 Kielce
tel. 41 36 41 600, fax 41 36 41 666
strona internetowa: www.wup.kielce.pl
e-mail: wup@wup.kielce.pl

Redakcja:

Wydział Badań i Analiz Rynku Pracy
WUP w Kielcach

Niniejsza publikacja udostępniona jest na stronie internetowej
Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Kielcach.
Przedruk w całości lub części oraz wykorzystanie danych statystycznych
w druku dozwolone wyłącznie z podaniem źródła.

SPIS TREŚCI	str.
UWAGI METODYCZNE	5
WSTĘP	9
1. ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW	11
1.1. Poziom i struktura bezrobocia	12
1.2. Napływ bezrobotnych według wielkich grup zawodów	15
1.3. Struktura bezrobotnych według wielkich grup zawodów	17
1.4. Ranking zawodów bezrobotnych	23
1.5. Zawody, w których poszukują pracy bezrobotne kobiety	25
1.6. Bezrobotni do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki	28
1.7. Bezrobotni pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy	30
1.8. Bezrobotni według Polskiej Klasyfikacji Działalności	34
2. WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ WEDŁUG ZAWODÓW	36
2.1. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według Polskiej Klasyfikacji Działalności	37
2.2. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według wielkich grup zawodów	38
3. ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE	48
3.1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w oparciu o wskaźnik intensywności deficytu / nadwyżki	48
3.1.1. Zawody deficytowe	50
3.1.2. Zawody nadwyżkowe	54
3.1.3. Zawody zrównoważone	65
3.2. Zawody deficytowe i nadwyżkowe według powiatów	67
4. WNIOSKI	86

SPIS WYKRESÓW

str.

1. Bezrobotni posiadający zawód wg stanu na koniec czerwca 2013 roku	23
2. Bezrobotni poprzednio pracujący w wybranych sekcjach PKD według stanu na koniec czerwca 2013 roku	35
3. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w wybranych sekcjach PKD w I półroczu 2013 roku	37
4. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów w I półroczu 2013 roku	42

SPIS TABLIC

1. Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według wielkich grup zawodów w I półroczu 2013 roku	91
2. Bezrobotni zarejestrowani na koniec czerwca 2013 roku według 2 i 4-cyfrowych grup zawodów	92 - 105
3. Bezrobotni rejestrujący się w I półroczu 2013 roku oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według 2 i 4-cyfrowych grup zawodów	106 - 118
4. Ranking zawodów nadwyżkowych i deficytowych w I półroczu 2013 roku według 2-cyfrowych grup zawodów	119- 120
5. Ranking zawodów nadwyżkowych i deficytowych w I półroczu 2013 roku według 4-cyfrowych grup zawodów	121 - 131
6. Zawody / specjalności nadwyżkowe i deficytowe w I półroczu 2013 roku	132 - 170
7. Ranking zawodów generujących długotrwale bezrobocie w I półroczu 2013 roku według 2-cyfrowych grup zawodów	171
8. Ranking zawodów ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty w I półroczu 2013 roku według 2-cyfrowych grup zawodów	172
9. Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2013 roku	173 - 174

UWAGI METODYCZNE

1. Statystykę bezrobotnych według zawodów i specjalności opracowano na podstawie Załącznika Nr 3 „Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności” do sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy. Załącznik sporządzany jest od 1995 roku w okresach półrocznych - wg stanu na koniec czerwca i grudnia każdego roku. Nazwy i symbole zawodów wykazane zostały zgodnie z:

- **Klasyfikacją Zawodów i Specjalności** wprowadzoną Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010 roku w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 82, poz. 537, z późn. zm.).

Klasyfikacja została opracowana na podstawie Międzynarodowego Standardu Klasyfikacji Zawodów ISCO-08 i uwzględnia zawody objęte Klasyfikacją Zawodów Szkolnictwa Zawodowego.

2. Powyższa klasyfikacja obejmuje: 10 grup wielkich, 43 grupy duże (wewnętrzny podział grup wielkich), 132 grupy średnie (wewnętrzny podział grup dużych) i 444 grupy elementarne (wewnętrzny podział grup średnich), przy czym grupy elementarne obejmują 2.366 zawodów i specjalności.

Grupy wielkie zawodów:

- **Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy.** Grupa ta obejmuje zawody, w których podstawowymi zadaniami są planowanie, określanie i realizowanie podstawowych celów i kierunków polityki państwa, formułowanie przepisów prawnych oraz kierowanie działalnością jednostek administracji publicznej, a także sprawowanie funkcji zarządzania w przedsiębiorstwach lub ich wewnętrznych jednostkach organizacyjnych.

- **Specjaliści.** Grupa ta obejmuje zawody wymagające posiadania wysokiego poziomu wiedzy zawodowej, umiejętności oraz doświadczenia w zakresie nauk technicznych, przyrodniczych, społecznych, humanistycznych i pokrewnych. Ich główne zadania to wdrażanie do praktyki koncepcji i teorii naukowych lub artystycznych, powiększanie dotychczasowego stanu wiedzy poprzez badania i twórczość oraz systematyczne nauczanie w tym zakresie.

- **Technicy i inny średni personel.** Grupa ta obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do wykonywania głównie prac technicznych i podobnych, związanych z badaniem i stosowaniem naukowych oraz artystycznych koncepcji i metod działania.

- **Pracownicy biurowi.** Grupa ta obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do zapisywania, organizowania, przechowywania i wyszukiwania informacji, obliczania danych liczbowych, finansowych i statystycznych oraz wykonywania obowiązków wobec klientów, szczególnie związanych z operacjami pieniężnymi, organizowaniem podróży, informacjami i spotkaniami w zakresie biznesu.
- **Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy.** Grupa ta obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia, które są niezbędne do świadczenia usług ochrony, usług osobistych związanych m.in. z podróżą, prowadzeniem gospodarstwa, dostarczaniem żywności, opieką osobistą oraz do sprzedawania i demonstrowania towarów w sklepach hurtowych czy detalicznych.
- **Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy.** Grupa ta obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do uprawy i zbioru ziemiopłodów, zbierania owoców lub roślin dziko rosnących, uprawy i eksploatacji lasów, chowu i hodowli zwierząt, połowów lub hodowli ryb.
- **Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy.** Grupa ta obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do uzyskiwania i obróbki surowców, wytwarzania i naprawy towarów oraz budowy, konserwacji i naprawy dróg, konstrukcji i maszyn. Główne zadania wymagają znajomości i zrozumienia charakteru pracy, stosowanych materiałów, maszyn i wytwarzanych produktów.
- **Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń.** Grupa ta obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do prowadzenia pojazdów i innego sprzętu ruchomego, nadzorowania, kontroli i obserwacji pracy maszyn i urządzeń przemysłowych na miejscu lub przy pomocy zdalnego sterowania oraz do montowania produktów z komponentów według ścisłych norm i metod. Wykonywanie zadań wymaga głównie posiadania wiedzy i zrozumienia zasad funkcjonowania obsługiwanych urządzeń.
- **Pracownicy przy pracach prostych.** Grupa ta obejmuje zawody, które wymagają niskich lub podstawowych umiejętności i niewielkiej wiedzy teoretycznej niezbędnych do wykonywania przeważnie prostych i rutynowych prac. Praca wykonywana jest przy zastosowaniu prostych narzędzi ręcznych i przy ograniczonej własnej inicjatywie i ocenie. W niektórych przypadkach wymaga wysiłku fizycznego.
- **Sily zbrojne.** W grupie tej klasyfikowani są żołnierze zawodowi.

3. W omawianej statystyce stosuje się kryterium klasyfikacji bezrobotnych poprzednio pracujących według zawodu wykonywanego przez nich w ostatnim miejscu pracy. Bezrobotnych dotychczas niepracujących klasyfikuje się według zawodu wyuczonego, zgodnie z posiadanym świadectwem (dyplomem) ukończenia kształcenia szkolnego lub kursowego.

Grupa „bez zawodu” obejmuje osoby, które nie spełniają jednocześnie dwóch warunków:

- a) nie posiadają świadectwa (dyplomu) ukończenia kształcenia szkolnego lub kursowego,
- b) nie posiadają udokumentowanej ciągłości pracy w okresie minimum 6 miesięcy w tym samym zawodzie (warunek obowiązuje od początku 2013 roku)¹.

Omawiana grupa dotyczy przede wszystkim osób:

- z wykształceniem gimnazjalnym i niższym,
- które ukończyły liceum ogólnokształcące lub profilowane,
- które ukończyły szkoły zawodowe i nie zdały egzaminów zawodowych lub też nie dostarczyły dokumentów świadczących o zdaniu takiego egzaminu.

4. Zgodnie z „*Klasyfikacją Zawodów i Specjalności*” bezrobotni rejestrowani są według sześciocyfrowych kodów zawodu, które mogą być zagregowane w grupy elementarne (czterocyfrowe), a następnie w grupy średnie (trzycyfrowe), duże (dwucyfrowe) i wielkie (jednocyfrowe).

Zakres tematyczny monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych za I półrocze 2013 roku uwzględnia 10 wielkich grup zawodów, 42 grupy duże oraz 407 grup elementarnych, z wyszczególnieniem danych zagregowanych na poziomie województwa.

5. W części opracowania dotyczącej wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej:

- według sektorów ekonomicznych i sekcji działalności gospodarczej wykorzystano dane z Załącznika Nr 2 „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy, poszukujący pracy oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej”,
- według zawodów wykorzystano dane z Załącznika Nr 3 „Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności”.

Różnica w liczbie wolnych miejsc pracy wykazanych w sprawozdawczości miesięcznej MPiPS-01, a Załącznikami Nr 2 i 3 wynika z wyłączenia w sprawozdawczości półrocznej liczby wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, z realizacji których pracodawcy zrezygnowali.

¹ Do 2012 r. drugi warunek definicji „osób bez zawodu” stanowił, że osoby te nie miały udokumentowanej ciągłości pracy w okresie minimum 1 roku w tym samym zawodzie.

6. Od 1 stycznia 2008 r. obowiązuje Polska Klasyfikacja Działalności (zwana PKD 2007) wprowadzona Rozporządzeniem Rady Ministrów z dn. 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885, z późn. zm.), która zastąpiła Polską Klasyfikację Działalności z 2004 roku wprowadzoną Rozporządzeniem Rady Ministrów z dn. 20 stycznia 2004 r. (Dz. U. Nr 33, poz. 289).
7. Według ustawy o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy długotrwale bezrobotnym jest osoba, która pozostaje w rejestrach powiatowego urzędu pracy łącznie przez okres ponad 12 miesięcy w okresie ostatnich 2 lat, z wyłączeniem okresów odbywania stażu i przygotowania zawodowego dorosłych. Definicja ta różni się od przyjętej w sprawozdawczości urzędów pracy, zgodnie z którą czas pozostawania bez pracy liczony jest w pełnych miesiącach od momentu ostatniego zarejestrowania się bezrobotnego w powiatowym urzędzie pracy. Pierwsza grupa została wymieniona w podrozdziale 1.1. „Poziom i struktura bezrobocia” i dotyczy bezrobotnych będących w szczególnej sytuacji na rynku pracy, natomiast druga grupa została scharakteryzowana w podrozdziale 1.7. „Bezrobotni pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy”.
8. Statystyka bezrobotnych według grup zawodów i specjalności oraz czasu pozostawania bez pracy obejmuje wyłącznie grupę osób poprzednio pracujących.
9. „Napływ” bezrobotnych jest to liczba nowo zarejestrowanych bezrobotnych w urzędach pracy w danym okresie sprawozdawczym.
10. „Odpływ” bezrobotnych oznacza liczbę bezrobotnych wyrejestrowanych z ewidencji urzędów pracy w danym okresie sprawozdawczym.
11. „Podaż pracy” obejmuje określoną liczbę ludności w wieku produkcyjnym, tj. wszystkich tych, którzy pracują lub są zdolni i gotowi do podjęcia pracy (zarejestrowani w urzędach pracy).
12. „Popyt na pracę” oznacza zapotrzebowanie (chłonność) gospodarki na potencjał ludzi zdolnych do pracy. Jest on równy liczbie zagospodarowanych i wolnych miejsc pracy.

WSTĘP

Wojewódzki Urząd Pracy, realizując zadania z zakresu badania popytu na pracę, opracował raport analityczno - statystyczny pt. „**Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie świętokrzyskim w I półroczu 2013 roku**”.

Prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań samorządu województwa w zakresie polityki rynku pracy wynikającym z **art. 8 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 roku o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy** (t.j. Dz. U. z 2008r., Nr 69, poz. 415 z późn. zm.).

Głównym celem monitoringu jest pokazanie relacji pomiędzy kierunkami kształcenia zawodowego i szkolenia bezrobotnych a potrzebami rynku pracy.

Raport składa się z części **diagnostycznej**, która opracowana została w oparciu o dane gromadzone przez powiatowe urzędy pracy dotyczące zarejestrowanych bezrobotnych i zgłoszonych wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej. Materiał zawiera analizę sytuacji na rynku pracy w województwie w I półroczu 2013 roku, z uwzględnieniem tendencji i zmian występujących w strukturze zawodowej bezrobotnych. Przedstawia charakterystykę miejsc pracy według grup zawodów, sektorów ekonomicznych oraz sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności. Zawiera również szczegółową analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych dokonaną na podstawie wskaźników nadwyżki / deficytu zawodów. Pozwala ona ocenić zapotrzebowanie pracodawców na wybrane zawody, wynikające z miejsc pracy realizowanych przez urzędy pracy.

Monitoring nie może stanowić jedyne źródła informacji o zapotrzebowaniu na rynku pracy, gdyż zawarte w nim informacje opierają się wyłącznie na statystykach urzędów pracy oraz nie pozwalają na pełną identyfikację zarówno wielkości, jak i struktury popytu i podaży na lokalnym rynku pracy.

Wyrażam nadzieję, iż niniejszy raport pozwoli na formułowanie ocen i wniosków niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemu kształcenia i szkolenia bezrobotnych. Informacje o kierunkach zmian zachodzących na regionalnym rynku pracy umożliwią instytucjom edukacyjnym i jednostkom szkoleniowym dostosowanie kierunków kształcenia, doksztalcania i przekwalifikowania do oczekiwań pracodawców.

Opracowanie może być także pomocne przy realizacji przez samorządy powiatowe oraz instytucje i organizacje zajmujące się problematyką rynku pracy programów w zakresie promocji zatrudnienia, łagodzenia skutków bezrobocia i aktywizacji zawodowej bezrobotnych, a tym samym może wpływać na planowe i efektywne gospodarowanie środkami Funduszu Pracy i Europejskiego Funduszu Społecznego.

Andrzej Lato
Dyrektor
Wojewódzkiego Urzędu Pracy

1. ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW

Sytuacja gospodarcza zarówno w kraju, jak i na świecie to jeden z głównych czynników mających wpływ na zmiany zachodzące na rynku pracy. Światowy kryzys, z którym zmierzyć musiała się również Polska, przerwał korzystne zmiany jakie widoczne były na rynku pracy do końca 2008 r. Po spowolnieniu gospodarczym zanotowanym w 2009 r., kiedy to wzrost PKB wyniósł zaledwie 1,6%, w kolejnych latach dynamika wzrostu zwiększała się, ale w 2012 r. (wzrost o 1,9%) ponownie nastąpiło osłabienie². Natomiast w **I połowie 2013 roku**, wg wstępnych danych GUS, **wzrost PKB polskiej gospodarki** wyniósł jedynie **0,7%** (przy wzroście w analogicznym okresie 2012 r. o 2,9%)³.

Według prognoz IBnGR tempo wzrostu PKB w 2013 roku wyniesie w Polsce 1,2%, co oznacza, że będzie ono niższe niż w roku ubiegłym. Po słabym pierwszym półroczu, w drugiej połowie roku oczekiwać można ożywienia w gospodarce - w trzecim kwartale tempo wzrostu gospodarczego wyniesie 1,5%, natomiast w czwartym 1,9%. Przyspieszenie wzrostu w drugiej połowie roku będzie wynikiem wyraźniejszego wzrostu popytu krajowego, a w szczególności spożycia indywidualnego. W 2014 roku koniunktura gospodarcza w Polsce będzie się nadal poprawiać, a tempo wzrostu PKB w przyszłym roku wyniesie 2,6%⁴.

Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw w województwie świętokrzyskim w I półroczu 2013 roku wyniosło 115,3 tys. osób i w porównaniu z analogicznym okresem ub. roku zmniejszyło się o 0,9%, przed rokiem zmniejszyło się nieznacznie - o 0,1% (*w kraju przeciętne zatrudnienie obniżyło się o 1,0%, w I półroczu 2012 r. wzrosło o 0,5%*). W analizowanym półroczu największy spadek przeciętnego zatrudnienia w skali roku odnotowano w sekcji budownictwo (o 8,9%), zaś wzrost - w administrowaniu i działalności wspierającej (o 8,9%)⁵.

² „Rynek pracy w Polsce w 2012 roku”, Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej - Departament Rynku Pracy, marzec 2013 r.

³ „Analiza sytuacji gospodarczej Polski w okresie I-VI 2013 r.”, Ministerstwo Gospodarki - Departament Strategii i Analiz, Warszawa, wrzesień 2013 r.

⁴ „Stan i prognoza koniunktury gospodarczej”, Kwartałne prognozy makroekonomiczne nr 79 (lipiec 2013 r.), Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową.

⁵ „Komunikat o sytuacji społeczno - gospodarczej województwa świętokrzyskiego w czerwcu 2013 r.” - nr 6/2013, Urząd Statystyczny w Kielcach, lipiec 2013 r.

1.1. POZIOM I STRUKTURA BEZROBOCIA

W I półroczu 2013 roku w województwie liczba **nowo zarejestrowanych bezrobotnych** wyniosła **51.648 osób**, tj. o 5.804 osoby więcej (o 12,7%) niż w analogicznym okresie 2012 roku. Natomiast z rejestru bezrobocia **wyłączono 54.157 bezrobotnych**, tj. o 5.521 osób więcej (o 11,4%).

Liczba bezrobotnych na koniec czerwca 2013 roku wyniosła **84.199 osób** (w kraju - 2.109.145 osób) i była niższa od notowanej w końcu 2012 roku o 2.509 osób (tj. o 2,9%), natomiast w odniesieniu do czerwca 2012 roku miał miejsce wzrost o 3.774 osoby (tj. o 4,7%).

Wśród zarejestrowanych bezrobotnych:

- 40.236 osób to kobiety (47,8% ogółu),
- 46.444 osoby zamieszkiwały na wsi (55,2%),
- 70.275 osób nie posiadało prawa do zasiłku (83,5%),
- 13.924 osoby posiadało prawo do zasiłku (16,5%),
- 3.211 to osoby w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki (3,8%),
- 911 to osoby, które ukończyły szkołę wyższą, do 27 roku życia (1,1%),

wybrane grupy osób pozostających w szczególnej sytuacji na rynku pracy:

- 16.397 to bezrobotni do 25 roku życia (19,5%),
- 44.947 to długotrwale bezrobotni (53,4%),
- 18.447 to bezrobotni powyżej 50 roku życia (21,9%),
- 21.186 to bezrobotni bez kwalifikacji zawodowych (25,2%),
- 23.772 to osoby bez doświadczenia zawodowego (28,2%),
- 41.450 to bezrobotni bez wykształcenia średniego (49,2%),
- 5.433 to osoby samotnie wychowujące co najmniej jedno dziecko do 18 roku życia (6,5%),
- 4.250 to bezrobotni niepełnosprawni (5,0%).

Stopa bezrobocia (po korekcie GUS) w województwie na koniec czerwca 2013 r. wyniosła **15,6%** i na przestrzeni roku zwiększyła się o 0,8 punktu procentowego (w kraju 13,2%, tj. wzrost o 0,9 pkt. proc). Najwyższy poziom stopy bezrobocia zanotowano w województwie warmińsko - mazurskim (20,4%), zaś najniższy w wielkopolskim (9,6%).

W regionie analizowany wskaźnik uzyskał najwyższą wartość w powiatach: skarżyskim - 26,6% (wobec 25,5% przed rokiem), koneckim - 22,2% (wobec 21,4%),

ostrowieckim - 21,5% (wobec 20,1%) i opatowskim - 20,7% (wobec 20,5%), zaś najniższą w powiatach buskim - 8,0% (wobec 7,8%), pińczowskim - 9,7% (wobec 8,9%) i w m. Kielce - 10,7% (wobec 10,1%).

W końcu czerwca 2013 roku w ewidencji urzędów pracy pozostawało **40.236 kobiet**, tj. **47,8%** (w kraju 50,5%) i **43.963 mężczyzn**, tj. **52,2%** (w kraju 49,5%). W porównaniu do czerwca 2012 roku zmniejszyła się populacja bezrobotnych kobiet o 311 osób (o 0,8%), zaś populacja mężczyzn zwiększyła się o 4.085 (o 10,2%).

Wśród bezrobotnych przeważali **mieszkańcy wsi 55,2%**, czyli **46.444 bezrobotnych** (w kraju 42,9%), zaś odsetek **bezrobotnych zamieszkałych w mieście** wyniósł **44,8%** - **37.755 osób** (w kraju 57,1%). W porównaniu do końca czerwca 2012 r. wzrosła zarówno liczba bezrobotnych mieszkańców wsi (o 2.805 osób, tj. o 6,4%), jak i grupa bezrobotnych zamieszkałych w mieście (o 969 osób, tj. o 2,6%).

Jednym z najważniejszych czynników decydujących o możliwości podjęcia zatrudnienia przez osoby poszukujące pracy jest wiek. Bezrobotni **w wieku 18-34 lata** stanowili **50,3%** (42.366 osób) ogółu pozostających bez pracy (w kraju 48,0%). Odsetek osób w wieku **18-24 lata** w populacji bezrobotnych wyniósł **19,5%**, czyli **16.397 bezrobotnych** (w kraju 18,3%). Do grupy tej należą m.in. absolwenci szkół ponadgimnazjalnych, którzy mogą korzystać z zatrudnienia w formie staży. W grupie tej 73,0% to osoby bez doświadczenia zawodowego, zaś 46,7% to osoby bez kwalifikacji zawodowych. Udział bezrobotnych w wieku **25-34 lata** wyniósł **30,8%**, tj. **25.969 osób** (w kraju 29,7%). Utrzymywanie się tak dużej liczby osób bezrobotnych w tej kategorii wiekowej jest niepokojące, gdyż przeważają tu osoby dobrze wykształcone, posiadające zawód, które są w pełni możliwości rozwojowych. W tej grupie wiekowej osoby długotrwale bezrobotne (będące w szczególnej sytuacji na rynku pracy) stanowiły 52,5%. Kolejna kategoria to osoby w wieku **35-44 lata** - **19,7%**, tj. **16.583 osoby** (w kraju 20,2%). W omawianej grupie wiekowej osoby posiadają na ogół duże doświadczenie zawodowe i odpowiednie kwalifikacje zawodowe, aktywnie poszukują pracy, chętnie korzystają ze szkoleń, bardziej są zainteresowane rozpoczęciem własnej działalności gospodarczej. W pozostałych grupach wiekowych udział bezrobotnych wyniósł: **45-54 lata** - **17,8%** (**14.956**), **55-59 lat** - **9,4%** (**7.908**), **60-64 lata** - **2,8%** (**2.386**). W kraju udział ww. grup wyniósł

odpowiednio: 18,5%, 10,2% i 3,1%. Wśród osób z wymienionych kategorii wiekowych przeważają osoby długotrwale bezrobotne (odpowiednio: 61,1%, 60,7%, 65,1%), w wyniku czego osobom tym trudno odnaleźć się na rynku pracy. Wzrost liczby bezrobotnych miał miejsce w grupie wiekowej 35-44 lata (o 1.335 osób więcej), 25-34 lata (o 1.267), 55-59 lat (o 750), 60 lat i więcej (o 467), 45-54 lata (o 121) w porównaniu do czerwca 2012 roku. Natomiast spadek bezrobocia odnotowano jedynie w grupie wiekowej 18-24 lata (o 166 osób mniej).

Wykształcenie jest także istotnym czynnikiem wpływającym na możliwość znalezienia zatrudnienia. Odpowiada to tendencjom na rynku pracy, gdzie pracodawcy poszukują osób z wysokimi kwalifikacjami zawodowymi. Samo wykształcenie nie jest obecnie przepustką do otrzymania pracy, nawet ukończenie studiów wyższych nie gwarantuje zatrudnienia. Ważne jest zdobywanie doświadczenia zawodowego już w trakcie nauki, jak również umiejętność pracy w zespole oraz kreatywność czy samodzielność.

Najwięcej bezrobotnych posiadało wykształcenie **zasadnicze zawodowe - 23.640 osób (28,1%)**, **policealne i średnie zawodowe - 21.303 osoby (25,3%)** oraz **gimnazjalne i niższe - 17.810 osób (21,2%)**. W kraju ich udział w ogólnej liczbie zarejestrowanych wyniósł odpowiednio: 27,9%, 22,1% i 27,4%. W województwie grupy o najniższym poziomie wykształcenia (zasadniczym zawodowym, gimnazjalnym i niższym) stanowiły - **49,3%** ogółu bezrobotnych, wobec 55,3% w kraju. Dyplomami **wyższych uczelni** legitymowało się **11.907 osób - 14,1%** (w kraju 11,5%), natomiast wykształcenie **średnie ogólnokształcące** posiadało **9.539 osób - 11,3%** (w kraju 11,1%). W porównaniu do końca czerwca 2012 roku wzrost bezrobocia wystąpił we wszystkich grupach, w tym wśród osób z wykształceniem: zasadniczym zawodowym (o 1.278 osób więcej), policealnym i średnim zawodowym (o 973), wyższym (o 778), gimnazjalnym i niższym (o 605) oraz średnim ogólnokształcącym (o 170).

Wzrost bezrobocia wśród osób posiadających wyższe wykształcenie jest efektem większej i łatwiejszej dostępności do szkół oraz niedopasowaniem kierunków kształcenia wybieranych i preferowanych przez osoby podejmujące naukę do wymagań stawianych przez pracodawców.

Wśród bezrobotnych znaczną grupę stanowiły osoby **bez stażu pracy** - **18.221, tj. 21,7%** (w kraju 17,8%). W porównaniu do końca czerwca 2012 roku grupa ta zmniejszyła się o 324 osoby. Wśród bezrobotnych poprzednio pracujących, najwięcej osób posiadało staż pracy: od **1 do 5 lat** - **19.229 (22,8% ogółu)**, do **1 roku** - **13.197 (15,7%)**, od **5 do 10 lat** - **11.648 (13,8%)**, od **10 do 20 lat** - **11.542 (13,7%)**. W kraju udział ww. grup w ogólnej liczbie zarejestrowanych wyniósł odpowiednio: 22,7%, 15,6%, 14,4% i 14,9%. Ponadto bez pracy pozostawali bezrobotni z długim stażem pracy: od **20 do 30 lat** - **7.726 osób, tj. 9,2%** (w kraju 10,5%) oraz **30 lat i więcej** - **2.636 osób, tj. 3,1%** (w kraju 4,1%). Zwiększenie liczby bezrobotnych miało miejsce we wszystkich grupach, w tym ze stażem: od 1 do 5 lat (o 1.232 osoby więcej), od 5 do 10 lat (o 925), do 1 roku (o 868), od 10 do 20 lat (o 496), od 20 do 30 lat (o 426) oraz 30 lat i więcej (o 151).

1.2. NAPŁYW BEZROBOTNYCH WEDŁUG WIELKICH GRUP ZAWODÓW

**Napływ bezrobotnych bez zawodu i posiadających zawód
w latach 2005 - 2012 oraz w I półroczu 2013 roku**

		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
I półrocze	Bez zawodu	10.238	11.515	11.742	12.928	17.219	18.765	14.401	12.454	13.891
		22,3%	24,3%	26,2%	28,9%	30,0%	31,2%	27,5%	27,2%	26,9%
	Posiadający zawód	35.659	35.832	32.991	31.751	40.122	41.459	37.934	33.390	37.757
		77,7%	75,7%	73,8%	71,1%	70,0%	68,8%	72,5%	72,8%	73,1%
	Ogółem	45.897	47.347	44.733	44.679	57.341	60.224	52.335	45.844	51.648
II półrocze	Bez zawodu	13.338	12.573	13.608	15.661	17.575	17.719	12.773	14.912	X
		22,7%	23,5%	26,4%	28,5%	27,5%	27,3%	25,1%	26,6%	
	Posiadający zawód	45.465	40.971	38.030	39.370	46.279	47.087	38.157	41.140	
		77,3%	76,5%	73,6%	71,5%	72,5%	72,7%	74,9%	73,4%	
	Ogółem	58.803	53.544	51.638	55.031	63.854	64.806	50.930	56.052	

W I półroczu 2013 roku w grupie 51.648 nowo zarejestrowanych bezrobotnych w powiatowych urzędach pracy województwa odnotowano:

- **37.757 bezrobotnych posiadających zawód, tj. 73,1%,**
- **13.891 bezrobotnych bez zawodu, tj. 26,9% ogółu.**

Bezrobotni według wielkich grup zawodów w I półroczu 2013 roku

Grupy zawodów		Zarejestrowani bezrobotni				Bezrobotni wyrejestrowani „odpływ” w I półroczu 2013 roku	
		w I półroczu 2013 roku		na koniec czerwca 2013 roku			
		ogółem	kobiety	ogółem	kobiety	ogółem	kobiety
Ogółem		51.648	22.714	84.199	40.236	54.157	25.046
Bez zawodu		13.891	6.325	20.792	10.192	13.933	6.599
Bezrobotni posiadający zawód		37.757	16.389	63.407	30.044	40.224	18.447
0	Siły zbrojne	6	0	6	0	3	0
1	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	227	75	293	99	164	65
2	Specjaliści	5.822	3.845	8.180	5.669	6.383	4.296
3	Technicy i inny średni personel	7.578	3.405	12.570	6.531	8.283	3.951
4	Pracownicy biurowi	1.484	943	2.319	1.595	1.557	1.030
5	Pracownicy usług i sprzedawcy	6.194	4.569	10.722	8.537	6.638	5.067
6	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	384	205	855	487	458	253
7	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	12.296	2.287	21.824	4.952	12.838	2.614
8	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	1.468	205	2.418	427	1.464	238
9	Pracownicy przy pracach prostych	2.298	855	4.220	1.747	2.436	933

W I półroczu 2013 roku największy napływ bezrobotnych (wg 4 cyfrowego kodu zawodów) zanotowano w grupie:

Kod	Nazwa grupy	I półrocze 2013 r.	2012 rok	
			I półrocze	II półrocze
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	2.662	2.340	2.901
3115	Technicy mechanicy	1.470	1.283	1.488
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	1.398	1.310	1.581
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	1.388	1.290	1.423
7222	Ślusarze i pokrewni	1.153	1.133	1.179
5120	Kucharze	928	829	1.095
7112	Murarze i pokrewni	910	845	1.009
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	880	906	903
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	827	771	854

c.d.

Kod	Nazwa grupy	I półrocze 2013 r.	2012 rok	
			I półrocze	II półrocze
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	755	728	911
2631	Ekonomiści	727	676	863
7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	708	700	724
5141	Fryzjerzy	701	557	903
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	650	668	800
5153	Gospodarze budynków	630	514	612
3112	Technicy budownictwa	606	572	666
9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	602	505	601
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	527	459	459
2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	502	344	636

Najliczniej reprezentowane grupy zawodów wśród napływających bezrobotnych obejmujące 19 pierwszych pozycji (grupy powyżej 0,5 tysiąca) stanowiły **47,7% ogółu nowo zarejestrowanych bezrobotnych posiadających zawód**.

1.3. STRUKTURA BEZROBOTNYCH WEDŁUG WIELKICH GRUP ZAWODÓW

Bezrobotni bez zawodu i posiadający zawód w latach 2005 - 2013

stan na koniec

		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
czerwca	Bez zawodu	27.719	26.366	20.897	18.558	19.420	19.809	20.139	20.277	20.792
		23,6%	25,1%	24,6%	25,0%	24,9%	24,6%	25,3%	25,2%	24,7%
	Posiadający zawód	89.730	78.504	64.186	55.779	58.581	60.581	59.478	60.148	63.407
		76,4%	78,9%	75,4%	75,0%	75,1%	75,4%	74,7%	74,8%	75,3%
	Ogółem	117.449	104.870	85.083	74.337	78.001	80.387	79.617	80.425	84.199
grudnia	Bez zawodu	28.127	23.953	20.171	19.223	19.706	19.116	20.059	20.834	x
		23,9%	24,1%	24,2%	24,7%	23,5%	23,3%	24,1%	24,0%	
	Posiadający zawód	89.627	75.453	63.168	58.493	64.113	63.025	63.158	65.874	
		76,1%	75,9%	75,8%	75,3%	76,5%	76,7%	75,9%	76,0%	
	Ogółem	117.754	99.406	83.339	77.716	83.819	82.141	83.217	86.708	

Wśród **84.199 bezrobotnych** zarejestrowanych na koniec czerwca 2013 roku w powiatowych urzędach pracy województwa pozostawało:

- **63.407 bezrobotnych posiadających zawód, tj. 75,3%,**
- **20.792 bezrobotnych bez zawodu, tj. 24,7% ogółu.**

Liczba zarejestrowanych bezrobotnych według wielkich grup zawodów

GRUPY ZAWODÓW	Bezrobotni zarejestrowani wg stanu na koniec czerwca			
	2012 r.	2013 r.	Wzrost / spadek	
	w liczbach bezwzględnych			w %
Ogółem	80.425	84.199	+3.774	+4,7
Bez zawodu	20.277	20.792	+515	+2,5
Posiadający zawód, w tym:	60.148	63.407	+3.259	+5,4
Sily zbrojne	4	6	+2	+50,0
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	209	293	+84	+40,2
Specjaliści	7.702	8.180	+478	+6,2
Technicy i inny średni personel	12.474	12.570	+96	+0,8
Pracownicy biurowi	2.171	2.319	+148	+6,8
Pracownicy usług i sprzedawcy	10.156	10.722	+566	+5,6
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	870	855	-15	-1,7
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	20.424	21.824	+1.400	+6,9
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	2.276	2.418	+142	+6,2
Pracownicy przy pracach prostych	3.862	4.220	+358	+9,3

Zwiększenie poziomu bezrobocia w województwie, w porównaniu do czerwca 2012 roku, skutkowało wzrostem zarówno populacji bezrobotnych posiadających zawód (o 3.259 osób), jak i bezrobotnych nie posiadających kwalifikacji uprawniających do wykonywania określonego zawodu (o 515 osób).

W odniesieniu do czerwca 2012 roku najwyższy wzrost liczby bezrobotnych dotyczył **robotników przemysłowych i rzemieślników** (o 1.400 osób więcej), **pracowników usług i sprzedawców** (o 566), **specjalistów** (o 478) oraz **pracowników przy pracach prostych** (o 358). Natomiast nieznaczne zmniejszenie liczby bezrobotnych odnotowano wśród **rolników, ogrodników, leśników i rybaków** (o 15 osób mniej).

**Bezrobotni według wielkich grup zawodów
zarejestrowani na koniec czerwca 2013 roku**

Sym- bol grupy	Nazwa grupy	Liczba bezrobotnych			Struktura bezrobotnych		Udział kobiet w %
		ogółem	kobiety	mężczyźni	ogółem	kobiet	
	OGÓŁEM	84.199	40.236	43.963	x	x	47,8
	Bez zawodu	20.792	10.192	10.600	x	x	49,0
	Posiadający zawód, w tym:	63.407	30.044	33.363	100,0	100,0	47,4
„0”	Siły zbrojne	6	0	6	0,0	0,0	0,0
„1”	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	293	99	194	0,5	0,3	33,8
"2"	Specjaliści	8.180	5.669	2.511	12,9	18,9	69,3
"3"	Technicy i inny średni personel	12.570	6.531	6.039	19,8	21,8	52,0
"4"	Pracownicy biurowi	2.319	1.595	724	3,7	5,3	68,8
"5"	Pracownicy usług i sprzedawcy	10.722	8.537	2.185	16,9	28,4	79,6
"6"	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	855	487	368	1,3	1,6	57,0
"7"	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	21.824	4.952	16.872	34,4	16,5	22,7
"8"	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	2.418	427	1.991	3,8	1,4	17,7
"9"	Pracownicy przy pracach prostych	4.220	1.747	2.473	6,7	5,8	41,4

Wśród *robotników przemysłowych i rzemieślników* zarejestrowanych było **21.824 bezrobotnych**, tj. **34,4% ogółu bezrobotnych posiadających zawód**. W grupie tej większość stanowili mężczyźni, których udział wyniósł 77,3%. Najliczniejszą grupę tworzyli: mechanicy pojazdów samochodowych - 2.262 osoby (10,4%), ślusarze i pokrewni - 2.109 (9,7%), mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych - 1.663 (7,6%), murarze i pokrewni - 1.648 (7,6%), ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni - 1.469 (6,7%), krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni - 1.468 (6,7%), piekarze, cukiernicy i pokrewni - 1.413 (6,5%), elektromechanicy i elektromonterzy - 1.204 (5,5%), szwaczki, hafciarki i pokrewni - 856 (3,9%), stolarze meblowi i pokrewni - 765 (3,5%), malarze i pokrewni - 620 (2,8%), hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych - 619

(2,8%) oraz betoniarze, betoniarze zbrojarze - 558 (2,6%). Przedstawione zawody stanowią 76,3% pozostających bez pracy robotników przemysłowych i rzemieślników i jednocześnie zajmują czołowe miejsca w rankingu zawodów osób bezrobotnych.

W grupie *techników i innego średniego personelu* w ewidencji urzędów pracy pozostawało **12.570 osób** (tj. **19,8% bezrobotnych posiadających zawód**). Wśród bezrobotnych techników najwięcej było średniego personelu do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych - 2.703 osoby (21,5%), w tym 2.603 *techników ekonomistów*. Pomimo, iż zawód technika ekonomisty jest atrakcyjny i popularny, niestety rynek pracy nie jest w stanie wchłonąć tak dużej ilości bezrobotnych. Ponadto bez pracy pozostawali: technicy mechanicy - 2.208 osób (17,6%), technicy budownictwa - 917 (7,3%), technicy rolnictwa i pokrewni - 755 (6,0%), dietetycy i żywieniowcy - 670 (5,3%), technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani - 640 (5,1%), technicy technologii żywności - 603 (4,8%), technicy elektrycy - 464 (3,7%), technicy elektronicy - 435 (3,5%), technicy wsparcia informatycznego i technicznego - 376 (3,0%) oraz pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu - 343 (2,7%).

Wśród *pracowników usług i sprzedawców* zarejestrowane były **10.772 osoby**, tj. **16,9% ogółu bezrobotnych posiadających zawód**. Grupa ta charakteryzuje się najwyższym udziałem bezrobotnych kobiet - 79,6%. **Znaczną część** grupy tworzyli bezrobotni **sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) - 4.708 osób (43,7%)**, którzy zajmują pierwsze miejsce w rankingu bezrobotnych. Pracodawcy często narzekają na słabe przygotowanie kandydatów do pracy w tym zawodzie, zaś potencjalni pracownicy na niekorzystne godziny pracy i niskie wynagrodzenie. Ponadto licznie reprezentowani byli kucharze - 1.815 osób (16,9%), fryzjerzy - 1.234 (11,5%), gospodarze budynków - 1.058 (9,9%), kelnerzy - 448 (4,2%), pracownicy ochrony osób i mienia - 283 (2,6%), pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani - 273 (2,5%) oraz kosmetyczki i pokrewni - 172 (1,6%).

W grupie *specjalistów* bez pracy pozostawało **8.180 osób**, tj. **12,9% bezrobotnych posiadających zawód**. Najwyższe bezrobocie odnotowano wśród:

- **specjalistów z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury - 2.342 osoby**, tj. **28,6% ogółu grupy** (w tym: 1.229 ekonomistów, 357 filozofów, historyków

i politologów, 199 specjalistów z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowanych, 192 filologów i tłumaczy oraz 122 archeologów, socjologów i pokrewnych),

- **specjalistów nauczania i wychowania - 2.029 osób**, tj. **24,8%** (w tym: 730 wizytatorów i specjalistów metod nauczania, 722 nauczycieli gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych, 215 nauczycieli szkół podstawowych, 188 specjalistów nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowanych oraz 120 specjalistów ds. wychowania małego dziecka).

Ponadto wśród osób z wysokimi kwalifikacjami zawodowymi bez pracy pozostawali: specjaliści ds. administracji i rozwoju (766 osób), specjaliści ds. reklamy i marketingu (365), analitycy finansowi (195), pielęgniarki (183), fizjoterapeuci (183), specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni (154), inżynierowie budownictwa (151), inżynierowie mechanicy (146), inżynierowie inżynierii środowiska (142), inżynierowie ds. przemysłu i produkcji (132) oraz inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani (113).

Pomimo rosnącego bezrobocia wśród osób z wyższym wykształceniem, należy zaznaczyć, iż posiadanie wysokich kwalifikacji zawodowych ułatwia poruszanie się na rynku pracy, a tym samym zwiększa szanse na podjęcie zatrudnienia. Osoby posiadające wyższe wykształcenie najczęściej poszukują pracy samodzielnie i wykazują większą aktywność w jej poszukiwaniu.

W grupie **pracowników przy pracach prostych** zarejestrowanych było **4.220 osób**, tj. **6,7% ogółu bezrobotnych posiadających zawód**. Największe bezrobocie dotyczyło: robotników pomocniczych w budownictwie ogólnym - 1.017 osób (24,1%), pomocy i sprzątarek biurowych, hotelowych i pokrewnych - 768 (18,2%), robotników przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowanych - 762 (18,1%), robotników pomocniczych w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewnych - 360 (8,5%), zamiataczy i pokrewnych - 256 (6,1%), robotników pracujących przy przeładunku towarów - 215 (5,1%), pracowników przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowanych - 213 (5,0%), pakowaczy - 169 (4,0%), pomocy kuchennych - 130 (3,1%), pomocy domowych i sprzątarek - 119 (2,8%). W grupie tej zanotowano jeden z najwyższych **wskaźników długotrwałego bezrobocia (39,9%)**.

W grupie *operatorów i monterów maszyn i urządzeń* zarejestrowanych było **2.418 bezrobotnych (3,8%)**. W grupie tej dominowali mężczyźni (82,3%). Najwięcej bezrobotnych poszukiwało pracy w zawodzie: kierowcy samochodów ciężarowych - 353 osoby (14,6%), kierowcy samochodów osobowych i dostawczych - 281 (11,6%), operatora wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych - 233 (9,6%), operatora maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewnych - 190 (7,9%), górnika podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewnych - 189 (7,8%), operatora maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali - 168 (6,9%) oraz montera maszyn i urządzeń mechanicznych - 164 (6,8%).

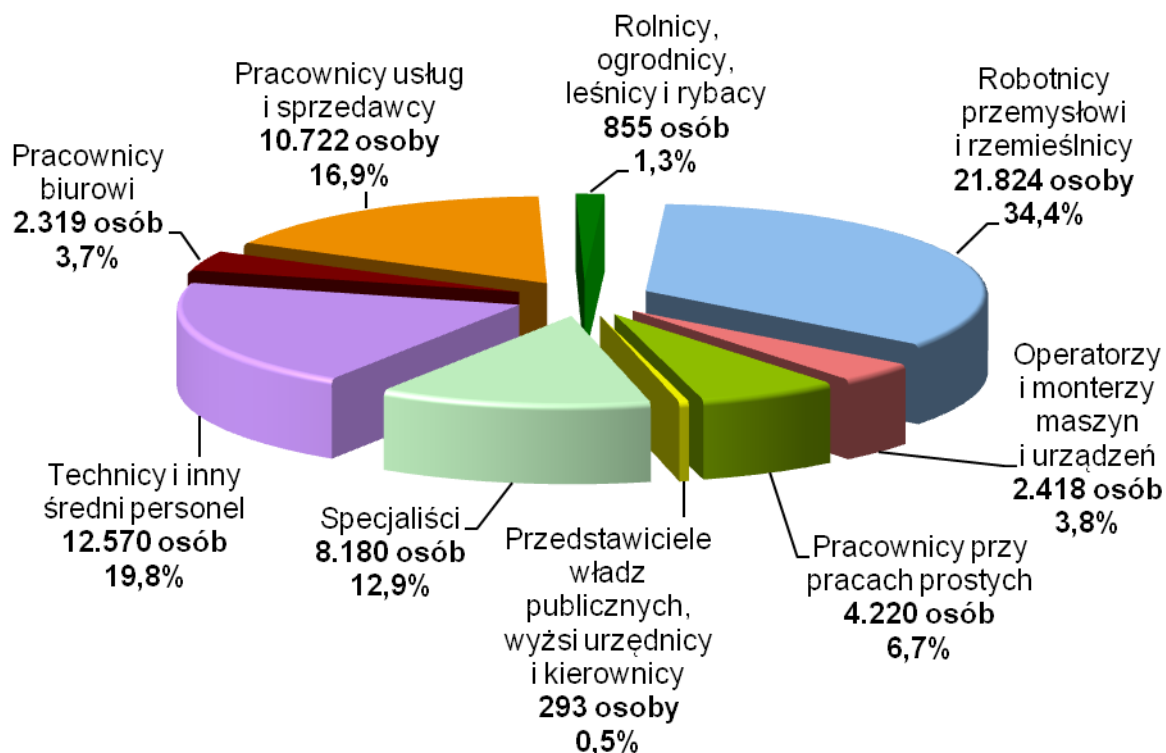
W grupie **2.319 bezrobotnych pracowników biurowych** stanowiących **3,7% ogółu posiadających zawód**, większość to kobiety 68,8%. Wśród osób poszukujących pracy najczęściej pozostawało: pracowników obsługi biurowej - 826 osób (35,6%), magazynierów i pokrewnych - 601 (25,9%) oraz recepcjonistów hotelowych - 217 (9,4%).

Wśród *rolników, ogrodników, leśników i rybaków* bez pracy pozostawało **855 osób**, tj. **1,3% ogółu bezrobotnych posiadających zawód**. W grupie tej najczęściej było: ogrodników - 267 osób (31,2%), rolników upraw polowych - 184 (21,5%), rolników produkcji roślinnej i zwierzęcej - 176 (20,6%) oraz robotników leśników i pokrewnych - 109 (12,7%). W grupie tej wystąpił najwyższy **wskaźnik długotrwałego bezrobocia (41,8%)**.

W grupie *przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników* zarejestrowanych było **293 bezrobotnych**, czyli **0,5%** bezrobotnych posiadających zawód. Najwięcej było kierowników ds. marketingu i sprzedaży - 46 osób, dyrektorów generalnych i wykonawczych - 41, kierowników ds. strategicznych i planowania oraz kierowników ds. budownictwa - po 39.

Najmniej bezrobotnych pozostawało w grupie zawodowej *siły zbrojne* - **6 osób**.

Bezrobotni posiadający zawód wg stanu na koniec czerwca 2013 r.



1.4. RANKING ZAWODÓW BEZROBOTNYCH

Z rankingu zawodów bezrobotnych pozostających w ewidencji powiatowych urzędów pracy na koniec czerwca 2013 roku wynika, iż wśród **63.407 bezrobotnych posiadających określony zawód** najliczniej reprezentowani byli:

stan na koniec:

Kod	Nazwa grupy	czerwca 2013 r.	grudnia 2012 r.	czerwca 2012 r.	grudnia 2011 r.
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	4.708	4.877	4.625	4.784
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	2.703	2.911	2.833	3.080
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	2.262	2.312	2.059	2.109
3115	Technicy mechanicy	2.208	2.263	2.090	2.229
7222	Ślusarze i pokrewni	2.109	2.112	1.954	1.944
5120	Kucharze	1.815	1.964	1.771	1.909
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	1.663	1.705	1.551	1.616
7112	Murarze i pokrewni	1.648	1.720	1.484	1.558

c.d.

Kod	Nazwa grupy	czerwca 2013 r.	grudnia 2012 r.	czerwca 2012 r.	grudnia 2011 r.
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1.469	1.527	1.433	1.506
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	1.468	1.626	1.534	1.696
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1.413	1.540	1.364	1.440
5141	Fryzjerzy	1.234	1.359	1.123	1.233
2631	Ekonomiści	1.229	1.344	1.230	1.303
7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	1.204	1.246	1.148	1.156
5153	Gospodarze budynków	1.058	1.039	950	1.022
9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	1.017	1.023	843	857
3112	Technicy budownictwa	917	969	872	915
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	856	862	874	918
4110	Pracownicy obsługi biurowej	826	843	809	790

Na koniec czerwca 2013 roku osoby z zawodami obejmującymi 19 pierwszych pozycji w rankingu zawodów bezrobotnych (grupy powyżej 0,8 tysiąca) stanowiły **50,2% ogółu bezrobotnych posiadających zawód**. Spośród wymienionych profesji 9 zalicza się do grupy robotników przemysłowych i rzemieślników.

Od wielu lat najwyższe bezrobocie utrzymuje się wśród **sprzedawców**. W rankingu bezrobotnych wysokie miejsca zajmują pozostający bez pracy **technicy**, a wśród nich osoby z wykształceniem **technicznym ekonomicznym, mechanicznym** oraz **budowlanym**. W rejestrach urzędów pracy pozostaje znaczna liczba **pracowników usług osobistych**, a wśród nich: **kucharze, fryzjerzy i gospodarze budynków (robotnicy gospodarczy)**.

1.5. ZAWODY, W KTÓRYCH POSZUKUJĄ PRACY BEZROBOTNE KOBIECY

Na przestrzeni I półrocza 2013 roku **zarejestrowano mniej bezrobotnych kobiet - 22.714 (44,0% napływu) niż mężczyzn - 28.934 (56,0%). Wyłączono z ewidencji bezrobotnych mniej kobiet (25.046) niż mężczyzn (29.111), odpowiednio: 46,2% i 53,8% ogółu wyłączonych.**

Spośród ogółu nowo zarejestrowanych kobiet zdecydowana większość poszukiwała pracy w konkretnym zawodzie - **16.389 (72,2%)**, natomiast **6.325 osób (27,8%)** nie posiadało zawodu.

Sytuacja kobiet na rynku pracy jest znacznie trudniejsza niż mężczyzn. Kobiety szybciej tracą pracę i często dłużej niż mężczyźni starają się o ponowne jej podjęcie. Kobiety stanowiły mniejszą grupę (**42,6%**) wśród podejmujących pracę niż mężczyźni **57,4%**. Wśród osób skierowanych na staże udział kobiet był wyższy niż mężczyzn i wyniósł 67,5%. Problem długotrwałego pozostawania bez pracy częściej dotyczy kobiet niż mężczyzn. Odsetek kobiet w wieku mobilnym 18 - 44 lata pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy (39,5%) był znacznie wyższy niż analogiczny udział wśród mężczyzn (27,4%).

W końcu czerwca 2013 roku liczba bezrobotnych kobiet wyniosła **40.236 osób i była niższa o 311 (tj. o 0,8%)** w porównaniu do końca czerwca 2012 roku. Udział pozostających bez pracy kobiet wyniósł **47,8% ogółu bezrobotnych** (w czerwcu 2012 r. - 50,4%). **Mężczyźni** stanowili **52,2% - 43.963 osoby** (w czerwcu 2012 r. - 49,6%). Wśród **mężczyzn** bezrobocie zwiększyło się o **4.085 osób** (tj. o **10,2%**).

Większość bezrobotnych kobiet (75,9%), jak i mężczyzn (80,6%), pracowała przed nabyciem statusu bezrobotnego. Udział bezrobotnych kobiet posiadających prawo do zasiłku był niższy (15,8%) niż mężczyzn (17,2%).

Bezrobotne kobiety przeważały w grupach wiekowych: 25-34 lata (53,9%), 35-44 lata (50,6%), mężczyźni zaś w przedziale 55-59 lat (61,6%), 45-54 lata (53,8%) oraz 18-24 lata (51,8%). Biorąc pod uwagę strukturę wykształcenia bezrobotnych można wnioskować, że kobiety są lepiej wykształcone niż mężczyźni. Odsetek bezrobotnych kobiet był wyższy niż mężczyzn wśród osób posiadających wykształcenie:

wyższe (67,8%), średnie ogólnokształcące (63,8%), policealne i średnie zawodowe (51,2%). Natomiast mężczyźni przeważali w grupie osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym (63,8%) oraz gimnazjalnym i niższym (63,0%).

Bezrobotne kobiety stanowiły większość wśród osób bez stażu pracy (53,3%) oraz wśród poprzednio pracujących ze stażem pracy: do 1 roku (51,8%). Natomiast przewaga mężczyzn wystąpiła w grupie ze stażem pracy: 30 lat i więcej (71,3%), 20 - 30 lat (64,4%), 10 - 20 lat (53,5%), 1 - 5 lat (52,2%) oraz 5 - 10 lat (51,7%).

Na koniec czerwca 2013 roku 30.044 (74,7%) bezrobotne kobiety posiadały zawód, natomiast 10.192 osoby (25,3%) nie posiadały zawodu.

Najliczniejsza grupa kobiet poszukiwała pracy w charakterze **pracowników usług i sprzedawców - 8.537 osób, tj. 28,4% kobiet posiadających zawód**. W grupie tej dominowały: **sprzedawczynie sklepowe (ekspedientki) - 4.143 osoby, kucharki - 1.431, fryzjerki - 1.194, gospodarze budynków - 412 oraz kelnerki - 379.**

Na drugim miejscu wśród bezrobotnych kobiet uplasowali się **technicy i inny średni personel - 6.531 osób (21,8%)**. W grupie tej pozostawało: **2.270 średniego personelu ds. statystycznych i dziedzin pokrewnych, 515 techników rolnictwa i pokrewnych, 513 dietetyków i żywieniowców, 475 techników nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowanych, 452 techników technologii żywności, 279 pracowników administracyjnych i sekretarek biura zarządu, 201 średniego personelu ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp, 185 techników mechaników oraz 178 księgowych.**

Populacja bezrobotnych **specjalistek** wyniosła **5.669 osób, tj. 18,9% kobiet posiadających zawód**. Wśród kobiet z wysokimi kwalifikacjami najwięcej było **ekonomistek - 967 oraz specjalistek ds. administracji i rozwoju - 521**. W zawodach **nauczycielskich** bez pracy pozostawało **1.677 kobiet**, w tym najwięcej: **wizytatorów i specjalistów metod nauczania - 645, nauczycieli gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych - 520, nauczycieli szkół podstawowych - 200, specjalistów nauczania i wychowawców gdzie indziej niesklasyfikowanych - 160, specjalistów ds. wychowania małego dziecka - 117**. Ponadto wysokie bezrobocie kobiet dotyczyło: **specjalistek ds. reklamy i marketingu - 233, filozofów, historyków i politologów - 181, pielęgniarek - 177, filologów i tłumaczy - 159, fizjoterapeutów - 154,**

analityków finansowych - 142 oraz specjalistów z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowanych - 111.

Wśród **robotników przemysłowych i rzemieślników** bez pracy pozostawały **4.952 osoby**, tj. **16,5% kobiet posiadających zawód**. Najwięcej z nich poszukiwało pracy w zawodach: **krawca, kuśnierza i kapelusznika - 1.439, szwaczki i hafciarki - 855 oraz piekarza i cukiernika - 757**. Ponadto liczna grupa pozostających bez pracy kobiet to: **ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali - 340 osób, obuwnicy - 212, mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych - 159, ceramicy - 123, rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów - 120, masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb - 120 oraz mechanicy precyzyjni - 89.**

W grupie **pracowników przy pracach prostych** zarejestrowanych było **1.747 bezrobotnych kobiet** (tj. **5,8% kobiet posiadających zawód**). Najwięcej bezrobotnych kobiet pozostawało wśród: **pomocy i sprzątarek biurowych, hotelowych - 637, robotników przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowanych - 378, pomocy kuchennych - 121, pomocy domowych i sprzątarek - 115, pakowaczy - 113, praczek ręcznych i prasowaczy - 82 oraz zamiataczy - 65.**

Ponadto w grupie bezrobotnych kobiet posiadających zawód pozostawało:

- ✓ **1.595 pracowników biurowych**, tj. **5,3% kobiet posiadających zawód**, w tym: 700 pracowników obsługi biurowej, 183 magazynierów oraz 181 recepcjonistów hotelowych,
- ✓ **487 rolników, ogrodników, leśników i rybaków**, tj. **1,6% kobiet posiadających zawód**, w tym: 192 ogrodników, 105 rolników produkcji roślinnej i zwierzęcej oraz 99 rolników upraw polowych,
- ✓ **427 operatorów i monterów maszyn i urządzeń**, tj. **1,4% kobiet posiadających zawód**, z tego 160 operatorów maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych,
- ✓ **99 przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników**, tj. **0,3%.**

Z rankingu zawodów bezrobotnych kobiet na koniec czerwca 2013 roku wynika, że najliczniejsze grupy to:

- sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	4.143,
- średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	2.270,
- krawcy, kuśnierze i kapelusznicy	1.439,
- kucharze	1.431,
- fryzjerzy	1.194,
- ekonomiści	967,
- szwaczki i hafciarki	855 kobiet.

Przedstawiony ranking obejmuje grupy zawodowe, w których liczba zarejestrowanych kobiet na koniec czerwca 2013 roku wynosiła ponad 0,8 tys. osób. Wymieniona grupa 7 zawodów generujących najwyższe bezrobocie wśród kobiet stanowiła 40,9% bezrobotnych kobiet posiadających zawód.

Charakterystyczną cechą bezrobocia kobiet jest koncentracja sfeminizowanych zawodów w usługach, gdzie występuje bardzo wysoka fluktuacja kadr.

Najwyższy udział bezrobotnych kobiet (przy uwzględnieniu poziomu bezrobocia kobiet powyżej 600 osób w grupie) odnotowano w zawodach:

✓ szwaczki i hafciarki	99,9%,
✓ krawcy, kuśnierze i kapelusznicy	98,0%,
✓ fryzjerzy	96,8%,
✓ wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	88,4%,
✓ sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	88,0%,
✓ pracownicy obsługi biurowej	84,7%,
✓ średni personel ds. statystyki i dziedzin pokrewnych	84,0%,
✓ pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe	82,9%,
✓ kucharze	78,8%,
✓ ekonomiści	78,7%,
✓ piekarze i cukiernicy	53,6%.

1.6. BEZROBOTNI DO 12 MIESIĘCY OD DNIA UKOŃCZENIA NAUKI

W I półroczu 2013 roku w powiatowych urzędach pracy zarejestrowało się **6.485 osób w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, tj. 12,6%** „napływu” bezrobotnych. Udział osób **bez zawodu wyniósł 58,4% (3.788)**, natomiast **posiadających zawód 41,6% (2.697)**.

W grupie nowo zarejestrowanych osób posiadających zawód najliczniej poszukiwali pracy bezrobotni: **specjaliści - 1.234 osoby (45,8%)**, a wśród nich: wizytatorzy i specjaliści metod nauczania (105 osób), ekonomiści (97), specjaliści ds. administracji i rozwoju (87), specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani (59), filolodzy i tłumacze (57), inżynierowie budownictwa (55), nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (53), fizjoterapeuci (48) oraz filozofowie, historycy i politolodzy (46).

Drugą grupę tworzyli **pracownicy usług i sprzedawcy - 511 osób (18,9%)**, z tego: 169 sprzedawców sklepowych (ekspedientów), 116 fryzjerów i 100 kucharzy.

Wśród **techników i innego średniego personelu** bez pracy pozostawało **445 osób (16,5%)**, w tym: 69 średniego personelu ds. statystyki i dziedzin pokrewnych, 44 techników mechaników, 42 techników wsparcia informatycznego i technicznego, 32 dietetyków i żywieniowców oraz 30 techników farmaceutycznych.

„Napływ” bezrobotnych w pozostałych grupach zawodowych wyniósł:

- robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	336	(12,5%),
- pracownicy biurowi	142	(5,3%),
- operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	23	(0,8%),
- rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	6 osób	(0,2%).

W porównaniu do I półrocza 2012 roku liczba nowo zarejestrowanych bezrobotnych w omawianej populacji zwiększyła się o 671 osób (o 11,5%). Liczba bezrobotnych posiadających zawód zwiększyła się o 230 osób (tj. o 9,3%), natomiast bez zawodu zwiększyła się o 441 osób (tj. o 13,2%).

Na koniec czerwca 2013 roku w ewidencji urzędów pracy pozostawało **3.211 osób w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki (3,8% ogółu bezrobotnych)**. Większość w tej grupie stanowiły kobiety - **60,6% (1.945 osób)**. W omawianej populacji pracy poszukiwało **1.091 osób posiadających zawód (34,0% ogółu grupy)** i **2.120 osób bez zawodu (66,0%)**.

W odniesieniu do czerwca 2012 roku grupa bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki **zmniejszyła się o 59 osób** (o 1,8%). Liczba bezrobotnych bez zawodu wzrosła o 23 osoby (tj. o 1,1%), zaś populacja posiadających zawód zmniejszyła się o 82 osoby (tj. o 7,0%).

Na koniec czerwca 2013 r. w ewidencji urzędów pracy najwięcej pozostawało osób z wysokimi kwalifikacjami zawodowymi. Grupa **specjalistów** wyniosła **635 bezrobotnych**, tj. **58,2%** posiadających zawód. Udział kobiet wyniósł 69,4% (441 osób). Najwięcej pozostawało: **specjalistów ds. administracji i rozwoju - 66 osób** (10,4% tej grupy), **wizytatorów i specjalistów metod nauczania - 53** (8,3%), **ekonomistów - 45** (7,1%), **nauczycieli gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych - 32** (5,0%), **inżynierów budownictwa - 29** (4,6%), **filologów i tłumaczy - 26** (4,1%), **fizjoterapeutów - 24** (3,8%) oraz **filozofów, historyków i politologów - 23** (3,6%).

Drugą grupą pod względem liczby bezrobotnych byli **technicy i inny średni personel - 164 osoby** (15,0%). Większość stanowiły kobiety - 62,2% (102 osoby). Wśród analizowanej grupy najwięcej pozostawało: **średniego personelu ds. statystyki i dziedzin pokrewnych - 38 osób** (23,2% tej grupy).

W grupie **pracowników usług i sprzedawców** pracy poszukiwało **160 osób** (14,7%), w tym: **69 sprzedawców sklepowych /ekspedientów/** (43,1% ogółu grupy), **28 kucharzy** (17,5%) oraz **19 fryzjerów** (11,9%). Większość stanowiły kobiety - 73,8% (118 osób).

Wśród **robotników przemysłowych i rzemieślników** zarejestrowanych było **69 osób** (tj. 6,3% posiadających zawód), w tym: **12 piekarzy, cukierników i pokrewnych** (17,4% tej grupy) oraz **11 mechaników pojazdów samochodowych** (15,9%). W grupie zdecydowanie przeważali mężczyźni - 76,8% (53 osoby).

Ponadto bez pracy pozostawało **53 pracowników biurowych** (4,8%), **5 rolników, ogrodników, leśników i rybaków** (0,5%) oraz **5 operatorów i monterów maszyn i urządzeń** (0,5%).

1.7. BEZROBOTNI POZOSTAJĄCY BEZ PRACY POWYŻEJ 12 MIESIĘCY

Wydłużający się okres pozostawania bez pracy zmniejsza szanse ponownego zatrudnienia. Dezaktualizacji ulegają posiadane wiadomości i umiejętności zawodowe, co wymusza konieczność doksztalcania, a często i przekwalifikowania. Bezrobocie długookresowe ma najczęściej charakter bezrobocia strukturalnego, trudnego do wyeliminowania, przede wszystkim ze względu na wysoki stopień niedopasowania struktury podaży i popytu na pracę.

Aktywizacja zawodowa osób długotrwale bezrobotnych jest trudniejsza, niż w przypadku osób, które są bezrobotne przez krótszy czas. Pracodawcy nie są zainteresowani zatrudnianiem osób, które dłuższy czas pozostawały bez pracy, gdyż obawiają się, że pracownicy ci nie będą tak efektywni, stracili bowiem część kompetencji zawodowych (np. poprzez brak aktualnej wiedzy). Ponadto, długotrwale bezrobocie owocuje abnegacją zawodową. Bezrobotni po wielomiesięcznych próbach w poszukiwaniu zatrudnienia tracą wiarę, że uda im się znaleźć pracę. Mniej chętnie podejmują szkolenia i korzystają z instrumentów rynku pracy umożliwiających przekwalifikowanie się.

Analiza struktury zawodowej charakteryzowanej grupy bezrobotnych dotyczy osób, które przed uzyskaniem statusu bezrobotnego pracowały i posiadają udokumentowany staż pracy. W końcu czerwca 2013 roku **populacja bezrobotnych poprzednio pracujących** wyniosła **65.978 osób**, tj. **78,4%** ogółu.

Na koniec czerwca 2013 roku w ewidencji urzędów pracy zarejestrowane były **24.904 osoby poprzednio pracujące, poszukujące zatrudnienia powyżej 12 miesięcy**, tj. **29,6%** ogółu bezrobotnych (na koniec czerwca 2012 roku - 28,6%).

W grupie bezrobotnych **posiadających zawód, osoby pozostające długotrwale bez pracy stanowiły 34,3% (21.738)**, natomiast wśród bezrobotnych **bez zawodu** analogiczny udział wyniósł **15,2% (3.166)**.

W porównaniu do czerwca 2012 r. liczba długotrwale bezrobotnych **zwiększyła się o 1.908 osób**, czyli **o 8,3%**. Wzrost odnotowano zarówno w grupie osób posiadających zawód (o 1.730 osób więcej, tj. o 8,6%), jak i bez zawodu (o 178, tj. 6,0%).

Na koniec czerwca 2013 roku w rejestrach urzędów pracy pozostawało **7.996 długotrwale bezrobotnych robotników przemysłowych rzemieślników (36,8%** ogółu długotrwale bezrobotnych posiadających zawód), **3.947 techników i średniego personelu (18,2%)** oraz **3.805 pracowników usług i sprzedawców (17,5%)**.

Ponadto w ewidencji urzędów pracy pozostawały osoby długotrwale bezrobotne posiadające zawody zaliczane do grupy:

- specjalistów	2.137	(9,8%),
- pracowników przy pracach prostych	1.685	(7,8%),
- operatorów i monterów maszyn i urządzeń	898	(4,1%),
- pracowników biurowych	836	(3,8%),

- rolników, ogrodników, leśników i rybaków	357	(1,6%),
- przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników	76	(0,4%),
- sił zbrojnych	1 osoba.	

Udział długotrwale oczekujących na pracę w poszczególnych grupach zawodowych pozostawał zróżnicowany. Na koniec czerwca 2013 roku **najwyższy wskaźnik** wystąpił wśród **rolników, ogrodników, leśników i rybaków - 41,8%** (w gronie 0,9 tys. bezrobotnych z tej grupy 0,4 tys. to osoby poszukujące pracy ponad 12 miesięcy) oraz **pracowników przy pracach prostych - 39,9%** (wśród 4,2 tys. bezrobotnych z tej grupy 1,7 tys. to osoby poszukujące pracy ponad 12 miesięcy).

Wysoki wskaźnik długotrwałego bezrobocia wystąpił również w grupach: **operatorów i monterów maszyn i urządzeń (37,1%), robotników przemysłowych i rzemieślników (36,6%), pracowników biurowych (36,1%), pracowników usług i sprzedawców (35,5%) oraz techników i innego średniego personelu (31,4%).**

Najniższy udział osób poszukujących pracy powyżej 12 miesięcy wystąpił wśród bezrobotnych z grupy **siły zbrojne (16,7%), przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (25,9%) oraz specjaliści (26,1%).**

Wśród zawodów zagrożonych wysokim bezrobociem (19 grup elementarnych powyżej 0,8 tys. osób) **najwyższy udział długotrwale bezrobotnych odnotowano wśród:**

• szwaczek i hafciarek	43,7%,
• krawców, kuśnierzy i kapeluszników	40,3%,
• mechaników maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	40,1%,
• pracowników obsługi biurowej	39,7%,
• ustawiaczy - operatorów obrabiarek do metali	38,8%,
• gospodarzy budynków	38,5%,
• piekarzy, cukierników i pokrewnych	38,4%,
• sprzedawców sklepowych (ekspedientów)	37,8%,
• średniego personelu do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	36,7%,
• ślusarzy	36,7%,
• elektromechaników i elektromonterów	35,6 %,
• murarzy	35,5%.
• kucharzy	35,4%,
• robotników pomocniczych w budownictwie ogólnym	35,3%.

W grupach liczących od 0,4 tys. do 0,8 tys. osób (18 grup) wysoki udział długotrwale bezrobotnych dotyczył: pomocy i sprzątaczek biurowych, hotelowych (45,1%), malarzy (43,4%), robotników przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowanych (38,2%), techników technologii żywności (37,3%), magazynierów (36,3%), betoniarzy, betoniarzy zbrojarzy (35,3%), techników nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowanych (34,5%), kelnerów (33,9%), hydraulików i monterów instalacji sanitarnych (33,3%), cieśli i stolarzy budowlanych (33,0%), techników rolnictwa (32,6%), stolarzy meblowych (32,2%) oraz techników elektryków (30,4%).

Wskaźnik długotrwałego bezrobocia był zróżnicowany w zależności od płci. **W populacji bezrobotnych kobiet** udział osób poprzednio pracujących, pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy wyniósł **31,6%** (wzrost o 0,7 pkt. proc.), a wśród **mężczyzn - 27,7%** (wzrost o 1,4 pkt. proc.).

Wśród **kobiet** (21 grup elementarnych powyżej 0,3 tys. osób) najwyższy udział długotrwale bezrobotnych wystąpił wśród:

• pomocy i sprzątaczek biurowych, hotelowych i pokrewnych	46,2%,
• ustawiaczy i operatorów obrabiarek do metali	45,0%,
• szwaczek i hafciarek	43,6%,
• piekarzy, cukierników i pokrewnych	43,6%,
• gospodarzy budynków	42,5%,
• techników technologii żywności	41,4%,
• krawców, kuśnierzy, kapeluszników	40,6%,
• pracowników obsługi biurowej	40,6%,
• kucharzy	39,8%,
• średniego personelu do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	39,3%,
• sprzedawców sklepowych (ekspedientów)	39,1%,
• robotników przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowanych	38,9%,
• techników nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowanych	36,8%,
• kelnerów	34,6%,
• techników rolnictwa	34,0%,
• ekonomistów	33,9%,
• fryzjerów	30,6%.

W populacji bezrobotnych mężczyzn (29 grup elementarnych powyżej 0,3 tys. osób) wysoki odsetek długotrwale poszukujących pracy odnotowano w grupach:

• malarze	41,5%,
• robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	40,0%,
• mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	39,4%,
• robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	37,5%,
• ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali	36,9%,
• ślusarze	36,2%,
• spawacze	36,1%,
• gospodarze budynków	35,9%,
• murarze	35,3%,
• betoniarze, betoniarze zbrojarze	35,3%,
• robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	35,2%,
• elektromechanicy i elektromonterzy	34,5%,
• kierowcy samochodów ciężarowych	33,4%,
• hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	33,3%,
• elektrycy budowlani	33,2%,
• cieśle i stolarze budowlani	33,2%,
• piekarze, cukiernicy i pokrewni	32,5%,
• magazynierzy	32,3%,
• mechanicy pojazdów samochodowych	31,6%.

Wysoki udział długotrwale bezrobotnych utrzymuje się w wybranych grupach zawodowych, przy czym w większym stopniu dotyczy kobiet niż mężczyzn.

1.8. BEZROBOTNI WEDŁUG POLSKIEJ KLASYFIKACJI DZIAŁALNOŚCI

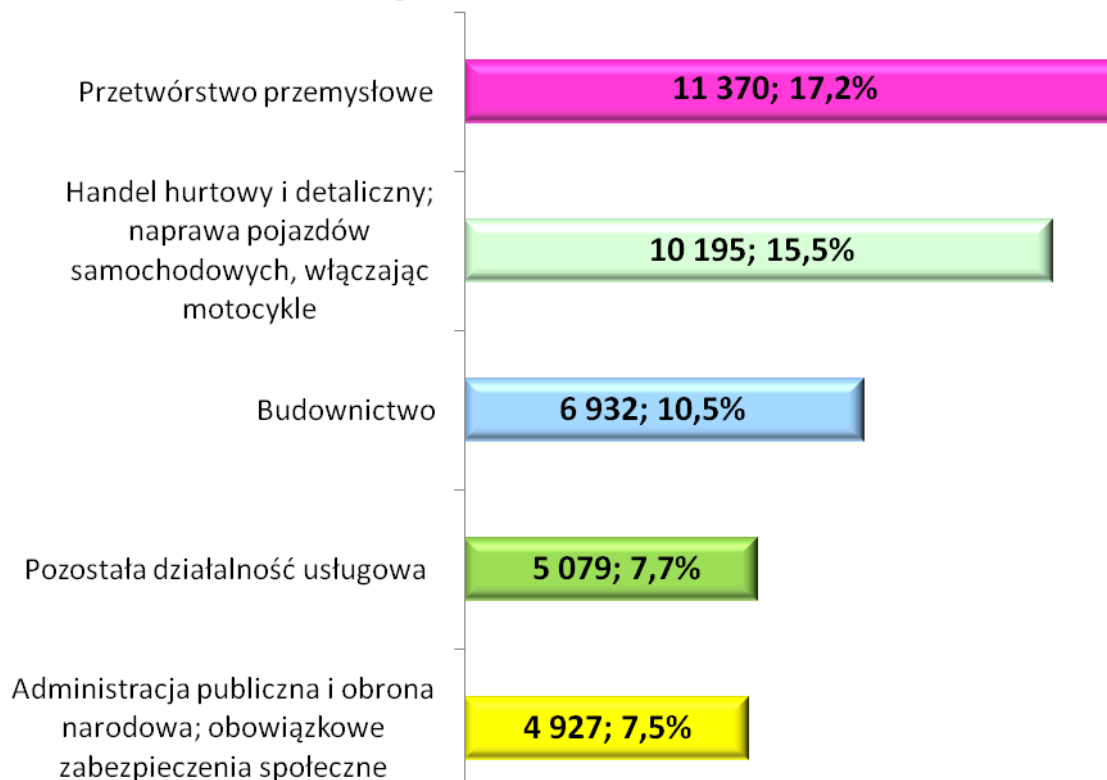
Statystyka bezrobotnych według Polskiej Klasyfikacji Działalności określa przynależność ostatniego pracodawcy osoby bezrobotnej do odpowiedniej sekcji działalności i sektora własności.

W ogólnej liczbie bezrobotnych większość stanowiły osoby pracujące przed nabyciem statusu bezrobotnego. **W końcu czerwca 2013 r.** populacja bezrobotnych, którzy pracowali przed zarejestrowaniem się w urzędach pracy wyniosła **65.978 osób (78,4% ogółu)**, tj. o 4.098 osób (o 6,6%) więcej niż w końcu czerwca 2012 r.

Wśród bezrobotnych poprzednio pracujących:

- **43.895 osób**, tj. **66,5%** pracowało w zakładach sektora prywatnego,
- **8.482 osoby**, tj. **12,9%** w zakładach sektora publicznego,
- **13.601 osób**, tj. **20,6%** w zakładach o niezidentyfikowanym rodzaju działalności.

Bezrobotni poprzednio pracujący w wybranych sekcjach PKD według stanu na koniec czerwca 2013 roku



W zakładach pracy wymienionych sekcji pracowało łącznie **58,4%** bezrobotnych poprzednio pracujących.

Uwzględniając sektory ekonomiczne **najwięcej osób** przed uzyskaniem statusu bezrobotnego pracowało w **sektorze usługowym - 31.968 (48,5%) i przemysłowym - 19.273 (29,2%)**, natomiast **najmniej w sektorze rolniczym - 1.136 (1,7%)**.

2. WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ WEDŁUG ZAWODÓW

Analiza popytu na pracę w niniejszym rozdziale obejmuje wyłącznie wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej zgłaszane przez pracodawców do powiatowych urzędów pracy, co umożliwia częściową ocenę zapotrzebowania na pracowników o określonych zawodach występującego na rynku pracy.

W I półroczu 2013 roku do powiatowych urzędów pracy województwa zgłoszono **17.427 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej⁶**, tj. o 3.735 więcej (o 27,3%) niż w analogicznym okresie roku ubiegłego.

Wśród zgłoszonych wolnych miejsc pracy **72,4% (12.619)** stanowiły **miejsca pracy subsydiowanej** finansowane ze środków Funduszu Pracy, PFRON, EFS. Natomiast **27,6% (4.808)** to **miejsca pracy niesubsydiowane**.

Zakłady pracy **z sektora prywatnego zgłosiły 64,6%** wszystkich wolnych miejsc pracy (**11.252**), natomiast **z publicznego - 35,4% (6.175)** (w kraju odpowiednio: 74,4% i 25,6%).

W ogólnej liczbie oferowanych przez zakłady wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej:

- 7.564, tj. 43,4% stanowiły oferty zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej,
- 9.863, tj. 56,6% to miejsca aktywizacji zawodowej, z tego:
 - 8.862 miejsca dotyczyły staży dla bezrobotnych,
 - 970 to miejsca pracy społecznie użytecznej,
 - 31 to miejsca przygotowania zawodowego dorosłych.

Do osób niepełnosprawnych skierowano 674 oferty zatrudnienia (tj. 3,9% wszystkich wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej), natomiast dla osób w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki przeznaczono 31 miejsc pracy (tj. 0,2%).

⁶ Jest to suma zgłoszonych przez pracodawców wolnych miejsc zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej oraz miejsc aktywizacji zawodowej (staże, przygotowanie zawodowe dorosłych, prace społecznie użyteczne). Powyższe nazewnictwo wprowadzone zostało do sprawozdawczości począwszy od stycznia 2010 r. i jest zgodne z zapisami ustawy z dnia 19 grudnia 2008 r. o zmianie ustawy o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2009 r. Nr 6 poz. 33).

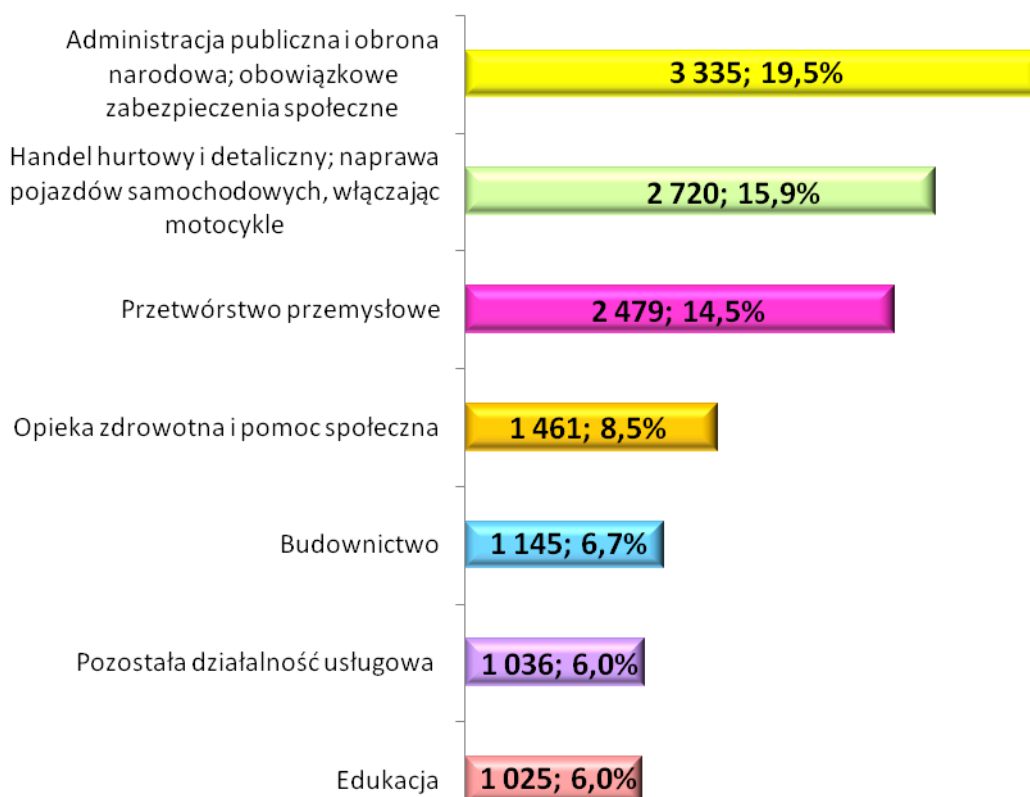
Wolne miejsca pracy zgłoszone w latach 2005 - 2013

	2005 r.	2006 r.	2007 r.	2008 r.	2009 r.	2010 r.	2011 r.	2012 r.	2013 r.
I półrocze	12.712	14.698	15.491	18.182	22.118	22.629	13.324	13.692	17.427
	52,3%	53,9%	53,3%	55,5%	55,6%	57,4%	59,4%	52,3%	x
II półrocze	11.606	12.553	13.561	14.571	17.635	16.784	9.091	12.498	X
	47,7%	46,1%	46,7%	44,5%	44,4%	42,6%	40,6%	47,7%	
Razem	24.318	27.251	29.052	32.753	39.753	39.413	22.415	26.190	

2.1. WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ WEDŁUG POLSKIEJ KLASYFIKACJI DZIAŁALNOŚCI

Większość wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłoszonych do powiatowych urzędów pracy pochodziła od pracodawców prowadzących działalność w obrębie sekcji, z których jednocześnie zarejestrowało się najwięcej bezrobotnych.

Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w wybranych sekcjach PKD w I półroczu 2013 roku



Miejsca pracy z ww. sekcji stanowiły łącznie 77,1% ogółu zgłoszonych w I półroczu 2013 r. (wyłączając 314 miejsc pracy anulowanych przez pracodawców). Najwięcej ofert zatrudnienia pochodziło z **sektora usługowego - 13.150 (76,8% ogółu)**, następnie z **przemysłowego - 3.843 (22,5%)**, a w niewielkim stopniu z **rolniczego - 120 (0,7%)**.

2.2. WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIELKICH GRUP ZAWODÓW

Statystyka miejsc pracy według grup zawodów i specjalności obejmuje wyłącznie aktualne oferty, tzn. nie uwzględnia ofert pracy z realizacji, których pracodawcy zrezygnowali. Poniższa analiza dotyczy **17.113 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej**.

Najwięcej propozycji zatrudnienia skierowano do *pracowników usług i sprzedawców - 5.345 miejsc pracy (31,2% ogółu)*, z tego 81,9% to subsydiowane miejsca pracy. Większość ofert przeznaczona była dla: gospodarzy budynków /robotników gospodarczych/ (2.161 miejsc pracy), sprzedawców sklepowych /ekspedientów/ (1.499), kucharzy (353), kelnerów (191), fryzjerów (184), pracowników ochrony osób i mienia (178), pracowników sprzedaży i pokrewnych gdzie indziej niesklasyfikowanych (122), sprzedawców (konsultantów) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej (102), kosmetyczek (87), kasjerów i sprzedawców biletów (82), opiekunów dziecięcych (57), pracowników domowej opieki osobistej (57).

W I półroczu 2013 roku zarejestrowano 6,2 tys. bezrobotnych pracowników usług i sprzedawców, co oznacza, iż w grupie na 1 miejsce pracy oczekiwał średnio 1 nowo zarejestrowany bezrobotny. Znaczne zapotrzebowanie na robotników gospodarczych związane było z ofertami subsydiowanymi w ramach robót publicznych i prac interwencyjnych. W grupie zawodów handlowych występuje wysokie bezrobocie i znaczne zapotrzebowanie ze strony pracodawców, co związane jest z dużą rotacją na tych stanowiskach pracy. Fluktuacja kadr jest nieodłączną częścią tej branży, a przyczynami tego stanu rzeczy są m.in. zbyt niskie zarobki w stosunku do obciążenia pracą oraz znaczna uciążliwość pracy.

Na drugim miejscu uplasowały się oferty pracy kierowane do **pracowników biurowych - 3.259 ofert zatrudnienia (19,1% ogółu)**, z tego 92,5% to subsydiowane miejsca pracy. Pracodawcy najczęściej zgłaszali zapotrzebowanie na: **pracowników obsługi biurowej** (w tym głównie *techników prac biurowych*) - 2.098 miejsc pracy, magazynierów (380), sekretarki (190), pracowników ds. rachunkowości i księgowości (174) oraz recepcjonistów /razem z hotelowymi/ (138). W grupie tej liczba wolnych miejsc pracy (3.259) była ponad 2-krotnie wyższa od liczby nowo zarejestrowanych bezrobotnych (1.484 osoby). O wysokiej liczbie miejsc pracy w grupie pracowników biurowych zdecydowało zapotrzebowanie wynikające z możliwości zatrudnienia w ramach form subsydiowanych, głównie staży.

Trzecią pod względem liczebności grupę stanowiły oferty pracy dla **robotników przemysłowych i rzemieślników - 2.451 miejsc pracy (14,3%)**, z tego subsydiowane miejsca pracy stanowiły 48,4%. Największe zapotrzebowanie dotyczyło: masarzy, robotników w przetwórstwie ryb i pokrewnych - 331, mechaników pojazdów samochodowych - 216, spawaczy - 173, murarzy - 124, monterów konstrukcji budowlanych i konserwatorów budynków - 106, ustawiaczy i operatorów obrabiarek do metali - 99, piekarzy i cukierników - 90, szwaczek i hafciarek - 88, stolarzy meblowych - 81, robotników budowy dróg - 76, betoniarzy, betoniarzy zbrojarzy - 74, hydraulików i monterów instalacji sanitarnych - 73, cieśli i stolarzy budowlanych - 68, elektryków budowlanych - 68, elektromechaników i elektromonterów - 62, malarzy - 59, mechaników maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych - 59, ślusarzy - 55.

Znaczna część zapotrzebowania pracodawców na bezrobotnych w zawodach robotniczych, tak jak w przypadku pracowników przy pracach prostych, wynika z sezonowości produkcji, zwłaszcza w budownictwie i przetwórstwie przemysłowym, co powoduje dużą fluktuację kadr na tych stanowiskach. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy znajdują się w grupie osób najczęściej zatrudnianych, jak i zwalnianych z pracy.

Oferty zatrudnienia nie zaspokajają wysokiej podaży pracy w tej grupie zawodowej. Liczba nowo zarejestrowanych robotników przemysłowych i rzemieślników wyniosła 12,3 tys. osób, co oznacza, że na 1 miejsce pracy oczekiwało 5 bezrobotnych. Ponadto osoby posiadające zawody z omawianej grupy pozostają od wielu lat najliczniejszą grupą zawodową w populacji bezrobotnych.

Dla *techników i innego średniego personelu* pracodawcy zgłosili **2.237 miejsc pracy (13,1%)**, z tego 79,7% to oferty subsydiowane. Najwięcej propozycji skierowano do: pracowników administracyjnych i sekretarzy biura zarządu (głównie *techników administracji*) - 514 ofert, przedstawicieli handlowych - 234, pracowników pomocy społecznej i pracy socjalnej - 231, średniego personelu ds. zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowanego - 146, zaopatrzeniowców - 114, księgowych - 92, urzędników ds. podatków - 71, techników wsparcia informatycznego i technicznego - 61, techników farmaceutycznych - 61, pracowników bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej - 53, średniego personelu w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowanego - 52 oraz techników budownictwa - 50.

Ilość zgłoszonych propozycji zatrudnienia nie była wystarczająca w stosunku do wysokiej podaży pracy w grupie osób bezrobotnych z zawodami technicznymi. Liczba nowo zarejestrowanych z tej grupy wyniosła 7,6 tys. osób, co oznaczało, że na 1 miejsce pracy oczekiwało 3 bezrobotnych.

Dla *specjalistów* zgłoszono **1.202 propozycji zatrudnienia (7,0%)**, z tego subsydiowane miejsca pracy stanowiły 65,2%. Najwięcej ofert pracy skierowano do specjalistów nauczania i wychowania (293), w tym: specjalistów nauczania i wychowawców gdzie indziej niesklasyfikowanych - 94 miejsca oraz nauczycieli: szkół podstawowych - 61 oraz gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych - 39, specjalistów ds. wychowania małego dziecka - 43. Ponadto zapotrzebowanie dotyczyło: pielęgniarek - 83, fizjoterapeutów - 81, specjalistów ds. reklamy i marketingu - 75, archiwistów i muzealników - 60, specjalistów ds. sprzedaży - 57, doradców finansowych i inwestycyjnych - 50 oraz inżynierów budownictwa - 49.

Ilość zgłoszonych ofert zatrudnienia (1,2 tys.) była znacznie niższa od liczby nowo zarejestrowanych bezrobotnych, która wyniosła 5,8 tys. osób. W grupie specjalistów na 1 miejsce pracy oczekiwało aż 5 bezrobotnych. Należy zaznaczyć, iż w przypadku osób z wysokimi kwalifikacjami pracodawcy często wybierają inne sposoby rekrutacji i nie korzystają z pośrednictwa urzędów pracy.

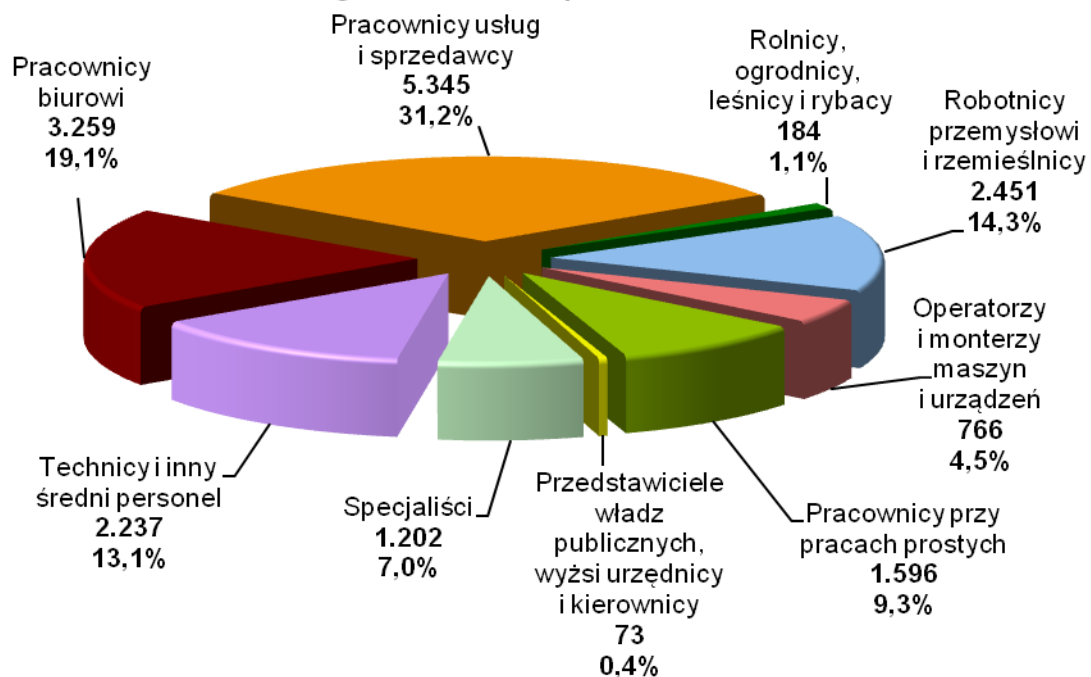
W I półroczu 2013 roku pracodawcy skierowali **1.596 miejsc pracy (9,3%)** dla bezrobotnych ***pracowników przy pracach prostych***, z tego 57,8% to miejsca pracy subsydiowanej. Największe zapotrzebowanie dotyczyło: robotników przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowanych - 307 miejsc pracy, pomocy i sprzątaczek biurowych, hotelowych - 291, robotników pomocniczych w budownictwie ogólnym - 221, pomocy kuchennych - 187, pracowników wykonujących dorywcze prace proste - 117, robotników pomocniczych w budownictwie drogowym, wodnym - 113 oraz pracowników przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowanych - 102. Liczba nowo zarejestrowanych wyniosła 2,3 tys., co oznaczało że na 1 miejsce pracy oczekiwał 1 bezrobotny. W grupie tej trudności z podjęciem zatrudnienia wynikają z faktu, iż są to osoby o niskim poziomie wykształcenia. Zapotrzebowanie pracodawców na pracowników do prac prostych związane jest najczęściej z sezonowością produkcji i usług.

Pracodawcy zgłosili **766 propozycji zatrudnienia (4,5%)** dla bezrobotnych ***operatorów i monterów maszyn i urządzeń***, z tego 40,7% to miejsca pracy subsydiowanej. Najwięcej propozycji skierowano do: kierowców samochodów ciężarowych - 196, kierowców samochodów osobowych i dostawczych - 106, górników podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż - 56, operatorów urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych - 50, kierowców operatorów wózków jezdniowych - 47. Liczba nowo zarejestrowanych wyniosła 1,5 tys., co oznaczało że na 1 miejsce pracy oczekiwały 2 osoby bezrobotne.

W I półroczu 2013 roku wpłynęły **184 miejsca pracy (1,1%)** dla ***rolników, ogrodników, leśników i rybaków***, z tego zdecydowaną większość (92,4%) stanowiły miejsca pracy subsydiowanej. Najwięcej ofert pracy skierowano do ogrodników - 151 ofert i robotników leśnych - 23. Na 1 miejsce pracy oczekiwało 2 nowo zarejestrowanych bezrobotnych.

Dla ***przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników*** zgłoszono **73 miejsca pracy (0,4%)**. Na 1 miejsce pracy oczekiwało 3 nowo zarejestrowanych bezrobotnych.

Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów w I półroczu 2013 roku



W I półroczu 2013 roku najwięcej propozycji zatrudnienia pracodawcy skierowali do: pracowników usług i sprzedawców, pracowników biurowych, robotników przemysłowych i rzemieślników oraz techników i innego średniego personelu. Dla wymienionych grup zawodowych zgłoszono łącznie 77,7% ogółu wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej.

Pracodawcy coraz częściej zainteresowani są zatrudnianiem pracowników wykwalifikowanych z doświadczeniem zawodowym. Kwalifikacje i doświadczenie zawodowe znacznie zwiększają możliwość znalezienia zatrudnienia. Bezrobotni, którzy ich nie posiadają mają coraz mniejsze szanse na znalezienie pracy.

**Bezrobotni nowo rejestrujący się oraz wolne miejsca pracy
i miejsca aktywizacji zawodowej według grup
zawodów w I półroczu 2013 roku**

GRUPY ZAWODÓW	Liczba bezrobotnych nowo zarejestrowanych	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			Liczba bezrobotnych przypadających na 1 wolne miejsce pracy i miejsce aktywizacji zawodowej	Udział % wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej
		ogółem	w tym pracy subsydio- wanej	w %		
OGÓŁEM	51.648	17.113	12.556	73,4	3	100,0
Bez zawodu	13.891	0	0	-	-	-
Siły zbrojne	6	0	0	-	-	0,0
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	227	73	3	4,1	3	0,4
Specjaliści	5.822	1.202	784	65,2	5	7,0
Technicy i inny średni personel	7.578	2.237	1.784	79,7	3	13,1
Pracownicy biurowi	1.484	3.259	3.015	92,5	0,5	19,1
Pracownicy usług i sprzedawcy	6.194	5.345	4.380	81,9	1	31,2
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	384	184	170	92,4	2	1,1
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	12.296	2.451	1.186	48,4	5	14,3
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	1.468	766	312	40,7	2	4,5
Pracownicy przy pracach prostych	2.298	1.596	922	57,8	1	9,3

Liczba propozycji zatrudnienia wpływających do powiatowych urzędów pracy nie pokrywa istniejącego zapotrzebowania na pracę osób bezrobotnych. W ośmiu wielkich grupach zawodowych liczba nowo rejestrujących się bezrobotnych przekraczała ilość zgłoszonych wolnych miejsc pracy. Jedynie w grupie pracownicy biurowi liczba wolnych miejsc pracy (3.259) była ponad 2 - krotnie wyższa od liczby nowo zarejestrowanych bezrobotnych (1.484 osoby). Dla grupy siły zbrojne nie zgłoszono żadnych propozycji zatrudnienia.

Z rankingu wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłoszonych do powiatowych urzędów pracy w I półroczu 2013 roku wynika, iż największe zapotrzebowanie dotyczyło bezrobotnych posiadających następujące zawody:

Kod	Nazwa grupy	Wolne miejsca pracy zgłoszone w:			
		I półroczu 2013 roku		2012 roku	
		ogółem	w tym udział% miejsc pracy subsydiowanej	I półroczu	II półroczu
5153	Gospodarze budynków	2.161	96,9%	1.983	1.231
4110	Pracownicy obsługi biurowej	2.098	95,1%	1.322	1.332
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	1.499	82,4%	985	1.204
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	514	96,9%	313	370
4321	Magazynierzy i pokrewni	380	86,8%	224	259
5120	Kucharze	353	68,3%	220	246
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	331	5,7%	22	30
9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	307	25,1%	343	95
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	291	65,6%	209	231
3322	Przedstawiciele handlowi	234	36,8%	179	229
3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	231	96,1%	105	135
9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	221	62,4%	135	181
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	216	69,0%	170	174
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	196	14,3%	246	161
5131	Kelnerzy	191	55,5%	122	131
4120	Sekretarki (ogólne)	190	94,2%	109	114
9412	Pomoce kuchenne	187	74,3%	93	127
5141	Fryzjerzy	184	71,7%	115	137
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	178	34,8%	64	132
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	174	92,0%	103	112
7212	Spawacze i pokrewni	173	37,0%	116	136
6113	Ogrodnicy	151	95,4%	102	91

Jak wynika z informacji powiatowych urzędów pracy wśród ofert dominują propozycje zatrudnienia subsydiowanego, które dają jedynie gwarancję zatrudnienia krótkookresowego. Pracodawcy chętnie korzystają z możliwości dofinansowania,

gdyż nie posiadają często własnych środków na utworzenie nowego stanowiska pracy lub utrzymanie już istniejącego. Często zdarza się, iż do Urzędu ten sam pracodawca składa oferty powtarzające się nawet kilka razy w krótkim przedziale czasu, na te same stanowiska (tzw. oferty „trudne”), co niekorzystnie wpływa na dokładność prowadzonych analiz.

Zapotrzebowanie na stanowiska takie jak pracownik biurowy, pracownik administracyjny czy sprzedawca często zgłaszane jest w ramach ofert stażowych i nie charakteru stałego.

Pomimo, iż do urzędów pracy wpływa wiele propozycji zatrudnienia w zawodach handlowych, sprzedawcy nadal pozostają najliczniejszą grupą bezrobotnych. Sytuacja taka może wynikać z niedostosowania kwalifikacji zawodowych osób bezrobotnych do potrzeb zgłaszanych przez pracodawców, natomiast mało atrakcyjne wynagrodzenia nie spełniają oczekiwań osób podejmujących zatrudnienie. Wysoka fluktuacja kadr w branży handlowej powoduje, iż do urzędów pracy mogą trafiać wielokrotnie oferty dotyczące tego samego stanowiska pracy, zatem nie generują one nowych miejsc pracy.

Omawiając wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej należy podkreślić, iż znaczna część ofert w ramach prac subsydiowanych zgłoszona została przez jednostki samorządowe, które potrzebowały zwiększonej siły roboczej do wykonywania prac prostych, tj. prac porządkowych. Pomimo sezonowości tych prac oraz konieczności subsydiowania ich środkami Funduszu Pracy, ze względu na istniejące problemy z uzyskaniem zatrudnienia przez osoby bezrobotne bez kwalifikacji zawodowych, oferty te stanowią istotny element rynku pracy.

Zapotrzebowanie pracodawców na pracowników o niskich kwalifikacjach zawodowych do prac prostych wynika najczęściej z sezonowości produkcji i usług. Wśród zgłaszanych propozycji zatrudnienia znaczny udział stanowią oferty pracy krótkookresowej, finansowane ze środków Funduszu Pracy. Osoby o niskich kwalifikacjach zawodowych mają problem z podjęciem pracy, co potwierdza wskaźnik długotrwałego bezrobocia (39,9%).

Wolne miejsca pracy, którymi dysponowały urzędy pracy w I półroczu 2013 roku nie odzwierciedlały, struktury wszystkich ofert dostępnych na lokalnych

rynkach pracy. Część bezrobotnych podjęła zatrudnienie w ramach ofert pracy, które nie były ewidencjonowane. Ponadto osoby poszukujące pracy korzystają z ogłoszeń o wolnych stanowiskach za pośrednictwem Internetu, ogłoszeń prasowych lub prywatnych agencji zatrudnienia.

Należy zaznaczyć, iż pracodawcy przy rekrutacji na nowe miejsca pracy coraz częściej stawiają wyższe wymagania odnośnie poziomu wykształcenia, posiadanych umiejętności zawodowych, uprawnień oraz doświadczenia, podczas gdy grupa osób bezrobotnych z kwalifikacjami zawodowymi, które uległy dezaktualizacji jest ciągle wysoka. W dyspozycji urzędów pracy pozostaje wiele ofert pracy, których nie można zrealizować, pomimo tego, że w ewidencji bezrobotnych figurują osoby o wskazanych kwalifikacjach. Powodami trudności lub niemożności w realizowaniu wolnych miejsc pracy są najczęściej wiek, duże przerwy w zatrudnieniu, zdezaktualizowane uprawnienia i kwalifikacje zawodowe, a także długotrwałe bezrobocie.

O możliwości znalezienia zatrudnienia na rynku pracy informuje **wskaźnik szansy uzyskania oferty**. Jest on obliczany jako stosunek średniej miesięcznej liczby ofert pracy do średniego miesięcznego poziomu rejestrowanego bezrobocia w danym zawodzie i analizowanym okresie.

Z rankingu zawodów (kod dwucyfrowy) w I półroczu 2013 roku wynika, iż w województwie najwyższy wskaźnik szansy uzyskania miejsca pracy mieli:

▪ sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,4277,
▪ pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,2788,
▪ pozostali pracownicy obsługi biura	0,2333,
▪ pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,1885,
▪ robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,1533,
▪ średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,1458,
▪ pracownicy ds. finansowo - statystycznych i ewidencji materiałowej	0,1273,
▪ pracownicy usług ochrony	0,1097,
▪ ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,1046,
▪ pracownicy usług osobistych	0,1030.

Najniższy wskaźnik szansy uzyskania oferty wystąpił wśród: średniego personelu nauk fizycznych, chemicznych i technicznych; rzemieślników i robotników poligraficznych; specjalistów z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury; robotników obróbki metali, mechaników maszyn i urządzeń i pokrewnych; elektryków i elektroników; przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i dyrektorów generalnych; robotników w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewnych; specjalistów nauczania i wychowania; specjalistów nauk fizycznych, matematycznych i technicznych; techników informatyków; robotników budowlanych i pokrewnych; monterów; sprzedawców ulicznych i pracowników świadczących usługi na ulicach; leśników i rybaków; specjalistów do spraw ekonomicznych i zarządzania; średniego personelu do spraw zdrowia; rolników produkcji towarowej; specjalistów do spraw technologii informacyjno - komunikacyjnych.

Dla bezrobotnych z grupy: oficerowie sił zbrojnych; żołnierze szeregowi; rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby pracodawcy nie zgłosili propozycji zatrudnienia.

Liczba bezrobotnych oczekujących na 1 miejsce pracy jest zróżnicowana w zależności od lokalnych rynków pracy. Najwięcej bezrobotnych oczekiwało na 1 ofertę zatrudnienia w powiecie: buskim - 5 osób, jędrzejowskim, m. Kielce i starachowickim - po 4 osoby, kazimierskim, kieleckim, koneckim, ostrowieckim, skarżyskim, staszowskim i włoszczowskim - po 3 osoby, najmniej zaś w powiecie opatowskim, pińczowskim i sandomierskim - po 2 osoby.

3. ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE

Monitoringiem zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest 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 systemu kształcenia i szkolenia bezrobotnych.

Zawód deficytowy jest to zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących zatrudnienia w tym zawodzie. Natomiast **zawodem nadwyżkowym** jest zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób pozostających bez pracy w tym zawodzie.

Skorelowanie liczby ofert pracy zgłoszonych przez pracodawców do urzędów pracy z liczbą zarejestrowanych bezrobotnych pozwala na dokładniejsze określenie szansy uzyskania zatrudnienia w danym zawodzie.

Równowagą na rynku pracy jest stan, w którym popyt na pracę równy jest podaży i odwrotnie. Obecnie rynek pracy charakteryzuje się nadmiarem zasobów siły roboczej przy znacznie mniejszej liczbie miejsc pracy oraz niedopasowaniem struktury zawodowej osób poszukujących pracy do zapotrzebowania zgłaszanego przez pracodawców.

3.1. ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W OPARCIU O WSKAŹNIK INTENSYWNOŚCI DEFICYTU / NADWYŻKI

Analiza 391 elementarnych grup zawodowych⁷ w I półroczu 2013 roku wykazała, iż w **93 grupach** wystąpił **deficyt zawodów** (przy czym w 13 grupach nie odnotowano napływu do bezrobocia), w **17 grupach** wystąpiła **równowaga zawodów**, a w przypadku **281 grup** wystąpiła **nadwyżka zawodów** (z tego w 64 grupach zawodowych pracodawcy nie zgłosili żadnych propozycji zatrudnienia).

⁷ Klasyfikacja Zawodów i Specjalności obejmuje 444 elementarne grupy zawodowe (wg 4-cyfrowych kodów zawodów). W strukturze zawodowej bezrobotnych zarejestrowanych w MUP / PUP województwa w I półroczu 2013 r. wystąpiło 407 grup elementarnych, w tym w 391 grupach odnotowano napływ do bezrobocia oraz / lub zgłoszono propozycje zatrudnienia.

Do szczegółowej analizy zawodów deficytowych i nadwyżkowych stosowany jest **wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu zawodów k** ($W_{n,I}^k$), który obliczany jest jako stosunek średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k ($\overline{O}_I^k$) do średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k ($\overline{B}_I^k$) w analizowanym okresie.

Według Zaleceń Metodycznych do Prowadzenia Monitoringu Zawodów, jeżeli wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu dla danego zawodu jest mniejszy od 0,9 - jest to **zawód nadwyżkowy**, zawody o wskaźniku z przedziału $<0,9 - 1,1>$ są **zawodami zrównoważonymi**, jeżeli wskaźnik ten jest większy od 1,1 oznacza to **zawód deficytowy**. Im wskaźnik jest wyższy, tym większa jest szansa znalezienia pracy w konkretnym zawodzie.

W I półroczu 2013 roku⁸ spośród **1.414 zawodów i specjalności** (6-cyfrowe kody zawodów), które wystąpiły w województwie - **828 to zawody**, na które pracodawcy zgłosili zapotrzebowanie. W grupie tej:

- **343 to zawody deficytowe**, tj. **24,3%** ogółu zawodów i specjalności występujących w I półroczu 2013 r. (przy czym wartość maksymalną wskaźnika intensywności deficytu osiągnięto w 139 zawodach, na które występował popyt na rynku pracy, natomiast nie odnotowano rejestracji bezrobotnych),
- **74 to zawody zrównoważone**, tj. **5,2%**,
- **411 to zawody nadwyżkowe**, tj. **29,1%**.

Pozostałe **586 specjalności to zawody nadwyżkowe** (tj. **41,4% ogółu**), w których odnotowano napływ bezrobotnych, natomiast pracodawcy nie zgłosili zapotrzebowania na pracowników.

W województwie nadal przeważają zawody nadwyżkowe. W większości przypadków w zawodach tych dużą grupę stanowią osoby długotrwale bezrobotne. Jednocześnie pracodawcy mają problemy ze znalezieniem pracowników na niektóre stanowiska pracy, gdyż klienci urzędów pracy kierowani do zakładów pracy często nie spełniają wymagań pracodawców. Najczęściej tym osobom brak odpowiedniego

⁸ W I półroczu 2013 r. wystąpiło 1.585 zawodów i specjalności, w tym w 1.414 zawodach odnotowano napływ do bezrobocia oraz / lub zgłoszono propozycje zatrudnienia. Natomiast w przypadku 171 zawodów na koniec czerwca 2013 r. w ewidencji urzędów pracy pozostawali jedynie długotrwale bezrobotni.

doświadczenia zawodowego lub utracili uprawnienia zawodowe ze względu na długą przerwę w wykonywaniu zawodu.

3.1.1. ZAWODY DEFICYTOWE

Na podstawie rankingu zawodów deficytowych (wg 2-cyfrowego kodu) można stwierdzić, że większe szanse na podjęcie pracy posiadają bezrobotni z grup zawodowych przedstawionych w poniższej tabeli.

Kod	Nazwa grupy zawodów	„Napływ” bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów	Udział % ofert subsdyio- wanych
0		1	2	3	4
41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	546	2.338	4,2821	95,0
94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	88	222	2,5227	71,2
53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	106	207	1,9528	96,6
44	Pozostali pracownicy obsługi biura	61	117	1,9180	88,9
96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	220	327	1,4864	60,6
92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	16	23	1,4375	73,9
34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	312	419	1,3429	88,8
43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	503	591	1,1750	88,2
51	Pracownicy usług osobistych	2.745	3.072	1,1191	88,2

Jak wynika z opracowanych dotychczas rankingów, grupy duże (wg 2-cyfrowego kodu) zakwalifikowane jako deficytowe mogą zawierać w poszczególnych grupach elementarnych (wg 4-cyfrowego kodu) zawody deficytowe, nadwyżkowe i zrównoważone.

➤ Wśród **sekretarek, operatorów urządzeń biurowych i pokrewnych (kod 41) deficyt zawodów** w największym stopniu dotyczył *pracowników obsługi biurowej*, gdzie dla 489 bezrobotnych zgłoszono 2.098 wolnych miejsc pracy. Ponadto deficyt zawodów wystąpił wśród *sekretarek oraz operatorów wprowadzania danych*.

➤ W przypadku **pracowników pomocniczych przygotowujących posiłki (kod 94) deficyt zawodów** dotyczył *pomocy kuchennych oraz pracowników przygotowujących posiłki typu fast food*.

- W grupie **pracowników opieki osobistej i pokrewnych (kod 53)** **deficyt zawodów** wystąpił wśród *opiekunów dziecięcych; asystentów nauczycieli; pracowników opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewnych gdzie indziej niesklasyfikowanych*.
- Wśród **pozostałych pracowników obsługi biura (kod 44)** **deficyt zawodów** dotyczył *techników archiwistów i pokrewnych; pracowników obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowanych; pracowników działów kadr oraz pomocników bibliotecznych*, natomiast **nadwyżka zawodów** wystąpiła w grupie *listonosze i pokrewni*.
- W grupie **ładowaczy nieczystości i innych pracowników przy pracach prostych (kod 96)** **deficyt zawodów** w największym stopniu dotyczył *pracowników wykonujących dorywcze prace proste oraz gońców i bagażowych*, natomiast **nadwyżka zawodów** wystąpiła wśród *zamiataczy*. W grupie *pracowników przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowanych* wystąpił **wskaźnik zrównoważony**.
- W grupie **średniego personelu z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewnych (kod 34)** **deficyt zawodów** wystąpił wśród: *pracowników pomocy społecznej i pracy socjalnej; średniego personelu w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowanych; pracowników bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej oraz instruktorów fitness i rekreacji ruchowej*, natomiast **znaczna nadwyżka zawodów** dotyczyła: *szeefów kuchni i organizatorów usług gastronomicznych; plastyków, dekoratorów wnętrz i pokrewnych oraz fotografów*.
- Wśród **pracowników do spraw finansowo - statystycznych i ewidencji materiałowej (kod 43)** w rozbiciu na 4-cyfrowe kody **deficyt zawodów** wystąpił w grupie *pracownicy ds. rachunkowości i księgowości*, natomiast wśród **zawodów zrównoważonych** znaleźli się *magazynierzy i pokrewni*.
- Wśród **pracowników usług osobistych (kod 51)** w podziale na grupy elementarne **deficyt zawodów** dotyczył *gospodarzy budynków (dla 630 bezrobotnych zgłoszono 2.161 miejsc pracy) oraz pracowników obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów*, natomiast **nadwyżka zawodów** wystąpiła w przypadku: *kucharzy (928 bezrobotnych i 353 oferty); fryzjerów (701 bezrobotnych i 184 oferty); kelnerów; kosmetyczek i pokrewnych oraz konduktorów i pokrewnych*. W grupie **zawodów zrównoważonych** znaleźli się *barmani*.

Wybrane zawody deficytowe według wskaźnika intensywności deficytu zawodów (wg 4-cyfrowego kodu):

Kod	Nazwa grupy zawodów	„Napływ” bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów	Udział % ofert subsydio - wanych
0		1	2	3	4
3352	Urzędnicy do spraw podatków	1	71	71,0000	97,2%
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	3	117	39,0000	5,1%
4414	Technicy archiwiści i pokrewni	1	31	31,0000	100,0%
4411	Pomocnicy biblioteczni	1	24	24,0000	100,0%
4132	Operatorzy wprowadzania danych	2	47	23,5000	97,9%
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	3	35	11,6667	54,3%
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	4	31	7,7500	93,5%
2621	Archiwiści i muzealnicy	8	60	7,5000	100,0%
4415	Pracownicy działów kadr	4	28	7,0000	78,6%
5312	Asystenci nauczycieli	6	42	7,0000	92,9%
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	8	42	5,2500	35,7%
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	39	174	4,4615	92,0%
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	12	52	4,3333	90,4%
4110	Pracownicy obsługi biurowej	489	2.098	4,2904	95,1%
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	14	53	3,7857	98,1%
4120	Sekretarki (ogólne)	51	190	3,7255	94,2%
5153	Gospodarze budynków	630	2.161	3,4302	96,9%
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	32	106	3,3125	91,5%
5311	Opiekunowie dziecięcy	18	57	3,1667	96,5%
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	188	514	2,7340	96,9%
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	47	121	2,5745	86,8%
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	60	146	2,4333	92,5%
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	17	39	2,2941	82,1%
3323	Zaopatrzeniowcy	50	114	2,2800	82,5%
3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	104	231	2,2212	96,1%
9412	Pomoce kuchenne	85	187	2,2000	74,3%
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	26	50	1,9231	10,0%
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	54	102	1,8889	14,7%
3322	Przedstawiciele handlowi	133	234	1,7594	36,8%
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	208	331	1,5913	5,7%

Ranking zawodów deficytowych na poziomie 6-cyfrowego kodu według wskaźnika intensywności deficytu zawodów:

Kod	Nazwa grupy zawodów	„Napływ” bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów	Udział % ofert subsdydio- wanych
0		1	2	3	4
962201	Pracownik prac dorywczych	3	117	39,0000	5,1%
818116	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego	1	35	35,0000	0,0%
413201	Operator wprowadzania danych	2	47	23,5000	97,9%
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	2	41	20,5000	0,0%
411003	Pracownik kancelaryjny	9	124	13,7778	94,4%
341202	Opiekun osoby starszej	6	78	13,0000	98,7%
721206	Spawacz metodą TIG	3	37	12,3333	67,6%
711101	Konserwator budynków	9	103	11,4444	91,3%
531202	Asystent nauczyciela przedszkola	6	42	7,0000	92,9%
262101	Archiwista	8	46	5,7500	100,0%
431101	Asystent do spraw księgowości	19	109	5,7368	93,6%
343901	Animator kultury	10	52	5,2000	90,4%
962906	Woźny	11	51	4,6364	100,0%
341203	Opiekun w domu pomocy społecznej	17	70	4,1176	91,4%
411004	Technik prac biurowych	362	1.451	4,0083	96,6%
343301	Bibliotekarz	13	49	3,7692	98,0%
412001	Sekretarka	51	190	3,7255	94,2%
515303	Robotnik gospodarczy	617	2.160	3,5008	96,9%
431102	Fakturzystka	16	55	3,4375	92,7%
422603	Rejestratorka medyczna	18	56	3,1111	98,2%
334306	Technik administracji	161	479	2,9752	97,1%
325905	Opiekunka dziecięca	38	110	2,8947	93,6%
611306	Ogrodnik terenów zieleni	44	125	2,8409	96,8%
751105	Rzeźnik - wędliniarz	103	240	2,3301	3,8%
332302	Zaopatrzeniowiec	49	111	2,2653	83,8%
422602	Recepcjonista	29	65	2,2414	76,9%
941201	Pomoc kuchenna	84	185	2,2024	74,1%
524404	Telemarketer	47	85	1,8085	3,5%
235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	44	78	1,7727	100,0%
332203	Przedstawiciel handlowy	131	230	1,7557	37,4%

Ponadto wśród zawodów deficytowych znaleźli się **pozostali pracownicy obsługi biurowej** (kod 411090) gdzie dla **116 bezrobotnych** zgłoszono **518 wolnych miejsc pracy** (wskaźnik 4,4655).

Wśród profesji o maksymalnym wskaźniku deficytu odnotowano zawody: urzędnik podatkowy (57 wolnych miejsc pracy), asystent osoby niepełnosprawnej (27 miejsc), technik archiwista (27 miejsc), pielęgniarka specjalistyczna pielęgniarstwa opieki długoterminowej (15 miejsc), muzealnik (14 miejsc) oraz pozostali urzędnicy do spraw podatków (14 miejsc).

Analizując powyższe dane, należy zaznaczyć, że stanowiska deficytowe (np. deficytowi *pozostali pracownicy obsługi biurowej*) są obsadzone również przez osoby posiadające inne, pokrewne zawody lub wyższe kwalifikacje (np. *nadwyżkowy specjalista ds. marketingu i handlu*).

3.1.2. ZAWODY NADWYŻKOWE

Grupy zawodów według wskaźnika intensywności nadwyżki zawodów (wg 2-cyfrowego kodu) przedstawia poniższa tabela.

Kod	Nazwa grupy zawodów	„Napływ” bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki	Udział % ofert subsdyio- wanych
0		1	2	3	4
01	Oficerowie sił zbrojnych	1	0	0,0000	-
03	Żołnierze szeregowi	5	0	0,0000	-
63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	17	0	0,0000	-
31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	4.014	215	0,0536	55,8%
73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	385	33	0,0857	66,7%
26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	1.593	144	0,0904	88,9%
11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	30	4	0,1333	25,0%
72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	4.913	677	0,1378	53,9%
74	Elektrycy i elektronicy	1.042	158	0,1516	51,9%
95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	6	1	0,1667	100,0%
21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	1.229	234	0,1904	63,7%

c.d.

Kod	Nazwa grupy zawodów	„Napływ” bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki	Udział % ofert subsdyio- wanych
0		1	2	3	4
35	Technicy informatycy	351	80	0,2279	87,5%
23	Specjaliści nauczania i wychowania	1.239	293	0,2365	65,5%
24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	1.132	284	0,2509	53,2%
75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	2.768	714	0,2579	34,0%
82	Monterzy	221	60	0,2715	71,7%
71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	3.188	869	0,2726	54,5%
25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	132	36	0,2727	36,1%
14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	35	10	0,2857	0,0%
12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	91	27	0,2967	3,7%
32	Średni personel do spraw zdrowia	874	318	0,3638	88,1%
22	Specjaliści do spraw zdrowia	497	211	0,4245	71,6%
13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	71	32	0,4507	3,1%
62	Leśnicy i rybacy	50	23	0,4600	69,6%
93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	1.489	703	0,4721	47,8%
61	Rolnicy produkcji towarowej	317	161	0,5079	95,7%
81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	528	275	0,5208	55,6%
42	Pracownicy obsługi klienta	374	213	0,5695	79,3%
33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	2.027	1 205	0,5945	78,2%
83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	719	431	0,5994	26,9%
52	Sprzedawcy i pokrewni	3.123	1 878	0,6013	74,5%
91	Pomoce domowe i sprzątaczk	479	320	0,6681	66,3%
54	Pracownicy usług ochrony	220	188	0,8545	37,2%

W tabeli wymienione zostały 33 zawody nadwyżkowe według dużych grup, natomiast w części opisowej scharakteryzowano **24** grupy zawodowe, w których najtrudniej było znaleźć pracę.

Grupa duża zawodu (wg 2 - cyfrowego kodu) zakwalifikowana jako nadwyżkowa, w poszczególnych grupach elementarnych (wg 4 - cyfrowego kodu) może zawierać zarówno zawody nadwyżkowe, deficytowe, jak i zrównoważone.

➤ Dla 4,0 tys. bezrobotnych z grupy **średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych (kod 31)** pracodawcy zgłosili jedynie 0,2 tys. wolnych miejsc pracy. **Wysoka nadwyżka zawodów** wg 4-cyfrowego kodu dotyczyła: *techników mechaników* (1.470 bezrobotnych i 17 ofert); *techników budownictwa* (606 bezrobotnych i 50 ofert); *techników rolnictwa i pokrewnych* (392 bezrobotnych i 1 oferta); *techników nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowanych* (335 bezrobotnych i 24 oferty); *techników elektroników i pokrewnych* (315 bezrobotnych i 15 ofert); *techników technologii żywności*; *techników elektryków*; *techników nauk chemicznych, fizycznych i pokrewnych*; *techników górnictwa, metalurgii i pokrewnych*; *techników leśnictwa*. Dla grupy technicy chemicy i pokrewni zgłoszono 28 miejsc pracy, natomiast nie odnotowano napływu bezrobotnych.

➤ W grupie **rzemieślników i robotników poligraficznych (kod 73)** **nadwyżka zawodów** wystąpiła wśród: *mechaników precyzyjnych*; *rękodzielników wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów*; *sztyldziarzy, grawerów i zdobników ceramiki szkła i pokrewnych*; *ceramików i pokrewnych*; *drukarzy*; *introligatorów i pokrewnych* oraz *formowaczy wyrobów szklanych, krajaczy i szlifierzy szkła*.

➤ Dla 1,6 tys. bezrobotnych **specjalistów z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury (kod 26)** pracodawcy zgłosili zaledwie 0,1 tys. wolnych miejsc pracy. W większości grup elementarnych (4-cyfrowych) odnotowano **wskaźnik nadwyżki zawodów**. Największy problem ze znalezieniem zatrudnienia mieli bezrobotni z grupy: *ekonomistów* (727 bezrobotnych i 6 ofert); *filozofów, historyków i politologów*; *specjalistów z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowanych*; *filologów i tłumaczy*; *archeologów, socjologów i pokrewnych*; *bibliotekoznawców i specjalistów zarządzania informacją*; *specjalistów ds. społecznych*; *dziennikarzy*; *psychologów i pokrewnych* oraz *artystów plastyków*. **Deficyt zawodów** wystąpił w grupie *archiwisci i muzealnicy*.

➤ Wśród **robotników obróbki metali i mechaników maszyn i urządzeń i pokrewnych (kod 72)** dla 4,9 tys. bezrobotnych zgłoszono tylko 0,7 tys. wolnych miejsc pracy. We wszystkich grupach elementarnych wystąpił **wskaźnik nadwyżki zawodów**, ale największe trudności w znalezieniu zatrudnienia mieli bezrobotni: *mechanicy pojazdów samochodowych* (1.388 bezrobotnych i 216 ofert); *ślusarze i pokrewni* (1.153 bezrobotnych i 55 ofert); *mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych* (880 bezrobotnych i 59 ofert); *ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni* (827 bezrobotnych i 99 ofert); *blacharze; formierze odlewniczy i pokrewni; spawacze i pokrewni; robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe*.

➤ W grupie **elektryków i elektroników (kod 74)** znaczna nadwyżka bezrobotnych wystąpiła wśród: *elektromechaników i elektromonterów* (708 bezrobotnych i 62 oferty); *elektryków budowlanych i pokrewnych; monterów i serwisantów urządzeń elektronicznych*. W grupie *monterzy linii elektrycznych* napływ do bezrobocia wyniósł 22 osoby, natomiast nie zgłoszono wolnych miejsc pracy.

➤ Wśród **specjalistów nauk fizycznych, matematycznych i technicznych (kod 21)** nadwyżka bezrobotnych w podziale na grupy elementarne dotyczyła: *inżynierów budownictwa; specjalistów w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewnych; inżynierów inżynierii środowiska; inżynierów mechaników; inżynierów ds. przemysłu i produkcji; inżynierów i pokrewnych gdzie indziej niesklasyfikowanych; biologów i pokrewnych; specjalistów ds. ochrony środowiska; chemików; kartografów i geodetów; inżynierów chemików i pokrewnych; specjalistów nauk o Ziemi; inżynierów elektryków; inżynierów elektroników; inżynierów górnictwa, metalurgii i pokrewnych oraz matematyków, statystyków i pokrewnych*.

➤ Wśród **techników informatyków (kod 35)** w rozbiciu na 4-cyfrowe kody nadwyżka bezrobotnych dotyczyła: *techników wsparcia informatycznego i technicznego; operatorów urządzeń telekomunikacyjnych oraz operatorów sieci i systemów komputerowych*.

➤ Wśród **specjalistów nauczania i wychowania (kod 23)** największa nadwyżka bezrobotnych w podziale na grupy elementarne wystąpiła wśród: *wizytatorów i specjalistów metod nauczania* (502 bezrobotnych i 16 ofert); *nauczycieli gimnazjów*

i szkół ponadgimnazjalnych (420 bezrobotnych i 39 ofert); nauczycieli szkół podstawowych oraz specjalistów ds. wychowania małego dziecka. Deficyt zawodów wystąpił w grupie *nauczycieli sztuki w placówkach pozaszkolnych.*

➤ W grupie **specjalistów do spraw ekonomicznych i zarządzania (kod 24)** **największy problem ze znalezieniem zatrudnienia mieli bezrobotni:** *specjaliści ds. administracji i rozwoju (527 bezrobotnych i 13 ofert); specjaliści ds. reklamy i marketingu; analitycy finansowi; specjaliści ds. zarządzania i organizacji; specjaliści ds. księgowości i rachunkowości; doradcy finansowi i inwestycyjni oraz specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi.* W grupie **zawodów zrównoważonych** znaleźli się *specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno - komunikacyjnych).*

➤ Dla 2,8 tys. bezrobotnych **robotników w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewnych (kod 75)** zgłoszono 0,7 tys. wolnych miejsc pracy. **Nadwyżka zawodów** wystąpiła wśród bezrobotnych: *piekarzy, cukierników i pokrewnych (755 bezrobotnych i 90 ofert); krawców, kuśnierzy, kapeluszników i pokrewnych (650 bezrobotnych i 23 oferty); stolarzy meblowych i pokrewnych; szwaczek, hafciarek i pokrewnych; obuwników i pokrewnych; kaletników, rymarzy i pokrewnych oraz tapicerów i pokrewnych.* **Deficyt zawodów** dotyczył *masaży, robotników w przetwórstwie ryb i pokrewnych.* W grupie **zawodów zrównoważonych** znaleźli się *ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna.*

➤ Wśród **monterów (kod 82)** **nadwyżka bezrobotnych** w podziale na grupy elementarne dotyczyła *monterów: maszyn i urządzeń mechanicznych; sprzętu elektrycznego oraz elektronicznego; gdzie indziej niesklasyfikowanych.*

➤ Dla 3,2 tys. bezrobotnych **robotników budowlanych i pokrewnych (kod 71)** zgłoszono 0,9 tys. wolnych miejsc pracy. **Największe trudności z podjęciem zatrudnienia** mieli bezrobotni: *murarze i pokrewni (910 bezrobotnych i 124 oferty); hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych; betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni; posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy; malarze i pokrewni; cieśle i stolarze budowlani; robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie*

indziej niesklasyfikowani; lakiernicy; robotnicy obróbki kamienia; tynkarze i pokrewni; dekarze oraz monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych. Deficyt zawodów wystąpił w grupie monterów konstrukcji budowlanych i konserwatorów budynków.

➤ W grupie **specjalistów do spraw technologii informacyjno - komunikacyjnych (kod 25)** **nadwyżka zawodów** w największym stopniu wystąpiła wśród: *analityków systemowych i specjalistów ds. rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowanych oraz specjalistów ds. sieci komputerowych.*

➤ W grupie **średniego personelu do spraw zdrowia (kod 32)** znaczna **nadwyżka bezrobotnych** wystąpiła wśród: *dietetyków i żywieniowców (387 bezrobotnych i 7 ofert); średniego personelu ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp; techników farmaceutycznych; techników medycznych i dentystycznych; ratowników medycznych oraz techników analityki medycznej. Deficyt zawodów* wystąpił w grupie *średni personel ds. zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany oraz technicy fizjoterapii i masażysty.*

➤ W grupie **specjalistów do spraw zdrowia (kod 22)** **nadwyżka bezrobotnych** w największym stopniu dotyczyła: *fizjoterapeutów; pielęgniarek bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji; specjalistów ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowanych; specjalistów ds. higieny, bezpieczeństwa i ochrony środowiska; położnych bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji; lekarzy weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji. Deficyt zawodów* wystąpił w grupie *pielęgniarek specjalistek.*

➤ W grupie **robotników pomocniczych w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie (kod 93)** w podziale na grupy elementarne **nadwyżka bezrobotnych** dotyczyła: *robotników pomocniczych w budownictwie ogólnym; robotników przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowanych; robotników pomocniczych w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewnych; pakowaczy oraz robotników pracujących przy przeładunku towarów.*

➤ W grupie **rolników produkcji towarowej (kod 61)** znaczna nadwyżka zawodów wystąpiła wśród: *rolników produkcji roślinnej i zwierzęcej oraz rolników leśnych i pokrewnych*. Dla 83 bezrobotnych rolników upraw polowych; 17 rolników produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujących na własne potrzeby, 13 rolników upraw mieszanych pracodawcy nie zgłosili wolnych miejsc pracy. **Deficyt zawodów** wystąpił wśród ogrodników.

➤ W przypadku **operatorów maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych (kod 81)** nadwyżka bezrobotnych według 4-cyfrowego kodu dotyczyła: *operatorów maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali; górników podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewnych; operatorów maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewnych; maszynistów silników, kotłów parowych i pokrewnych oraz operatorów innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowanych*. **Deficyt zawodów** wystąpił wśród: *operatorów urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych; operatorów maszyn i urządzeń do obróbki drewna oraz operatorów maszyn do produkcji wyrobów gumowych*.

➤ W przypadku **pracowników obsługi klienta (kod 42)** nadwyżka bezrobotnych według 4-cyfrowego kodu dotyczyła: *recepjonistów hotelowych; kasjerów bankowych i pokrewnych; konsultantów i innych pracowników biur podróży oraz operatorów centrali telefonicznych*. **Deficyt zawodów** wystąpił w grupie *recepjonistów (z wyłączeniem hotelowych)*.

➤ W przypadku **średniego personelu do spraw biznesu i administracji (kod 33)** najtrudniej było znaleźć pracę bezrobotnym z grupy *średniego personelu ds. statystyki i dziedzin pokrewnych* (1.398 bezrobotnych i 12 miejsc pracy). Ponadto do zawodów nadwyżkowych należeli: *spedytorzy; pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani oraz pośrednicy handlowi*. Natomiast **deficyt zawodów** wystąpił wśród: *pracowników administracyjnych i sekretarzy biura zarządu; przedstawicieli handlowych; urzędników ds. podatków; zaopatrzeniowców; pracowników ds. kredytów, pożyczek i pokrewnych*. W grupie **zawodów zrównoważonych** znaleźli się księgowi.

➤ W grupie **kierowców i operatorów pojazdów (kod 83)** znaczna nadwyżka **zawodów** dotyczyła: *operatorów wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych; kierowców samochodów osobowych i dostawczych; kierowcy samochodów ciężarowych; dyżurnych ruchu, manewrowych i pokrewnych; maszynistów i operatorów maszyn i urządzeń dźwigowo - transportowych i pokrewnych; kierowców autobusów i motorniczych tramwajów oraz operatorów sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych. Deficyt zawodów* miał miejsce wśród kierowców operatorów wózków jezdniowych oraz maszynistów kolejowych i metra.

➤ W grupie **sprzedawców i pokrewnych (kod 52)** największa nadwyżka **bezrobotnych** wystąpiła wśród sprzedawców sklepowych /ekspedientów/ (2.662 bezrobotnych i 1.499 ofert); *pracowników sprzedaży i pokrewnych gdzie indziej niesklasyfikowanych; właścicieli sklepów oraz kasjerów i sprzedawców biletów. Deficyt zawodów* wystąpił wśród sprzedawców (konsultantów) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej.

➤ Wśród **pomocy domowych i sprzątaczek (kod 91)** nadwyżka **bezrobotnych** w podziale na grupy elementarne dotyczyła: *pomocy i sprzątaczek biurowych, hotelowych i pokrewnych; pomocy domowych i sprzątaczek oraz praczek ręcznych i prasowaczy. Deficyt zawodów* wystąpił wśród robotników pomocniczych w ogrodnictwie i sadownictwie oraz czyścicieli pojazdów.

➤ W przypadku **pracowników usług ochrony (kod 54)** nadwyżka **zawodów** dotyczyła *pracowników ochrony osób i mienia.*

Wybrane zawody nadwyżkowe według wskaźnika intensywności nadwyżki zawodów (wg 4-cyfrowego kodu):

Kod	Nazwa grupy zawodów	„Napływ” bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów	Udział % ofert subsydiowanych
	0	1	2	3	4
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	2.662	1.499	0,5631	82,4%
5120	Kucharze	928	353	0,3804	68,3%
9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	602	221	0,3671	62,4%
5141	Fryzjerzy	701	184	0,2625	71,7%
7115	Cieśle i stolarze budowlani	280	68	0,2429	25,0%
3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	278	61	0,2194	91,8%
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	340	74	0,2176	55,4%
7131	Malarze i pokrewni	284	59	0,2077	84,7%
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	427	88	0,2061	51,1%
7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	390	73	0,1872	50,7%
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	444	81	0,1824	70,4%
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	1.388	216	0,1556	69,0%
7112	Murarze i pokrewni	910	124	0,1363	37,9%
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	276	34	0,1232	50,0%
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	827	99	0,1197	42,4%
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	755	90	0,1192	54,4%
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	420	39	0,0929	17,9%
7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	708	62	0,0876	51,6%
3113	Technicy elektrycy	306	26	0,0850	38,5%
3112	Technicy budownictwa	606	50	0,0825	72,0%
3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	335	24	0,0716	58,3%
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	880	59	0,0670	84,7%
3144	Technicy technologii żywności	302	16	0,0530	37,5%
7222	Ślusarze i pokrewni	1.153	55	0,0477	63,6%
3114	Technicy elektronicy i pokrewni	315	15	0,0476	26,7%
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	650	23	0,0354	47,8%
2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	502	16	0,0319	87,5%
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	527	13	0,0247	84,6%
3220	Dietetycy i żywieniowcy	387	7	0,0181	57,1%
3115	Technicy mechanicy	1.470	17	0,0116	35,3%
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	266	3	0,0113	100,0%

Ranking zawodów nadwyżkowych na poziomie 6-cyfrowego kodu według wskaźnika intensywności nadwyżki zawodów:

Kod	Nazwa grupy zawodów	„Napływ” bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów	Udział % ofert subsdyio- wanych
0		1	2	3	4
522301	Sprzedawca	2.380	1.352	0,5681	83,8%
512001	Kucharz	576	302	0,5243	69,2%
931301	Robotnik budowlany	602	221	0,3671	62,4%
522305	Technik handlowiec	252	75	0,2976	72,0%
514101	Fryzjer	606	157	0,2591	70,1%
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	517	116	0,2244	76,7%
753303	Szwaczka	422	88	0,2085	51,1%
752205	Stolarz	264	55	0,2083	74,5%
351203	Technik informatyk	277	57	0,2058	91,2%
723105	Mechanik samochodów osobowych	352	63	0,1790	62,1%
713102	Malarz budowlany	196	30	0,1531	83,3%
512002	Kucharz małej gastronomii	343	45	0,1312	64,4%
751201	Cukiernik	333	39	0,1171	64,1%
751204	Piekarz	416	46	0,1106	41,3%
711202	Murarz	900	88	0,0978	43,2%
311303	Technik elektryk	280	23	0,0821	43,5%
741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	203	15	0,0739	60,0%
712204	Posadzkarz	256	15	0,0586	66,7%
722204	Ślusarz	1.082	41	0,0379	68,3%
753105	Krawiec	627	22	0,0351	45,5%
722314	Tokarz w metalu	496	16	0,0323	25,0%
311204	Technik budownictwa	497	15	0,0302	53,3%
235107	Pedagog	499	15	0,0301	86,7%
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	282	7	0,0248	85,7%
311408	Technik elektronik	286	7	0,0245	14,3%
242217	Specjalista administracji publicznej	225	4	0,0178	100,0%
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	373	4	0,0107	25,0%
331403	Technik ekonomista	1.331	12	0,0090	91,7%
311504	Technik mechanik	1.265	11	0,0087	36,4%
263102	Ekonomista	725	6	0,0083	100,0%

Ponadto wśród zawodów nadwyżkowych znaleźli się **pozostali mechanicy pojazdów samochodowych** (kod 723190), gdzie dla **386 bezrobotnych** zgłoszono **2 wolne miejsca pracy** (wskaźnik 0,0052).

Ranking zawodów nadwyżkowych na poziomie 6-cyfrowego kodu, w których nie zgłoszono propozycji zatrudnienia:

Kod	Nazwa zawodu	„Napływ” bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2013 roku
0		1	2
723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	260	0
314207	Technik rolnik	229	0
263304	Politolog	193	0
264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	84	0
314490	Pozostali technicy technologii żywności	80	0
834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych	79	0
311512	Technik mechanizacji rolnictwa	78	0
233012	Nauczyciel języka polskiego	66	0
331402	Technik agrobiznesu	64	0
261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	63	0
811101	Górnik eksploatacji podziemnej	61	0
311590	Pozostali technicy mechanicy	59	0
611104	Rolnik upraw polowych	59	0
741202	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	59	0
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	53	0
731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	53	0
264303	Filolog - filologia polska	50	0
242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	48	0
311705	Technik odlewnik	44	0
722309	Operator obrabiarek zespołowych	44	0
611390	Pozostali ogrodnicy	43	0
314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	41	0
821205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	40	0
233006	Nauczyciel historii	39	0
314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	35	0
311990	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	34	0
522103	Właściciel małego sklepu	34	0
214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	33	0
723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	33	0

3.1.3. ZAWODY ZRÓWNOWAŻONE

Zawody zrównoważone (wg 4-cyfrowego kodu):

Kod	Nazwa grupy zawodów	„Napływ” bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2013 r.	Wskaźnik zrównoważony	Udział % ofert subsdyio- wanych
0		1	2	3	4
5132	Barmani	51	56	1,0980	76,8%
1211	Kierownicy do spraw finansowych	6	6	1,0000	0,0%
2252	Lekarze weterynarii specjaliści	1	1	1,0000	100,0%
2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	6	6	1,0000	66,7%
2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	2	2	1,0000	100,0%
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	6	6	1,0000	66,7%
4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	1	1	1,0000	100,0%
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	4	4	1,0000	0,0%
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	44	44	1,0000	43,2%
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	3	3	1,0000	66,7%
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	1	1	1,0000	100,0%
9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	102	102	1,0000	88,2%
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	58	57	0,9828	40,4%
3313	Księgowi	96	92	0,9583	67,4%
4321	Magazynierzy i pokrewni	412	380	0,9223	86,8%
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	24	22	0,9167	40,9%
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	10	9	0,9000	11,1%

Ranking zawodów zrównoważonych na poziomie 6-cyfrowego kodu:

Kod	Nazwa grupy zawodów	„Napływ” bezrobotnych w I półroczu 2013 roku	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2013 r.	Wskaźnik zrównoważony	Udział % ofert subsdyio- wanych
	0	1	2	3	4
711501	Cieśla	42	46	1,0952	19,6%
243305	Specjalista do spraw sprzedaży	41	42	1,0244	50,0%
432103	Magazynier	369	373	1,0108	87,1%
422502	Pracownik informacji turystycznej	11	11	1,0000	90,9%
541306	Portier	15	15	1,0000	80,0%
821902	Monter mebli	13	13	1,0000	69,2%
331301	Księgowy	96	92	0,9583	67,4%
911207	Sprzątaczką biurową	214	205	0,9579	61,5%
712401	Monter izolacji budowlanych	28	26	0,9286	23,1%
523002	Kasjer handlowy	84	77	0,9167	66,2%

Dane zaprezentowane w powyższych tabelach przedstawiają jedynie miejsca pracy pozostające w dyspozycji powiatowych urzędów pracy, nie są to wszystkie propozycje zatrudnienia pojawiające się na rynku pracy. Należy wobec tego pamiętać, że wskaźniki wyliczone w tabelach nie obrazują całkowitego zapotrzebowania na poszczególne zawody, lecz wyłącznie zapotrzebowanie zgłoszone do urzędów pracy.

Analiza porównawcza ofert zgłaszanych do urzędów pracy z liczbą bezrobotnych według zawodów i specjalności umożliwia tylko częściowe badanie zjawisk zachodzących na rynku pracy pod kątem popytu na pracę. Generalnie pracodawcy poszukują pracowników wszechstronnie wykształconych, posiadających wiedzę i doświadczenie w różnych dziedzinach. Na rynku pracy największe szanse mają osoby mobilne, szybko reagujące na dokonujące się zmiany oraz stale podnoszące swoje kwalifikacje.

3.2. ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE WEDŁUG POWIATÓW

POWIAT BUSKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/ zrównoważony/ deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		2.879	1.986	750	X
Bez zawodu		840	676	0	
Bezrobotni posiadający zawód		2.039	1.310	750	
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	62	41	7	Zawody nadwyżkowe
722204	Ślusarz	58	40	1	
712204	Posadzkarz	51	50	4	
311204	Technik budownictwa	43	24	3	
514101	Fryzjer	39	32	18	
751204	Piekarz	38	22	2	
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	32	21	1	
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	20	15	1	
331403	Technik ekonomista	122	69	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
311504	Technik mechanik	89	68	0	
711202	Murarz	74	47	0	
263102	Ekonomista	54	46	0	
753105	Krawiec	38	15	0	
235107	Pedagog	36	26	0	
713102	Malarz budowlany	29	12	0	
751201	Cukiernik	24	6	0	
722314	Tokarz w metalu	21	13	0	
522305	Technik handlowiec	16	7	0	
422402	Technik hotelarstwa	15	11	0	
242217	Specjalista administracji publicznej	12	13	0	
522301	Sprzedawca	143	84	78	Zawód zrównoważony
411004	Technik prac biurowych	23	5	27	Zawody deficytowe
432103	Magazynier	15	7	26	
911207	Sprzątaczką biurową	12	1	19	
515303	Robotnik gospodarczy	11	6	38	
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	8	10	30	
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	2	2	55	
941201	Pomoc kuchenna	2	2	13	
332203	Przedstawiciel handlowy	1	1	20	

POWIAT JĘDRZEJOWSKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zarejestrowani bezrobotni
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		5.327	2.955	719	X
Bez zawodu		1.546	959	0	
Bezrobotni posiadający zawód		3.781	1.996	719	
722204	Ślusarz	138	65	1	Zawody nadwyżkowe
753303	Szwaczka	84	36	1	
711202	Murarz	81	39	2	
512001	Kucharz	72	30	6	
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	60	40	6	
931301	Robotnik budowlany	59	36	3	
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	55	26	1	
514101	Fryzjer	51	18	5	
751204	Piekarz	47	20	3	
512002	Kucharz małej gastronomii	38	22	4	
311303	Technik elektryk	37	23	1	
351203	Technik informatyk	35	20	2	
751201	Cukiernik	30	14	1	
311204	Technik budownictwa	24	18	1	
331403	Technik ekonomista	171	82	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
311504	Technik mechanik	107	71	0	
263102	Ekonomista	97	49	0	
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	70	34	0	
235107	Pedagog	64	27	0	
314207	Technik rolnik	48	23	0	
932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	39	20	0	
522301	Sprzedawca	305	156	141	Zawód zrównoważony
515303	Robotnik gospodarczy	49	32	130	Zawody deficytowe
411004	Technik prac biurowych	42	22	111	
334306	Technik administracji	13	5	74	

POWIAT KAZIMIERSKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		2.053	1.006	376	X
Bez zawodu		593	357	0	
Bezrobotni posiadający zawód		1.460	649	376	
331403	Technik ekonomista	178	69	2	Zawody nadwyżkowe
351203	Technik informatyk	49	24	4	
751204	Piekarz	33	16	4	
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	28	12	6	
514101	Fryzjer	23	12	7	
311504	Technik mechanik	61	36	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
722204	Ślusarz	56	17	0	
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	35	15	0	
314205	Technik ogrodnik	34	18	0	
331402	Technik agrobiznesu	31	13	0	
723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	31	11	0	
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	25	11	0	
522301	Sprzedawca	91	38	56	Zawody deficytowe
515303	Robotnik gospodarczy	16	5	50	
411004	Technik prac biurowych	8	4	40	
334306	Technik administracji	5	2	22	

POWIAT KIELECKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/ zrównoważony/ deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		14.048	9.335	2.953	X
Bez zawodu		3.668	2.541	0	
Bezrobotni posiadający zawód		10.380	6.794	2.953	
522301	Sprzedawca	708	435	203	Zawody nadwyżkowe
331403	Technik ekonomista	429	245	1	
711202	Murarz	371	223	35	
722204	Ślusarz	356	208	9	
512001	Kucharz	283	127	84	
311504	Technik mechanik	275	195	1	
753105	Krawiec	258	130	9	
514101	Fryzjer	222	132	29	
931301	Robotnik budowlany	217	155	38	
722314	Tokarz w metalu	174	103	5	
311204	Technik budownictwa	154	119	2	
751201	Cukiernik	139	75	9	
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	129	92	20	
751204	Piekarz	125	76	3	
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	117	82	2	
723105	Mechanik samochodów osobowych	108	65	28	
721306	Blacharz samochodowy	107	68	4	
512002	Kucharz małej gastronomii	95	78	3	
513101	Kelner	94	53	21	
752205	Stolarz	92	58	8	
753303	Szwaczka	90	45	10	
712204	Posadzkarz	90	65	3	
911207	Sprzątaczką biurową	87	49	24	
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	76	70	13	
311303	Technik elektryk	74	57	3	
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	74	52	1	
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	73	51	1	
931205	Robotnik drogowy	58	42	1	
752208	Stolarz meblowy	56	34	4	
235107	Pedagog	56	51	1	
713203	Lakiernik samochodowy	50	34	3	
351203	Technik informatyk	45	50	15	
741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych	43	40	2	

POWIAT KIELECKI - wybrane zawody i specjalności

c.d.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/ zrównoważony/ deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	83	99	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	76	93	0	
723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	73	76	0	
311924	Technik technologii odzieży	68	62	0	
422402	Technik hotelarstwa	49	75	0	
325511	Technik ochrony środowiska	43	59	0	
432103	Magazynier	97	78	78	Zawód zrównoważony
514102	Fryzjer damski	33	18	18	
515303	Robotnik gospodarczy	178	129	326	Zawody deficytowe
411004	Technik prac biurowych	83	56	170	
334306	Technik administracji	47	26	59	
751105	Rzeźnik wędliniarz	35	21	178	
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	16	14	147	
751104	Rozbieracz - wykrawacz	12	6	60	
332302	Zaopatrzeniowiec	9	10	61	
412001	Sekretarka	9	6	53	
431101	Asystent do spraw księgowości	4	1	30	
411003	Pracownik kancelaryjny	3	2	44	
711204	Murarz-tylnkarz	0	1	21	
341202	Opiekun osoby starszej	1	0	36	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności deficytu)

MIASTO KIELCE - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		11.715	6.775	1.894	X
Bez zawodu		2.414	1.176	0	
Bezrobotni posiadający zawód		9.301	5.599	1.894	
522301	Sprzedawca	592	344	126	Zawody nadwyżkowe
331403	Technik ekonomista	413	182	2	
311504	Technik mechanik	335	184	7	
722204	Ślusarz	266	119	6	
514101	Fryzjer	174	91	12	
514101	Fryzjer	174	91	12	
311204	Technik budownictwa	157	80	3	
711202	Murarz	157	81	2	
263102	Ekonomista	157	84	2	
512001	Kucharz	151	74	37	
753105	Krawiec	144	67	6	
722314	Tokarz w metalu	128	62	3	
931301	Robotnik budowlany	118	68	11	
432103	Magazynier	115	82	52	
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	110	70	7	
243106	Specjalista ds. marketingu i handlu	104	56	18	
741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	94	47	1	
311303	Technik elektryk	67	32	16	
723105	Mechanik samochodów osobowych	65	37	3	
513101	Kelner	63	49	32	
235107	Pedagog	63	39	3	
751201	Cukiernik	63	28	2	
911207	Sprzątaczką biurową	62	37	16	
332203	Przedstawiciel handlowy	61	43	28	
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	57	36	8	
741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	57	34	2	
311408	Technik elektronik	55	30	3	
752205	Stolarz	53	25	3	
752205	Stolarz	53	25	3	
228301	Fizjoterapeuta	50	33	15	
343204	Plastyk	49	25	2	
712204	Posadzkarz	48	30	1	
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	92	48	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	80	32	0	
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	79	36	0	
721306	Blacharz samochodowy	78	35	0	
713102	Malarz budowlany	69	24	0	

MIASTO KIELCE - wybrane zawody i specjalności

c.d.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	67	49	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
263304	Politolog	60	45	0	
311924	Technik technologii odzieży	50	31	0	
261906	Prawnik legislator	43	52	0	
522103	Właściciel małego sklepu	43	31	0	
931205	Robotnik drogowy	39	27	0	
233008	Nauczyciel języka angielskiego	39	21	0	
334306	Technik administracji	45	22	22	Zawód zrównoważony
411004	Technik prac biurowych	189	100	225	Zawody deficytowe
515303	Robotnik gospodarczy	91	76	177	
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	34	30	46	
311201	Kosztorysant budowlany	2	3	21	
411003	Pracownik kancelaryjny	0	1	23	
721206	Spawacz metodą TIG	0	0	25	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności deficytu)
818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	0	0	15	

POWIAT KONECKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/ zrównoważony/ deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
	0	1	2	3	4
Ogółem		7.089	4.859	1.620	X
Bez zawodu		2.020	1.637	0	
Bezrobotni posiadający zawód		5.069	3.222	1.620	
522301	Sprzedawca	329	202	122	Zawody nadwyżkowe
711202	Murarz	181	116	6	
722204	Ślusarz	165	124	12	
311504	Technik mechanik	138	86	1	
722314	Tokarz w metalu	111	77	1	
512001	Kucharz	107	61	10	
753303	Szwaczka	96	46	11	
751201	Cukiernik	76	46	4	
751204	Piekarz	60	40	6	
522305	Technik handlowiec	55	41	1	
514101	Fryzjer	53	40	12	
235107	Pedagog	53	44	1	
351203	Technik informatyk	44	30	4	
961302	Robotnik placowy	42	21	1	
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	34	37	14	
752205	Stolarz	26	25	2	
331403	Technik ekonomista	192	104	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
753105	Krawiec	180	85	0	
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	103	66	0	
723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przem.	95	59	0	
263102	Ekonomista	92	64	0	
314490	Pozostali technicy technologii żywności	78	24	0	
524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	60	27	0	
311705	Technik odlewnik	57	37	0	
741290	Pozostali elektromechanicy i elektrycy	50	29	0	
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	48	25	0	
741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	44	32	0	
314207	Technik rolnik	41	26	0	
515303	Robotnik gospodarczy	52	32	325	Zawody deficytowe
411004	Technik prac biurowych	37	17	189	
911207	Sprzątaczkę biurową	32	19	47	
432103	Magazynier	24	20	39	
334306	Technik administracji	19	9	46	
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	8	9	46	
412001	Sekretarka	5	2	25	
962906	Woźny	0	0	16	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności deficytu)
921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	0	0	13	

POWIAT OPATOWSKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		5.006	2.290	1.271	X
Bez zawodu		2.002	1.109	0	
Bezrobotni posiadający zawód		3.004	1.181	1.271	
722204	Ślusarz	192	76	3	Zawody nadwyżkowe
753303	Szwaczka	112	46	1	
723105	Mechanik samochodów osobowych	81	37	12	
711202	Murarz	70	19	12	
961302	Robotnik placowy	64	13	2	
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	62	32	7	
512001	Kucharz	60	20	6	
235107	Pedagog	56	36	2	
514101	Fryzjer	45	16	11	
751201	Cukiernik	45	13	2	
512002	Kucharz małej gastronomii	35	18	2	
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	34	13	1	
751204	Piekarz	33	20	8	
753105	Krawiec	138	37	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
263102	Ekonomista	105	37	0	
311504	Technik mechanik	95	55	0	
723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	49	18	0	
314207	Technik rolnik	38	12	0	
311408	Technik elektronik	36	23	0	
522301	Sprzedawca	189	61	118	Zawody deficytowe
515303	Robotnik gospodarczy	69	19	215	
911207	Sprzątaczką biurową	33	8	26	
411004	Technik prac biurowych	16	6	219	
334306	Technik administracji	8	7	30	
432103	Magazynier	8	5	24	
931205	Robotnik drogowy	7	3	21	
711101	Konserwator budynków	1	0	39	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności deficytu)
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	0	0	37	
961303	Zamiatacz	0	0	34	
962906	Woźny	0	0	31	
941201	Pomoc kuchenna	1	0	16	
235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0	0	14	

POWIAT OSTROWIECKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/ zrównoważony/ deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		8.816	5.448	1.720	X
Bez zawodu		1.613	1.106	0	
Bezrobotni posiadający zawód		7.203	4.342	1.720	
522301	Sprzedawca	609	329	114	Zawody nadwyżkowe
331403	Technik ekonomista	246	123	1	
515303	Robotnik gospodarczy	244	168	132	
753303	Szwaczka	240	140	18	
722204	Ślusarz	183	106	3	
512001	Kucharz	162	67	36	
514101	Fryzjer	160	87	23	
931301	Robotnik budowlany	132	73	31	
713102	Malarz budowlany	98	48	3	
722314	Tokarz w metalu	85	38	2	
512002	Kucharz małej gastronomii	84	59	2	
311924	Technik technologii odzieży	74	40	1	
432103	Magazynier	68	51	29	
235107	Pedagog	66	30	1	
751204	Piekarz	64	30	3	
723105	Mechanik samochodów osobowych	63	35	3	
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	51	28	1	
741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych	33	26	2	
711402	Betoniarz zbrojarz	32	24	2	
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	26	33	7	
711502	Cieśla szalunkowy	25	24	1	
753105	Krawiec	192	87	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
311504	Technik mechanik	180	117	0	
711202	Murarz	179	110	0	
263102	Ekonomista	117	77	0	
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	98	47	0	
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	98	59	0	
311204	Technik budownictwa	68	39	0	
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	66	40	0	
712204	Posadzkarz	43	22	0	
314207	Technik rolnik	42	24	0	
311408	Technik elektronik	35	25	0	

POWIAT OSTROWIECKI - wybrane zawody i specjalności

c.d.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/ zrównoważony/ deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
522305	Technik handlowiec	26	15	15	Zawód zrównoważony
751201	Cukiernik	24	11	10	
523002	Kasjer handlowy	19	12	13	
235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	15	8	8	
411004	Technik prac biurowych	86	47	107	Zawody deficytowe
334306	Technik administracji	57	26	82	
931205	Robotnik drogowy	42	29	47	
611306	Ogrodnik terenów zieleni	27	17	86	
332203	Przedstawiciel handlowy	18	18	40	
524902	Doradca klienta	9	9	45	
325905	Opiekunka dziecięca	7	4	22	
932901	Konserwator części	2	2	19	
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	1	0	16	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności deficytu)
821115	Monter urządzeń laserowych	0	0	11	
817204	Operator sklejaarek płyt stolarskich	0	0	10	

POWIAT PIŃCZOWSKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		1.742	959	480	X
Bez zawodu		410	204	0	
Bezrobotni posiadający zawód		1.332	755	480	
522301	Sprzedawca	93	55	26	Zawody nadwyżkowe
711202	Murarz	31	20	5	
931301	Robotnik budowlany	27	18	3	
512001	Kucharz	32	11	1	
751204	Piekarz	24	16	1	
263102	Ekonomista	49	28	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
311504	Technik mechanik	42	35	0	
722204	Ślusarz	42	20	0	
751201	Cukiernik	32	15	0	
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	27	18	0	
314207	Technik rolnik	24	10	0	
235107	Pedagog	23	19	0	
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	49	29	180	Zawody deficytowe
411004	Technik prac biurowych	16	10	48	
933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0	0	30	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności deficytu)

POWIAT SANDOMIERSKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		4.540	2.437	1.263	X
Bez zawodu		1.177	686	0	
Bezrobotni posiadający zawód		3.363	1.751	1.263	
722204	Ślusarz	145	83	4	Zawody nadwyżkowe
331403	Technik ekonomista	138	64	1	
242217	Specjalista administracji publicznej	94	44	1	
931301	Robotnik budowlany	74	20	4	
711202	Murarz	60	32	5	
514101	Fryzjer	56	25	12	
512002	Kucharz małej gastronomii	55	26	11	
235107	Pedagog	52	27	1	
522305	Technik handlowiec	48	16	4	
243106	Specjalista ds. marketingu i handlu	43	27	11	
213204	Inżynier ogrodnictwa	39	19	2	
422402	Technik hotelarstwa	36	23	1	
351203	Technik informatyk	26	23	5	
723105	Mechanik samochodów osobowych	25	15	2	
311408	Technik elektronik	15	15	4	
311504	Technik mechanik	77	61	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
753105	Krawiec	76	22	0	
311204	Technik budownictwa	71	49	0	
263102	Ekonomista	67	34	0	
314205	Technik ogrodnik	50	30	0	
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	47	26	0	
524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	36	19	0	
834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych	34	25	0	
722314	Tokarz w metalu	33	18	0	Zawody deficytowe
311924	Technik technologii odzieży	31	8	0	
522301	Sprzedawca	138	60	108	
515303	Robotnik gospodarczy	43	13	67	
512001	Kucharz	38	16	28	
513101	Kelner	32	21	36	
432103	Magazynier	15	2	16	
332203	Przedstawiciel handlowy	5	4	23	
834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	4	2	21	
941201	Pomoc kuchenna	4	4	29	
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	1	2	94	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności deficytu)
818116	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego	1	1	35	
962201	Pracownik prac dorywczych	0	0	101	
335203	Urzędnik podatkowy	0	0	29	
334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0	0	22	

POWIAT SKARŻYSKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		7.390	4.386	1.379	X
Bez zawodu		1.783	1.315	0	
Bezrobotni posiadający zawód		5.607	3.071	1.379	
522301	Sprzedawca	276	155	45	Zawody nadwyżkowe
311504	Technik mechanik	270	167	2	
331403	Technik ekonomista	256	129	3	
722314	Tokarz w metalu	136	64	3	
711202	Murarz	127	51	4	
722204	Ślusarz	118	62	1	
723105	Mechanik samochodów osobowych	115	59	3	
753105	Krawiec	93	45	6	
512001	Kucharz	88	43	19	
235107	Pedagog	82	64	2	
751204	Piekarz	76	36	3	
514101	Fryzjer	74	39	8	
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	69	41	5	
751201	Cukiernik	65	33	2	
723104	Mechanik samochodów ciężarowych	56	27	3	
741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	51	29	1	
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	50	29	1	
752205	Stolarz	45	22	4	
753303	Szwaczka	44	23	7	
753605	Obuwnik przemysłowy	41	17	2	
512002	Kucharz małej gastronomii	36	18	1	
722301	Frezer	30	16	4	
341205	Pracownik socjalny	28	18	1	
752208	Stolarz meblowy	25	18	1	
263102	Ekonomista	145	89	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
311408	Technik elektronik	104	73	0	
311204	Technik budownictwa	88	56	0	
311303	Technik elektryk	96	55	0	
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	46	29	0	
731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	55	26	0	

POWIAT SKARŻYSKI - wybrane zawody i specjalności

c.d.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
242217	Specjalista administracji publicznej	43	24	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	32	23	0	
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	40	23	0	
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	22	22	0	
243106	Specjalista ds. marketingu i handlu	17	7	7	Zawód zrównoważony
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	29	21	20	
411004	Technik prac biurowych	55	29	70	Zawody deficytowe
515303	Robotnik gospodarczy	53	23	325	
334306	Technik administracji	29	16	31	
432103	Magazynier	37	17	29	
532201	Opiekunka domowa	4	4	43	
412001	Sekretarka	4	1	20	
325905	Opiekunka dziecięca	3	3	14	
332203	Przedstawiciel handlowy	3	1	23	
524404	Telemarketer	1	1	55	
711101	Konserwator budynków	0	1	26	
332302	Zaopatrzeniowiec	3	0	28	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności deficytu)
411003	Pracownik kancelaryjny	4	0	23	
241202	Doradca finansowy	1	0	20	
422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	0	0	20	
831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	1	0	20	
723310	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	0	0	19	

POWIAT STARACHOWICKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/ zrównoważony/ deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		6.944	4.575	1.150	X
Bez zawodu		940	823	0	
Bezrobotni posiadający zawód		6.004	3.752	1.150	
522301	Sprzedawca	429	285	108	Zawody nadwyżkowe
331403	Technik ekonomista	205	113	2	
711202	Murarz	143	63	16	
931301	Robotnik budowlany	138	77	40	
722204	Ślusarz	121	67	1	
512001	Kucharz	118	63	17	
751204	Piekarz	93	54	2	
432103	Magazynier	92	63	17	
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	84	69	1	
263102	Ekonomista	81	56	1	
751201	Cukiernik	74	41	3	
514101	Fryzjer	70	57	12	
752205	Stolarz	63	33	7	
911207	Sprzątaczką biurową	56	39	8	
722301	Frezer	55	26	1	
512002	Kucharz małej gastronomii	54	33	1	
723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	51	28	1	
712601	Hydraulik	50	33	2	
752208	Stolarz meblowy	46	19	1	
751105	Rzeźnik wędliniarz	46	27	1	
711401	Betoniarz	44	18	1	
311204	Technik budownictwa	42	37	5	
522305	Technik handlowiec	41	25	2	
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	41	22	1	
712204	Posadzkarz	39	27	2	
723104	Mechanik samochodów ciężarowych	37	28	9	
721207	Spawacz ręczny gazowy	34	19	1	
513101	Kelner	32	25	9	
723105	Mechanik samochodów osobowych	29	26	3	
311303	Technik elektryk	29	24	1	
741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	27	19	1	
712101	Dekarz	21	20	4	
311504	Technik mechanik	150	91	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
722314	Tokarz w metalu	120	62	0	
753105	Krawiec	105	45	0	
723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	103	47	0	

POWIAT STARACHOWICKI - wybrane zawody i specjalności

c.d.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/ zrównoważony/ deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	84	52	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
931205	Robotnik drogowy	64	32	0	
911101	Pomoc domowa	59	27	0	
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	51	28	0	
932101	Pakowacz	41	30	0	
235107	Pedagog	40	28	0	
741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych	39	22	0	
751104	Rozbieracz - wykrawacz	39	24	0	
351203	Technik informatyk	38	37	0	
721102	Formierz odlewnik	35	15	0	
723312	Mechanik silników spalinowych	34	20	0	
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	40	24	23	Zawód zrównoważony
331301	Księgowy	20	7	7	
332203	Przedstawiciel handlowy	15	11	11	
932913	Sortowacz	9	11	10	
515303	Robotnik gospodarczy	87	54	92	Zawody deficytowe
411004	Technik prac biurowych	68	37	100	
334306	Technik administracji	30	26	39	
711404	Zbrojarz	17	16	28	
541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	1	2	31	
832202	Kierowca samochodu dostawczego	1	0	18	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności deficytu)
413201	Operator wprowadzania danych	0	0	16	
411003	Pracownik kancelaryjny	1	0	13	

POWIAT STASZOWSKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		3.666	2.886	944	X
Bez zawodu		1.073	805	0	
Bezrobotni posiadający zawód		2.593	2.081	944	
522301	Sprzedawca	153	97	68	Zawody nadwyżkowe
235107	Pedagog	100	87	3	
514101	Fryzjer	63	46	5	
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	56	53	11	
243106	Specjalista ds. marketingu i handlu	34	19	3	
351203	Technik informatyk	29	15	1	
512002	Kucharz małej gastronomii	25	23	4	
752205	Stolarz	25	20	3	
751201	Cukiernik	25	17	5	
721306	Blacharz samochodowy	20	18	1	
263204	Socjolog	11	15	1	
228301	Fizjoterapeuta	9	14	2	
222101	Pielęgniarka	8	16	5	
331403	Technik ekonomista	105	86	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
753105	Krawiec	94	54	0	
722204	Ślusarz	80	52	0	
311504	Technik mechanik	74	85	0	
522305	Technik handlowiec	61	40	0	
711202	Murarz	61	41	0	
263102	Ekonomista	59	36	0	
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	55	34	0	
242217	Specjalista administracji publicznej	44	30	0	
314207	Technik rolnik	43	30	0	
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	40	31	0	Zawody deficytowe
751204	Piekarz	35	28	0	
515303	Robotnik gospodarczy	35	14	135	
411004	Technik prac biurowych	6	6	66	
432103	Magazynier	5	4	21	
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	5	3	32	
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	4	1	61	
941201	Pomoc kuchenna	3	2	26	
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	2	2	26	
712401	Monter izolacji budowlanych	2	2	25	
325905	Opiekunka dziecięca	1	1	17	
412001	Sekretarka	0	1	15	
911207	Sprzątaczką biurowa	1	0	16	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności deficytu)
523002	Kasjer handlowy	0	0	12	
712403	Monter izolacji przemysłowych	0	0	10	

POWIAT WŁOSZCZOWSKI - wybrane zawody i specjalności

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Zarejestrowani bezrobotni		Wolne miejsca pracy zgłoszone w I półroczu 2013 r.	Zawód nadwyżkowy/deficytowy
		na koniec czerwca 2013 r.	w I półroczu 2013 r.		
0		1	2	3	4
Ogółem		2.984	1.751	594	X
Bez zawodu		713	497	0	
Bezrobotni posiadający zawód		2.271	1.254	594	
522301	Sprzedawca	164	79	39	Zawody nadwyżkowe
711202	Murarz	79	48	1	
752205	Stolarz	62	28	2	
931301	Robotnik budowlany	60	46	1	
512001	Kucharz	49	17	9	
753105	Krawiec	42	17	1	
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	27	18	7	
235107	Pedagog	27	17	1	
751204	Piekarz	24	16	4	
331403	Technik ekonomista	100	48	0	(z maksymalnym wskaźnikiem intensywności nadwyżki)
722204	Ślusarz	60	43	0	
314207	Technik rolnik	56	21	0	
751201	Cukiernik	42	23	0	
723105	Mechanik samochodów osobowych	31	26	0	
961302	Robotnik placowy	27	10	0	
263102	Ekonomista	23	12	0	
741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	21	17	0	
311504	Technik mechanik	19	14	0	
314412	Technik technologii żywności - przetwórstwo mleczarskie	17	10	0	
712601	Hydraulik	15	16	0	
711502	Cieśla szalunkowy	11	11	0	
811101	Górnik eksploatacji podziemnej	10	11	0	
515303	Robotnik gospodarczy	84	31	129	Zawody deficytowe
411004	Technik prac biurowych	34	17	74	
334306	Technik administracji	14	9	26	
751105	Rzeźnik wędliniarz	12	9	50	
341203	Opiekun w domu pomocy społecznej	4	2	12	
412001	Sekretarka	3	2	11	
711101	Konserwator budynków	2	2	12	

4. WNIOSKI

Badanie popytu i podaży na rynku pracy, na podstawie analizy danych dotyczących zarejestrowanych osób bezrobotnych oraz wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłoszonych przez pracodawców do powiatowych urzędów pracy, pozwala na sformułowanie następujących wniosków:

- **Liczba bezrobotnych** na koniec czerwca 2013 roku wyniosła **84.199 osób** i była niższa od notowanej w końcu 2012 roku o 2.509 osób (tj. o 2,9%), natomiast w odniesieniu do czerwca 2012 roku miał miejsce wzrost o 3.774 osoby (tj. o 4,7%).
- Większość bezrobotnych (**50,3%**) to osoby **w wieku 18-34 lata, niski poziom wykształcenia** (zasadnicze zawodowe, gimnazjalne i niższe) posiada prawie połowa bezrobotnych - **49,3%**, natomiast **bez stażu pracy** jest co piąty bezrobotny (**21,7%**). Wśród zarejestrowanych znaczną część stanowią osoby, które **nie posiadają żadnych kwalifikacji zawodowych (25,2%)** lub **nie posiadają żadnego doświadczenia zawodowego (28,2%)**.
- Na koniec czerwca 2013 roku **bezrobotni posiadający zawód** stanowili **75,3% ogółu bezrobotnych**, zaś odsetek **bezrobotnych bez zawodu** wyniósł **24,7%**.
- W odniesieniu do czerwca 2012 roku **poziom bezrobocie** zwiększył się **zarówno w populacji bezrobotnych posiadających zawód** (o 3.259 osób, tj. o 5,4%), jak i **bez zawodu** (o 515 osób, tj. o 2,5%).
- W grupie bezrobotnych posiadających zawód najczęściej pozostawało bez pracy: **robotników przemysłowych i rzemieślników (34,4%), techników i innego średniego personelu (19,8%), pracowników usług i sprzedawców (16,9%)**.
- Z rankingu zawodów bezrobotnych wynika, że najliczniej zarejestrowani pozostają: **sprzedawcy sklepowi /ekspedienci/ (4,7 tys. osób), średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych (2,7 tys.), mechanicy pojazdów samochodowych (2,3 tys.), technicy mechanicy (2,2 tys.), ślusarze (2,1 tys.) oraz kucharze (1,8 tys.)**.

- **Najwyższy współczynnik feminizacji** wystąpił wśród: pracowników usług i sprzedawców (79,6%), specjalistów (69,3%) oraz pracowników biurowych (68,8%).
- **Bezrobotni mężczyźni stanowili większość** w grupie operatorów i monterów maszyn i urządzeń (82,3%) oraz robotników przemysłowych i rzemieślników (77,3%).
- **W rankingu zawodów bezrobotnych kobiet** najwyższe miejsca, pod względem liczby zarejestrowanych, zajęły: **sprzedawczynie sklepowe /ekspedientki/** (4,1 tys. osób), **średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych** (2,3 tys.), **krawcy, kuśnierze i kapelusznicy** (1,4 tys.), **kucharki** (1,4 tys.) oraz **fryzjerki** (1,2 tys.). Bezrobocie kobiet skoncentrowane było w zawodach związanych z usługami.
- **Najwyższy udział wśród bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki** stanowili pozostający bez pracy **specjaliści** (58,2% ogółu posiadających zawód) oraz **technicy** (15,0%).
- Dużym problemem pozostaje kwestia osób **długotrwale bezrobotnych**, których populacja wśród ogółu zarejestrowanych osób wyniosła **53,4%**. Wysoki wskaźnik długotrwałego bezrobocia powoduje nasilone zjawisko dezaktualizacji kwalifikacji osób bezrobotnych, co w efekcie utrudnia ich powrót na rynek pracy.
- **Najwyższy udział długotrwale bezrobotnych** poprzednio pracujących odnotowano w grupie **rolników, ogrodników, leśników i rybaków** - **41,8%** oraz **pracowników przy pracach prostych** (39,9%), natomiast **najniższy** wśród bezrobotnych z grupy **siły zbrojne** (16,7%), **przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy** (25,9%) oraz **specjaliści** (26,1%).
- **Wskaźnik długotrwałego bezrobocia wśród kobiet** (31,6%) był wyższy od analogicznego wskaźnika dla **mężczyzn** (27,7%).
- **Najwyższy udział długotrwale bezrobotnych w rankingu zawodów zagrożonych wysokim bezrobociem** (19 grup powyżej 0,8 tys. osób) wystąpił

wśród: szwaczek i hafciarek (43,7%), krawców, kuśnierzy i kapeluszników (40,3%), mechaników maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych (40,1%), pracowników obsługi biurowej (39,7%), ustawiaczy - operatorów obrabiarek do metali (38,8%), gospodarzy budynków (38,5%), piekarzy, cukierników i pokrewnych (38,4%), sprzedawców sklepowych (ekspedientów) (37,8%), średniego personelu do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych (36,7%), ślusarzy (36,7%), elektromechaników i elektromonterów (35,6%), murarzy (35,5%), kucharzy (35,4%) oraz robotników pomocniczych w budownictwie ogólnym (35,3%).

- Najwięcej osób **przed uzyskaniem statusu bezrobotnego pracowało** w sektorze usługowym (48,5%) oraz przemysłowym (29,2%), natomiast najmniej w sektorze rolniczym (1,7%). Z zakładów o niezidentyfikowanym rodzaju działalności pochodziło 20,6% bezrobotnych.
- Dla **58,4%** bezrobotnych **ostatnim miejscem zatrudnienia były zakłady pracy należące do następujących sekcji:** przetwórstwo przemysłowe; handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych (włączając motocykle); budownictwo; pozostała działalność usługowa oraz administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne.
- **W I półroczu 2013 roku** do powiatowych urzędów pracy województwa zgłoszono **17.427 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej**, tj. o 3.735 więcej (o 27,3%) niż w I półroczu 2012 roku. W analizowanym okresie pracodawcy anulowali 314 miejsc pracy.
- Ponad **72% ogółu wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej** stanowiły **miejsca pracy subsydiowanej** (finansowane ze środków Funduszu Pracy, PFRON, EFS), które dają jedynie gwarancję zatrudnienia krótkookresowego. Pracodawcy chętnie korzystają z możliwości dofinansowania, gdyż nie posiadają często własnych środków na utworzenie nowego stanowiska pracy lub utrzymanie już istniejącego. Często zdarza się, iż do Urzędu ten sam pracodawca składa oferty powtarzające się nawet kilka razy w krótkim przedziale czasu, na te same stanowiska (tzw. oferty „trudne”), co niekorzystnie wpływa na dokładność prowadzonych analiz.

- Z sektora prywatnego wpłynęło **64,6%** ogółu propozycji zatrudnienia, natomiast **35,4%** z publicznego.
- **Najwięcej ofert** zatrudnienia pochodziło z sektora usługowego (**76,8%**), przemysłowego (**22,5%**), natomiast w niewielkim stopniu z rolniczego (**0,7%**).
- Prawie połowa (**49,9%**) **wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej** pochodziła z sekcji: administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych (włączając motocykle), przetwórstwo przemysłowe.
- Propozycje zatrudnienia kierowane były najczęściej do **pracowników usług i sprzedawców, pracowników biurowych, robotników przemysłowych i rzemieślników** oraz **techników i innego średniego personelu**, tj. 77,7% ogółu miejsc pracy w I półroczu 2013 roku.
- Liczba propozycji zatrudnienia wpływających do powiatowych urzędów pracy nie pokrywa istniejącego zapotrzebowania na pracę osób bezrobotnych. W ośmiu wielkich grupach zawodowych liczba nowo rejestrujących się bezrobotnych przekraczała ilość zgłoszonych wolnych miejsc pracy. Jedynie w grupie pracownicy biurowi liczba wolnych miejsc pracy (3.259) była ponad 2 - krotnie wyższa od liczby nowo zarejestrowanych bezrobotnych (1.484 osoby). Dla grupy siły zbrojne nie zgłoszono żadnych propozycji zatrudnienia.
- Najwięcej nowo zarejestrowanych bezrobotnych oczekiwało na 1 miejsce pracy wśród: specjalistów oraz robotników przemysłowych i rzemieślników (po 5 osób).
- Z rankingu miejsc pracy wynika, iż **największe zapotrzebowanie** zgłaszane do urzędów pracy dotyczyło: **gospodarzy budynków (2,2 tys. miejsc), pracowników obsługi biurowej (2,1 tys.)** oraz **sprzedawców sklepowych /ekspedientów/ (1,5 tys.)** - są to głównie oferty subsydiowane.
- Na podstawie rankingu zawodów deficytowych można stwierdzić, że **największe szanse na podjęcie pracy** posiadali bezrobotni z grup zawodowych:

sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni; pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki; pracownicy opieki osobistej i pokrewni; pozostali pracownicy obsługi biura; ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych; średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny; pracownicy do spraw finansowo - statystycznych i ewidencji materiałowej oraz pracownicy usług osobistych.

- **Najmniejsze szanse na zatrudnienie** mieli bezrobotni przedstawiciele grup zawodowych o niskim wskaźniku intensywności nadwyżki zawodów, tj.: średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych; rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni; specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury; robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni; elektrycy i elektronicy; specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych; technicy informatycy; specjaliści nauczania i wychowania; specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania; robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni; monterzy; robotnicy budowlani i pokrewni; specjaliści do spraw technologii informacyjno - komunikacyjnych; średni personel do spraw zdrowia; specjaliści do spraw zdrowia; robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie; rolnicy produkcji towarowej; operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych; pracownicy obsługi klienta; średni personel do spraw biznesu i administracji; kierowcy i operatorzy pojazdów; sprzedawcy i pokrewni; pomoce domowe i sprzątaczkę oraz pracownicy usług ochrony.
- Dla grupy rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby; żołnierze szeregowi oraz oficerowie sił zbrojnych pracodawcy nie zgłosili wolnych miejsc pracy.

**TABLICA 1. BEZROBOTNI ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG WIELKICH GRUP ZAWODÓW W I PÓŁROCZU 2013 ROKU**

Grupy zawodów		Zarejestrowani bezrobotni																Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
symbol grupy	nazwa grupy	w I półroczu 2013 roku				na koniec czerwca 2013 roku															
		ogółem	kobiety	osoby do 12 mies. od dnia ukończenia nauki		ogółem	kobiety	poprzednio pracujący, pozostający bez pracy w miesiącach		w I półroczu 2013 roku						ogółem	zgłoszone		w końcu czerwca 2013 r.		
				razem	kobiety			razem	kobiety	do 1	1 - 12		pow. 12		razem		kobiety				
											razem	kobiety	razem	kobiety				razem		kobiety	razem
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
OGÓŁEM		51 648	22 714	6 485	3 642	84 199	40 236	3 211	1 945	4 802	2 154	36 272	15 660	24 904	12 712	17 113	12 556	73,4%	1 767		
Bez zawodu		13 891	6 325	3 788	2 009	20 792	10 192	2 120	1 225	721	327	5 325	2 276	3 166	1 559	0	0	-	0		
Bezrobotni posiadający zawód		37 757	16 389	2 697	1 633	63 407	30 044	1 091	720	4 081	1 827	30 947	13 384	21 738	11 153	17 113	12 556	73,4%	1 767		
0	Sily zbrojne	6	0	0	0	6	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	-	0		
1	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	227	75	0	0	293	99	0	0	31	11	186	60	76	28	73	3	4,1%	24		
2	Specjaliści	5 822	3 845	1 234	842	8 180	5 669	635	441	545	359	3 683	2 477	2 137	1 572	1 202	784	65,2%	110		
3	Technicy i inny średni personel	7 578	3 405	445	241	12 570	6 531	164	102	773	355	5 773	2 737	3 947	2 382	2 237	1 784	79,7%	189		
4	Pracownicy biurowi	1 484	943	142	106	2 319	1 595	53	38	174	115	1 138	720	836	608	3 259	3 015	92,5%	84		
5	Pracownicy usług i sprzedawcy	6 194	4 569	511	393	10 722	8 537	160	118	745	538	5 345	4 073	3 805	3 201	5 345	4 380	81,9%	443		
6	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	384	205	6	5	855	487	5	4	45	28	328	159	357	220	184	170	92,4%	27		
7	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	12 296	2 287	336	40	21 824	4 952	69	16	1 292	273	11 045	2 121	7 996	2 204	2 451	1 186	48,4%	376		
8	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	1 468	205	23	6	2 418	427	5	1	188	27	1 232	173	898	194	766	312	40,7%	118		
9	Pracownicy przy pracach prostych	2 298	855	0	0	4 220	1 747	0	0	287	121	2 215	864	1 685	744	1 596	922	57,8%	396		

(*) Liczba wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłoszonych w I półroczu 2013 r. wykazana została zgodnie ze sprawozdawczością półroczną

- Załącznik Nr 3 "Bezrobotni oraz wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według zawodów i specjalności".

Występujące różnice pomiędzy miesięczną sprawozdawczością MIPIS-01 a półroczną wynikają z wyłączenia w Załączniku Nr 3 miejsc pracy, z realizacji których pracodawcy zrezygnowali.

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
OGÓŁEM		84 199	40 236	3 211	1 945	24 904	12 712
Bez zawodu		20 792	10 192	2 120	1 225	3 166	1 559
Bezrobotni posiadający zawód		63 407	30 044	1 091	720	21 738	11 153
0	SIŁY ZBROJNE	6	0	0	0	1	0
01	OFICEROWIE SIŁ ZBROJNYCH	1	0	0	0	0	0
0111	Oficerowie sił zbrojnych	1	0	0	0	0	0
03	ŻOŁNIERZE SZEREGOWI	5	0	0	0	1	0
0311	Żołnierze szeregowi	5	0	0	0	1	0
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	293	99	0	0	76	28
11	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I DYREKTORZY GENERALNI	43	12	0	0	11	4
1111	Przedstawiciele władz publicznych	1	0	0	0	0	0
1112	Wyżsi urzędnicy administracji publicznej	1	1	0	0	1	1
1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	41	11	0	0	10	3
12	KIEROWNICY DO SPRAW ZARZĄDZANIA I HANDLU	124	64	0	0	29	18
1211	Kierownicy do spraw finansowych	10	9	0	0	4	4
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	4	3	0	0	2	2
1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	39	19	0	0	6	5
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	20	6	0	0	4	3
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	46	24	0	0	13	4
1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	2	1	0	0	0	0
1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	3	2	0	0	0	0
13	KIEROWNICY DO SPRAW PRODUKCJI I USŁUG	92	11	0	0	28	4
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	1	0	0	0	0	0
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	12	1	0	0	6	1
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	39	2	0	0	10	1
1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	24	5	0	0	7	2
1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	2	1	0	0	0	0
1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	1	1	0	0	0	0
1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	2	1	0	0	0	0
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	1	0	0	0	1	0

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	10	0	0	0	4	0
14	KIEROWNICY W BRANŻY HOTEŁARSKIEJ, HANDLU I INNYCH BRANŻACH USŁUGOWYCH	34	12	0	0	8	2
1411	Kierownicy w hotelarstwie	0	0	0	0	0	0
1412	Kierownicy w gastronomii	1	0	0	0	0	0
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	5	3	0	0	0	0
1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	2	0	0	0	1	0
1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	26	9	0	0	7	2
2	SPECJALIŚCI	8 180	5 669	635	441	2 137	1 572
21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	1 442	641	173	94	306	129
2111	Fizycy i astronomowie	9	6	0	0	3	2
2113	Chemicy	75	64	14	13	21	18
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	44	24	8	2	11	8
2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	30	24	4	3	8	8
2131	Biolodzy i pokrewni	80	68	18	17	15	12
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	154	71	10	6	27	14
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	50	33	7	4	9	6
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	132	64	14	7	19	11
2142	Inżynierowie budownictwa	151	33	29	8	19	3
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	142	82	13	8	29	14
2144	Inżynierowie mechanicy	146	8	3	1	51	3
2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	46	37	8	8	13	9
2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	42	5	9	1	15	1
2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	113	43	11	5	23	9
2151	Inżynierowie elektrycy	60	3	5	0	23	1
2152	Inżynierowie elektronicy	27	7	2	1	2	1
2153	Inżynierowie telekomunikacji	19	2	3	0	4	1
2161	Architekci	28	17	3	3	4	3
2162	Architekci krajobrazu	18	15	1	1	1	1
2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	15	11	0	0	5	4
2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	1	1	0	0	0	0
2165	Kartografowie i geodeci	32	14	8	4	3	0
2166	Projektanci grafiki i multimedialistów	28	9	3	2	1	0
22	SPECJALIŚCI DO SPRAW ZDROWIA	528	472	66	58	131	125
2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	5	3	1	0	0	0
2212	Lekarze specjaliści	2	2	0	0	2	2
2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	178	174	10	10	70	69
2222	Pielęgniarki specjalistki	3	3	0	0	1	1
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	29	29	4	4	9	9

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
2232	Położne specjalistki	0	0	0	0	0	0
2240	Specjaliści ratownictwa medycznego	2	2	1	1	1	1
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	8	3	2	1	2	0
2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0	0	0	0	0	0
2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	1	0	0	0	0
2262	Lekarze dentyści specjaliści	2	1	0	0	0	0
2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	2	1	1	0	0	0
2272	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	3	3	1	1	0	0
2281	Farmaceuci	17	15	2	2	1	1
2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	37	28	5	4	5	4
2283	Fizjoterapeuci	183	154	24	20	28	26
2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	8	8	2	2	1	1
2285	Audiofonolodzy i logopedzi	10	10	1	1	4	4
2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	38	35	12	12	7	7
23	SPECJALIŚCI NAUCZANIA I WYCHOWANIA	2 029	1 677	117	102	564	478
2310	Nauczyciele akademicki	3	2	0	0	1	1
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	24	10	0	0	12	7
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	722	520	32	24	189	144
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	215	200	12	11	81	75
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	120	117	6	6	40	39
2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	730	645	53	49	178	159
2352	Nauczyciele szkół specjalnych	16	15	5	5	4	3
2353	Lektorzy języków obcych	5	3	1	1	1	1
2354	Nauczyciele muzyki w placówkach pozaszkolnych	0	0	0	0	0	0
2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	6	5	1	1	1	0
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	188	160	7	5	57	49
24	SPECJALIŚCI DO SPRAW EKONOMICZNYCH I ZARZĄDZANIA	1 675	1 153	113	77	463	328
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	66	58	10	9	15	14
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	43	32	1	1	15	12
2413	Analitycy finansowi	195	142	7	2	62	47
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	82	52	12	7	13	10
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	766	521	66	47	212	146
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	71	62	7	6	15	14
2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	3	0	0	0	1	0
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	365	233	5	4	110	72
2432	Specjaliści do spraw public relations	4	2	1	0	0	0

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	67	48	3	1	16	13
2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	4	0	1	0	1	0
2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	9	3	0	0	3	0
25	SPECJALIŚCI DO SPRAW TECHNOLOGII INFORMACYJNO-KOMUNIKACYJNYCH	164	37	17	5	30	12
2511	Analitycy systemowi	8	2	1	0	2	1
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	9	2	2	1	0	0
2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów	0	0	0	0	0	0
2514	Programiści aplikacji	4	1	1	0	1	0
2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	86	20	5	2	16	6
2521	Projektanci i administratorzy baz danych	17	7	2	0	7	4
2522	Administratorzy systemów komputerowych	4	2	1	1	1	0
2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	36	3	5	1	3	1
26	SPECJALIŚCI Z DZIEDZINY PRAWA, DZIEDZIN SPOŁECZNYCH I KULTURY	2 342	1 689	149	105	643	500
2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	2	2	0	0	0	0
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	199	111	18	10	38	22
2621	Archiwiści i muzealnicy	9	8	1	1	2	2
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	51	42	2	1	21	18
2631	Ekonomiści	1 229	967	45	33	389	328
2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	122	92	13	10	26	20
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	357	181	23	9	78	39
2634	Psycholodzy i pokrewni	11	9	4	4	0	0
2635	Specjaliści do spraw społecznych	63	56	11	8	16	15
2636	Specjaliści do spraw religii	1	0	0	0	1	0
2641	Literaci i inni autorzy tekstów	5	2	0	0	0	0
2642	Dziennikarze	63	40	3	3	15	13
2643	Filolodzy i tłumacze	192	159	26	24	45	37
2651	Artyści plastycy	23	9	3	2	8	2
2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	3	2	0	0	2	2
2655	Aktorzy	7	5	0	0	1	1
2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	5	4	0	0	1	1
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	12 570	6 531	164	102	3 947	2 382
31	ŚREDNI PERSONEL NAUK FIZYCZNYCH, CHEMICZNYCH I TECHNICZNYCH	6 553	2 037	48	17	2 028	796
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	163	81	4	1	50	31
3112	Technicy budownictwa	917	126	6	0	254	54
3113	Technicy elektrycy	464	32	5	0	141	14
3114	Technicy elektronicy i pokrewni	435	59	6	0	117	25

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
3115	Technicy mechanicy	2 208	185	7	1	642	86
3116	Technicy chemicy i pokrewni	80	69	0	0	39	34
3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	123	14	0	0	42	6
3118	Kreślarze	6	3	0	0	4	2
3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	640	475	10	8	221	175
3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	6	1	0	0	3	1
3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	7	0	0	0	0	0
3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	28	1	0	0	9	0
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	15	1	0	0	5	1
3133	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	1	1	0	0	0	0
3135	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	1	0	0	0	0	0
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	8	6	0	0	3	2
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	2	1	0	0	1	0
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	755	515	3	3	246	175
3143	Technicy leśnictwa	85	13	1	0	26	3
3144	Technicy technologii żywności	603	452	6	4	225	187
3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	1	1	0	0	0	0
3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	3	0	0	0	0	0
3154	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	2	1	0	0	0	0
32	ŚREDNI PERSONEL DO SPRAW ZDROWIA	1 372	1 063	30	24	380	311
3211	Operatorzy aparatury medycznej	15	9	0	0	6	2
3212	Technicy analityki medycznej	33	32	0	0	9	9
3213	Technicy farmaceutyczni	108	102	4	4	21	20
3214	Technicy medyczni i dentyści	49	35	4	1	14	11
3220	Dietetycy i żywieniowcy	670	513	9	9	188	150
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	7	6	0	0	2	2
3240	Technicy weterynarii	12	4	0	0	2	1
3251	Asystenci dentyści	19	19	0	0	3	3
3253	Optycy okularowi	4	2	0	0	1	1
3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	40	28	2	2	12	8
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	290	201	8	5	86	68
3256	Ratownicy medyczni	26	14	2	2	4	4
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	99	98	1	1	32	32
33	ŚREDNI PERSONEL DO SPRAW BIZNESU I ADMINISTRACJI	3 688	2 964	66	52	1 309	1 132
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	11	9	1	1	3	2
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	26	24	1	1	6	6
3313	Księgowi	188	178	2	2	73	70

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	2 703	2 270	38	32	991	893
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	4	0	0	0	1	0
3321	Agenci ubezpieczeniowi	24	19	3	2	8	7
3322	Przedstawiciele handlowi	175	78	8	5	49	20
3323	Zaopatrzeniowcy	60	15	0	0	20	7
3324	Pośrednicy handlowi	22	13	2	1	5	5
3331	Spedytorzy i pokrewni	48	21	0	0	7	2
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	4	3	0	0	3	2
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	2	2	0	0	0	0
3334	Agenci do spraw rynku nieruchomości	0	0	0	0	0	0
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	35	28	1	1	14	10
3341	Kierownicy biura	2	1	0	0	0	0
3342	Sekretarze sądowi	5	4	0	0	2	1
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	343	279	9	6	118	102
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	13	13	1	1	3	3
3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	5	1	0	0	0	0
3352	Urzędnicy do spraw podatków	0	0	0	0	0	0
3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0	0	0	0	0	0
3355	Policjanci służby kryminalnej	5	0	0	0	2	0
3356	Funkcjonariusze służby więziennej	1	0	0	0	0	0
3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	2	0	0	0	1	0
3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	10	6	0	0	3	2
34	ŚREDNI PERSONEL Z DZIEDZINY PRAWA, SPRAW SPOŁECZNYCH, KULTURY I POKREWNY	463	339	15	8	133	100
3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	2	2	1	1	0	0
3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	172	153	3	1	68	59
3421	Sportowcy i pokrewni	2	1	0	0	0	0
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	4	2	0	0	1	0
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	10	8	3	2	2	1
3431	Fotografowie	24	12	1	0	5	2
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	97	63	2	1	28	18
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	22	16	2	1	8	7
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	109	70	2	2	14	11
3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	1	1	0	0	0	0
3436	Muzycy i pokrewni	10	2	1	0	5	0
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	10	9	0	0	2	2
35	TECHNICY INFORMATYCZY	494	128	5	1	97	43
3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	6	1	1	0	0	0
3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	376	110	4	1	65	37

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	44	8	0	0	10	3
3514	Technicy sieci internetowych	3	3	0	0	1	1
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	12	0	0	0	3	0
3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	53	6	0	0	18	2
4	PRACOWNICY BIUROWI	2 319	1 595	53	38	836	608
41	SEKRETARKI, OPERATORZY URZĄDZEŃ BIUROWYCH I POKREWNI	911	783	31	26	360	315
4110	Pracownicy obsługi biurowej	826	700	28	23	328	284
4120	Sekretarki (ogólne)	68	68	2	2	24	24
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	13	12	0	0	6	6
4132	Operatorzy wprowadzania danych	4	3	1	1	2	1
42	PRACOWNICY OBSŁUGI KLIENTA	541	448	16	12	146	128
4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	83	73	3	2	24	22
4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	3	1	0	0	2	1
4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	1	1	0	0	0	0
4214	Windykatorzy i pokrewni	12	6	1	0	5	2
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	85	67	3	3	34	29
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	16	8	1	0	2	1
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	36	35	0	0	20	19
4224	Recepcjoniści hotelowi	217	181	4	3	28	24
4225	Pracownicy biur informacji	19	13	1	1	5	4
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	63	59	3	3	25	25
4227	Ankieterzy	6	4	0	0	1	1
43	PRACOWNICY DO SPRAW FINANSOWYCH -STATYSTYCZNYCH I EWIDENCJI MATERIAŁOWEJ	781	323	6	0	296	148
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	79	72	1	0	35	33
4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	50	46	0	0	30	27
4313	Pracownicy obsługi płacowej	2	2	0	0	0	0
4321	Magazynierzy i pokrewni	601	183	5	0	218	83
4322	Planiści produkcyjni	3	1	0	0	0	0
4323	Pracownicy do spraw transportu	46	19	0	0	13	5
44	POZOSTALI PRACOWNICY OBSŁUGI BIURA	86	41	0	0	34	17
4411	Pomocnicy biblioteczni	0	0	0	0	0	0
4412	Listonosze i pokrewni	59	18	0	0	21	6
4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	2	2	0	0	2	2
4414	Technicy archiwistki i pokrewni	2	1	0	0	1	0
4415	Pracownicy działów kadr	10	9	0	0	6	5
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	13	11	0	0	4	4

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	10 722	8 537	160	118	3 805	3 201
51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH	4 910	3 705	62	43	1 695	1 347
5111	Stewardzi	1	0	0	0	0	0
5112	Konduktorzy i pokrewni	36	11	0	0	14	7
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	8	3	0	0	2	1
5120	Kucharze	1 815	1 431	28	15	642	569
5131	Kelnerzy	448	379	4	4	152	131
5132	Barmani	102	87	0	0	36	35
5141	Fryzjerzy	1 234	1 194	19	18	374	365
5142	Kosmetyczki i pokrewni	172	172	2	2	60	60
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	6	6	0	0	2	2
5152	Pracownicy usług domowych	4	4	0	0	0	0
5153	Gospodarze budynków	1 058	412	6	3	407	175
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	8	0	0	0	1	0
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	4	2	2	1	0	0
5165	Instruktorzy nauki jazdy	10	1	0	0	3	0
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	4	3	1	0	2	2
52	SPRZEDAWCY I POKREWNI	5 320	4 611	92	74	1 954	1 766
5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	3	1	1	1	1	0
5212	Sprzedawcy uliczni żywności	2	1	0	0	1	0
5221	Właściciele sklepów	50	29	0	0	10	5
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	6	3	0	0	4	2
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	4 708	4 143	69	56	1 778	1 619
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	152	136	7	6	35	33
5242	Demonstratorzy wyrobów	1	1	0	0	1	1
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	19	10	0	0	3	2
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	51	35	6	5	4	4
5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	48	6	0	0	8	1
5246	Wydawcy posiłków	7	7	0	0	4	4
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	273	239	9	6	105	95
53	PRACOWNICY OPIEKI OSOBISTEJ I POKREWNI	184	167	1	1	78	70
5311	Opiekunowie dziecięcy	21	21	0	0	7	7
5312	Asystenci nauczycieli	3	3	0	0	0	0
5321	Pomocniczy personel medyczny	12	11	0	0	3	3
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	110	107	1	1	54	52
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	38	25	0	0	14	8

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
54	PRACOWNICY USŁUG OCHRONY	308	54	5	0	78	18
5411	Strażacy	4	0	0	0	0	0
5412	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	2	0	0	0	2	0
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	283	51	4	0	70	17
5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	19	3	1	0	6	1
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	855	487	5	4	357	220
61	ROLNICY PRODUKCJI TOWAROWEJ	706	440	3	2	299	202
6111	Rolnicy upraw polowych	184	99	0	0	82	51
6112	Sadownicy	8	7	0	0	3	3
6113	Ogrodnicy	267	192	3	2	118	92
6114	Rolnicy upraw mieszanych	38	16	0	0	10	5
6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	10	5	0	0	4	3
6122	Hodowcy drobiu	9	8	0	0	3	3
6123	Pszczelarze i hodowcy jedwabników	1	1	0	0	0	0
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	13	7	0	0	8	3
6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	176	105	0	0	71	42
62	LEŚNICY I RYBACY	112	19	2	2	46	8
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	109	19	2	2	45	8
6221	Hodowcy ryb	2	0	0	0	1	0
6222	Rybacy śródlądowi	1	0	0	0	0	0
63	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	37	28	0	0	12	10
6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	37	28	0	0	12	10
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	21 824	4 952	69	16	7 996	2 204
71	ROBOTNICY BUDOWLANI I POKREwnI (Z WYŁĄCZENIEM ELEKTRYKÓW)	5 316	146	18	2	1 816	76
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	45	7	1	1	16	3
7112	Murarze i pokrewni	1 648	10	4	0	585	6
7113	Robotnicy obróbki kamienia	90	0	0	0	25	0
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	558	3	1	0	197	1
7115	Cieśle i stolarze budowlani	424	5	1	0	140	1
7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	119	0	0	0	45	0
7117	Monterzy budownictwa wodnego	5	0	0	0	1	0
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	45	2	0	0	19	1
7121	Dekarze	96	0	0	0	28	0
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	393	2	1	0	101	1

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
7123	Tynkarze i pokrewni	79	1	0	0	23	0
7124	Monterzy izolacji	52	0	0	0	16	0
7125	Szklarze	24	2	0	0	12	1
7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	619	4	1	0	206	1
7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	62	0	1	0	22	0
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	282	22	5	1	67	12
7131	Malarze i pokrewni	620	85	1	0	269	47
7132	Lakiernicy	148	3	2	0	42	2
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	7	0	0	0	2	0
72	ROBOTNICY OBRÓBKI METALI, MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ I POKREWNI	8 605	616	17	0	3 112	285
7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	189	30	0	0	74	12
7212	Spawacze i pokrewni	386	9	0	0	142	6
7213	Blacharze	329	1	1	0	97	1
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	118	2	0	0	36	2
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	7	0	0	0	3	0
7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	31	0	0	0	17	0
7222	Ślusarze i pokrewni	2 109	69	4	0	773	34
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1 469	340	0	0	570	153
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	11	2	0	0	4	1
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	2 262	4	11	0	716	2
7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	2	0	0	0	0	0
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	1 663	159	1	0	667	74
7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	29	0	0	0	13	0
73	RZEMIEŚLNICY I ROBOTNICY POLIGRAFICZNI	719	485	4	3	310	228
7311	Mechanicy precyzyjni	143	89	0	0	63	48
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	16	4	0	0	8	2
7314	Ceramicy i pokrewni	152	123	2	2	74	64
7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	36	10	1	0	15	4
7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	101	84	0	0	34	28
7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	7	4	0	0	4	2
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	127	120	0	0	60	57
7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	6	5	0	0	5	4
7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	15	4	0	0	7	2
7322	Drukarze	58	13	0	0	21	5
7323	Introligatorzy i pokrewni	58	29	1	1	19	12

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
74	ELEKTRYCY I ELEKTRONICY	1 763	104	10	0	616	48
7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	344	22	1	0	115	8
7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	1 204	66	6	0	429	36
7413	Monterzy linii elektrycznych	31	3	0	0	8	1
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	137	8	2	0	41	2
7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	47	5	1	0	23	1
75	ROBOTNICZY W PRZETWÓRSTWIE SPOŻYWCZYM, OBRÓBCE DREWNA, PRODUKCJI WYROBÓW TEKSTYLNICH I POKREWNI	5 421	3 601	20	11	2 142	1 567
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	365	120	0	0	139	59
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1 413	757	12	5	543	330
7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	6	5	0	0	1	1
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	23	15	0	0	9	4
7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	2	1	0	0	1	1
7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	27	3	0	0	11	1
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	765	76	2	0	246	45
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	77	7	0	0	26	1
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	1 468	1 439	4	4	592	584
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	21	14	0	0	11	8
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	856	855	2	2	374	373
7534	Tapicerzy i pokrewni	55	13	0	0	23	6
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	17	10	0	0	5	2
7536	Obuwnicy i pokrewni	244	212	0	0	125	118
7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	77	71	0	0	35	33
7542	Strzałowi	1	0	0	0	0	0
7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	3	3	0	0	1	1
7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	1	0	0	0	0	0
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	2 418	427	5	1	898	194
81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	943	297	1	0	366	136
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	189	3	0	0	59	1
8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	15	4	0	0	6	1
8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	9	2	0	0	2	0
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	29	4	0	0	11	2
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	168	26	0	0	73	12

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	2	0	0	0	0	0
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	31	8	0	0	10	2
8132	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	1	0	0	0	1	0
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	22	5	1	0	9	3
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	24	7	0	0	8	3
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	20	8	0	0	9	5
8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	7	7	0	0	2	2
8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	4	3	0	0	2	1
8153	Operatorzy maszyn do szycia	0	0	0	0	0	0
8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	7	7	0	0	3	3
8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	1	0	0	0	1	0
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	2	1	0	0	2	1
8157	Operatorzy maszyn do prania	0	0	0	0	0	0
8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych i futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	4	4	0	0	0	0
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	190	160	0	0	87	76
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	17	13	0	0	8	7
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	31	5	0	0	5	0
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	48	17	0	0	18	6
8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	85	4	0	0	35	3
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	1	0	0	0	1	0
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	36	9	0	0	14	8
82	MONTERZY	313	64	2	1	101	24
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	164	23	1	0	51	8
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	54	27	1	1	13	7
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	50	6	0	0	22	4
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	45	8	0	0	15	5
83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	1 162	66	2	0	431	34
8311	Maszyniści kolejowi i metra	14	0	0	0	7	0
8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	59	30	0	0	28	14
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	281	4	2	0	89	0
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	64	1	0	0	22	0
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	353	0	0	0	118	0
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	233	0	0	0	97	0

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	54	2	0	0	17	1
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	62	28	0	0	35	18
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	40	1	0	0	17	1
8350	Marynarze i pokrewni	2	0	0	0	1	0
9	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH	4 220	1 747	0	0	1 685	744
91	POMOCE DOMOWE I SPRZĄTACZKI	984	841	0	0	429	372
9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	119	115	0	0	50	47
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	768	637	0	0	346	294
9121	Praczk ręczne i prasowacze	84	82	0	0	30	29
9122	Czyszciciele pojazdów	11	5	0	0	3	2
9123	Zmywacze okien	2	2	0	0	0	0
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniem	0	0	0	0	0	0
92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, LEŚNICTWIE I RYBOŁÓWSTWIE	26	17	0	0	7	6
9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	12	7	0	0	3	3
9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	6	4	0	0	1	0
9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0	0	0	0	0	0
9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	6	6	0	0	3	3
9215	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	1	0	0	0	0	0
9216	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i uprawach wodnych	1	0	0	0	0	0
93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	2 545	600	0	0	945	240
9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	5	0	0	0	1	0
9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	360	45	0	0	151	25
9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	1 017	19	0	0	359	8
9321	Pakowacze	169	113	0	0	59	46
9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	762	378	0	0	291	147
9332	Prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta	8	0	0	0	5	0
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	215	40	0	0	77	12
9334	Układacze towarów na półkach	9	5	0	0	2	2
94	PRACOWNICY POMOCNICZY PRZYGOTOWUJĄCY POŚILKI	133	124	0	0	45	44
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	3	3	0	0	2	2
9412	Pomoce kuchenne	130	121	0	0	43	42

TABLICA 2
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NA KONIEC CZERWCA 2013 ROKU
WEDŁUG 2 i 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym:				
			kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		długotrwale bezrobotni	
				razem	kobiety	razem	kobiety
0		1	2	3	4	5	6
95	SPRZEDAWCY ULICZNI I PRACOWNICY ŚWIADCZĄCY USŁUGI NA ULICACH	5	4	0	0	1	0
9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	4	4	0	0	0	0
9520	Sprzedawcy uliczni produktów nieżywnościowych	1	0	0	0	1	0
96	ŁADOWACZE NIECZYSTOŚCI I INNI PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH	527	161	0	0	258	82
9611	Ładowacze nieczystości	5	0	0	0	1	0
9612	Sortowacze odpadów	8	2	0	0	6	2
9613	Zamiatacze i pokrewni	256	65	0	0	140	33
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	41	25	0	0	19	12
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	4	2	0	0	0	0
9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	213	67	0	0	92	35

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydio- wanej	udział % subsydy- wanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
OGÓŁEM		51 648	22 714	6 485	3 642	17 113	12 556	73,4%	1 767
Bez zawodu		13 891	6 325	3 788	2 009	0	0	-	0
Bezrobotni posiadający zawód		37 757	16 389	2 697	1 633	17 113	12 556	73,4%	1 767
0	SIŁY ZBROJNE	6	0	0	0	0	0	-	0
01	OFICEROWIE SIŁ ZBROJNYCH	1	0	0	0	0	0	-	0
0111	Oficerowie sił zbrojnych	1	0	0	0	0	0	-	0
03	ŻOŁNIERZE SZEREGOWI	5	0	0	0	0	0	-	0
0311	Żołnierze szeregowi	5	0	0	0	0	0	-	0
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	227	75	0	0	73	3	4,1%	24
11	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I DYREKTORZY GENERALNI	30	8	0	0	4	1	25,0%	0
1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	30	8	0	0	4	1	25,0%	0
12	KIEROWNICY DO SPRAW ZARZĄDZANIA I HANDLU	91	42	0	0	27	1	3,7%	6
1211	Kierownicy do spraw finansowych	6	5	0	0	6	0	0,0%	1
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	2	1	0	0	0	0	-	0
1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	33	15	0	0	1	0	0,0%	0
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	13	2	0	0	3	0	0,0%	1
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	31	15	0	0	15	1	6,7%	4
1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	2	1	0	0	1	0	0,0%	0
1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	4	3	0	0	1	0	0,0%	0
13	KIEROWNICY DO SPRAW PRODUKCJI I USŁUG	71	10	0	0	32	1	3,1%	18
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	11	3	0	0	22	1	4,5%	15
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	32	1	0	0	9	0	0,0%	2
1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	16	4	0	0	1	0	0,0%	1
1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	2	1	0	0	0	0	-	0
1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	1	1	0	0	0	0	-	0
1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	1	0	0	0	0	0	-	0
1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	8	0	0	0	0	0	-	0
14	KIEROWNICY W BRANŻY HOTEŁARSKIEJ, HANDLU I INNYCH BRANŻACH USŁUGOWYCH	35	15	0	0	10	0	0,0%	0
1411	Kierownicy w hotelarstwie	3	2	0	0	2	0	0,0%	0
1412	Kierownicy w gastronomii	2	1	0	0	0	0	-	0
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	9	5	0	0	6	0	0,0%	0

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydio- wanej	udział % subsydio- wanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	2	0	0	0	0	0	-	0
1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	19	7	0	0	2	0	0,0%	0
2	SPECJALIŚCI	5 822	3 845	1 234	842	1 202	784	65,2%	110
21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	1 229	565	345	175	234	149	63,7%	20
2111	Fizycy i astronomowie	9	4	2	0	2	2	100,0%	0
2113	Chemicy	53	44	14	12	5	5	100,0%	0
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	40	17	17	7	7	4	57,1%	0
2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	28	22	4	3	9	9	100,0%	0
2131	Biolodzy i pokrewni	71	67	35	33	6	6	100,0%	0
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	110	63	26	17	8	7	87,5%	0
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	69	45	23	17	13	12	92,3%	0
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	110	44	33	12	25	13	52,0%	3
2142	Inżynierowie budownictwa	160	40	55	16	49	29	59,2%	6
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	118	68	25	15	18	18	100,0%	0
2144	Inżynierowie mechanicy	98	5	13	1	12	6	50,0%	1
2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	38	30	13	13	1	0	0,0%	0
2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	25	5	8	0	3	2	66,7%	0
2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	91	31	22	5	12	4	33,3%	2
2151	Inżynierowie elektrycy	33	2	13	0	6	2	33,3%	3
2152	Inżynierowie elektronicy	24	4	2	0	2	2	100,0%	0
2153	Inżynierowie telekomunikacji	15	1	3	0	0	0	-	0
2161	Architekci	25	16	5	5	10	6	60,0%	0
2162	Architekci krajobrazu	18	15	5	5	4	3	75,0%	0
2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	14	10	0	0	11	3	27,3%	4
2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0	0	0	0	1	1	100,0%	0
2165	Kartografowie i geodeci	50	23	22	10	9	8	88,9%	0
2166	Projektanci grafiki i multimediów	30	9	5	4	21	7	33,3%	1
22	SPECJALIŚCI DO SPRAW ZDROWIA	497	426	160	133	211	151	71,6%	18
2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	7	5	1	0	4	0	0,0%	0
2212	Lekarze specjaliści	0	0	0	0	1	0	0,0%	0
2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	134	130	38	37	62	45	72,6%	5
2222	Pielęgniarki specjalistki	1	1	0	0	21	3	14,3%	3
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	22	22	10	10	5	2	40,0%	0
2232	Położne specjalistki	0	0	0	0	1	1	100,0%	0
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	25	16	18	10	10	8	80,0%	2
2252	Lekarze weterynarii specjaliści	1	0	1	0	1	1	100,0%	0
2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	1	0	0	0	0	-	0
2262	Lekarze dentyści specjaliści	4	3	2	1	0	0	-	0
2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	0	1	0	4	3	75,0%	0
2272	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	1	1	1	1	0	0	-	0

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydowanej	udział % subsydowanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
2281	Farmaceuci	19	15	5	3	11	5	45,5%	0
2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	40	31	16	13	5	3	60,0%	2
2283	Fizjoterapeuci	185	148	48	39	81	76	93,8%	6
2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	12	12	3	3	0	0	-	0
2285	Audiofonolodzy i logopedzi	6	6	2	2	3	2	66,7%	0
2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	38	35	14	14	2	2	100,0%	0
23	SPECJALIŚCI NAUCZANIA I WYCHOWANIA	1 239	1 009	206	181	293	192	65,5%	40
2310	Nauczyciele akademicy	2	0	0	0	0	0	-	0
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	10	3	0	0	9	1	11,1%	0
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	420	290	53	40	39	7	17,9%	8
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	122	113	21	20	61	29	47,5%	20
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	61	60	9	9	43	41	95,3%	1
2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	502	439	105	95	16	14	87,5%	2
2352	Nauczyciele szkół specjalnych	6	6	3	3	4	3	75,0%	0
2353	Lektorzy języków obcych	4	3	1	1	6	2	33,3%	0
2354	Nauczyciele muzyki w placówkach pozaszkolnych	2	2	2	2	0	0	-	0
2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	5	5	1	1	21	6	28,6%	9
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	105	88	11	10	94	89	94,7%	0
24	SPECJALIŚCI DO SPRAW EKONOMICZNYCH I ZARZĄDZANIA	1 132	751	170	118	284	151	53,2%	20
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	44	37	10	8	15	12	80,0%	0
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	26	20	1	1	50	5	10,0%	3
2413	Analitycy finansowi	117	84	10	5	15	12	80,0%	0
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	84	57	25	19	22	15	68,2%	0
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	527	348	87	61	13	11	84,6%	1
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	44	31	9	5	21	13	61,9%	2
2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	3	1	0	0	7	6	85,7%	1
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	218	130	15	11	75	48	64,0%	7
2432	Specjaliści do spraw public relations	1	0	1	0	2	2	100,0%	0
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	58	40	9	7	57	23	40,4%	5
2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	4	0	1	0	1	0	0,0%	0
2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	6	3	2	1	6	4	66,7%	1
25	SPECJALIŚCI DO SPRAW TECHNOLOGII INFORMACYJNO-KOMUNIKACYJNYCH	132	24	30	7	36	13	36,1%	9
2511	Analitycy systemowi	7	1	4	0	5	0	0,0%	5
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	9	1	3	1	2	1	50,0%	0
2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimedialnych	0	0	0	0	2	1	50,0%	0
2514	Programiści aplikacji	3	1	1	0	12	4	33,3%	3

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydyjowanej	udział % subsydiowanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	67	12	11	2	8	2	25,0%	0
2521	Projektanci i administratorzy baz danych	12	3	4	1	5	3	60,0%	1
2522	Administratorzy systemów komputerowych	3	1	1	1	0	0	-	0
2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	31	5	6	2	2	2	100,0%	0
26	SPECJALIŚCI Z DZIEDZINY PRAWA, DZIEDZIN SPOŁECZNYCH I KULTURY	1 593	1 070	323	228	144	128	88,9%	3
2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	2	2	0	0	2	2	100,0%	0
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	195	103	59	39	33	30	90,9%	0
2621	Archiwiści i muzealnicy	8	8	2	2	60	60	100,0%	0
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	47	33	10	5	5	5	100,0%	0
2631	Ekonomiści	727	536	97	74	6	6	100,0%	0
2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	82	58	21	16	1	0	0,0%	0
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	266	120	46	17	3	3	100,0%	0
2634	Psycholodzy i pokrewni	11	10	6	6	16	9	56,3%	1
2635	Specjaliści do spraw społecznych	40	36	13	13	3	2	66,7%	0
2641	Literaci i inni autorzy tekstów	4	1	0	0	1	0	0,0%	0
2642	Dziennikarze	40	24	8	4	12	10	83,3%	1
2643	Filolodzy i tłumacze	147	125	57	50	1	0	0,0%	0
2651	Artyści plastycy	11	7	3	2	1	1	100,0%	1
2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	2	0	0	0	0	0	-	0
2655	Aktorzy	8	5	1	0	0	0	-	0
2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	3	2	0	0	0	0	-	0
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	7 578	3 405	445	241	2 237	1 784	79,7%	189
31	ŚREDNI PERSONEL NAUK FIZYCZNYCH, CHEMICZNYCH I TECHNICZNYCH	4 014	948	122	28	215	120	55,8%	48
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	105	43	9	4	42	31	73,8%	8
3112	Technicy budownictwa	606	61	21	1	50	36	72,0%	4
3113	Technicy elektrycy	306	16	6	0	26	10	38,5%	2
3114	Technicy elektronicy i pokrewni	315	29	11	1	15	4	26,7%	5
3115	Technicy mechanicy	1 470	90	44	3	17	6	35,3%	3
3116	Technicy chemicy i pokrewni	28	25	0	0	0	0	-	0
3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	62	6	1	1	1	0	0,0%	0
3118	Kreślarze	1	0	0	0	2	2	100,0%	0
3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	335	229	8	5	24	14	58,3%	11
3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	3	0	0	0	5	0	0,0%	2
3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	7	0	1	0	0	0	-	0
3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	18	1	0	0	4	1	25,0%	2
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	9	1	0	0	5	2	40,0%	0
3135	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	1	0	0	0	0	0	-	0
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	3	0	0	0	0	0	-	0

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydyjowanej	udział % subsydiowanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	2	2	0	0	5	5	100,0%	0
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	392	253	9	6	1	1	100,0%	0
3143	Technicy leśnictwa	42	6	1	0	2	2	100,0%	0
3144	Technicy technologii żywności	302	185	11	7	16	6	37,5%	11
3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	2	1	0	0	0	0	-	0
3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	4	0	0	0	0	0	-	0
3154	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	1	0	0	0	0	0	-	0
32	ŚREDNI PERSONEL DO SPRAW ZDROWIA	874	643	110	81	318	280	88,1%	4
3211	Operatorzy aparatury medycznej	7	5	2	2	2	2	100,0%	0
3212	Technicy analityki medycznej	19	18	0	0	4	3	75,0%	0
3213	Technicy farmaceutyczni	111	96	30	24	61	52	85,2%	0
3214	Technicy medyczni i dentyści	29	20	6	3	11	7	63,6%	0
3220	Dietetycy i żywieniowcy	387	287	32	28	7	4	57,1%	2
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	3	2	0	0	2	1	50,0%	0
3240	Technicy weterynarii	10	5	1	1	8	8	100,0%	0
3251	Asystenci dentyści	12	12	1	1	16	14	87,5%	1
3253	Optycy okularowi	0	0	0	0	1	1	100,0%	0
3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	25	18	2	2	40	35	87,5%	1
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	182	112	21	10	8	8	100,0%	0
3256	Ratownicy medyczni	29	9	10	5	12	10	83,3%	0
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	60	59	5	5	146	135	92,5%	0
33	ŚREDNI PERSONEL DO SPRAW BIZNESU I ADMINISTRACJI	2 027	1 533	127	95	1 205	942	78,2%	107
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	7	4	0	0	3	2	66,7%	0
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	17	15	2	2	39	32	82,1%	8
3313	Księgowi	96	86	2	2	92	62	67,4%	8
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	1 398	1 125	69	57	12	11	91,7%	0
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	2	1	1	1	4	1	25,0%	0
3321	Agenci ubezpieczeniowi	20	16	3	2	28	10	35,7%	10
3322	Przedstawiciele handlowi	133	55	17	9	234	86	36,8%	59
3323	Zaopatrzeniowcy	50	10	0	0	114	94	82,5%	3
3324	Pośrednicy handlowi	18	6	0	0	3	1	33,3%	0
3331	Spedytorzy i pokrewni	53	23	12	4	31	17	54,8%	3
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	1	1	0	0	9	9	100,0%	1
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	2	2	1	1	1	1	100,0%	0
3334	Agenci do spraw rynku nieruchomości	0	0	0	0	1	1	100,0%	0
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	18	14	1	1	1	1	100,0%	0
3341	Kierownicy biura	2	1	0	0	1	1	100,0%	0
3342	Sekretarze sądowi	3	3	0	0	13	13	100,0%	1
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	188	161	18	15	514	498	96,9%	11
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	7	7	1	1	26	25	96,2%	0

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydyjowanej	udział % subsydiowanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	1	0	0	0	0	0	-	0
3352	Urzędnicy do spraw podatków	1	0	0	0	71	69	97,2%	2
3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0	0	0	0	8	8	100,0%	1
3355	Policjanci służby kryminalnej	3	0	0	0	0	0	-	0
3356	Funkcjonariusze służby więziennej	1	0	0	0	0	0	-	0
3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	6	3	0	0	0	0	-	0
34	ŚREDNI PERSONEL Z DZIEDZINY PRAWA, SPRAW SPOŁECZNYCH, KULTURY I POKREWNY	312	220	41	32	419	372	88,8%	24
3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	1	0	0	0	2	2	100,0%	0
3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	104	93	5	5	231	222	96,1%	3
3421	Sportowcy i pokrewni	2	1	0	0	0	0	-	0
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	3	1	1	0	4	3	75,0%	1
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	8	5	3	2	42	15	35,7%	17
3431	Fotografowie	22	10	2	0	4	4	100,0%	0
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	60	41	9	7	26	24	92,3%	1
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	14	10	4	3	53	52	98,1%	1
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	78	44	15	14	5	3	60,0%	0
3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	2	2	0	0	0	0	-	0
3436	Muzycy i pokrewni	6	2	1	0	0	0	-	0
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	12	11	1	1	52	47	90,4%	1
35	TECHNICY INFORMATYCZY	351	61	45	5	80	70	87,5%	6
3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	6	2	1	0	1	0	0,0%	0
3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	278	50	42	4	61	56	91,8%	5
3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	28	3	0	0	4	3	75,0%	0
3514	Technicy sieci internetowych	3	2	0	0	7	6	85,7%	0
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	6	0	0	0	6	4	66,7%	1
3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	30	4	2	1	1	1	100,0%	0
4	PRACOWNICY BIUROWI	1 484	943	142	106	3 259	3 015	92,5%	84
41	SEKRETARKI, OPERATORZY URZĄDZEŃ BIUROWYCH I POKREWNI	546	464	57	51	2 338	2 221	95,0%	45
4110	Pracownicy obsługi biurowej	489	408	52	46	2 098	1 995	95,1%	37
4120	Sekretarki (ogólne)	51	51	5	5	190	179	94,2%	4
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	4	3	0	0	3	1	33,3%	4
4132	Operatorzy wprowadzania danych	2	2	0	0	47	46	97,9%	0
42	PRACOWNICY OBSŁUGI KLIENTA	374	287	55	44	213	169	79,3%	3
4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	54	44	2	1	13	11	84,6%	0
4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	1	0	0	0	1	1	100,0%	0
4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	1	1	0	0	2	1	50,0%	0
4214	Windykatorzy i pokrewni	7	4	1	0	2	2	100,0%	0

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydyjowanej	udział % subsydiowanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	37	27	3	3	17	16	94,1%	0
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	20	10	8	4	23	3	13,0%	0
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	16	16	0	0	1	1	100,0%	0
4224	Recepcjoniści hotelowi	171	133	29	26	17	15	88,2%	0
4225	Pracownicy biur informacji	16	11	4	3	14	13	92,9%	0
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	47	39	7	6	121	105	86,8%	3
4227	Ankieterzy	4	2	1	1	2	1	50,0%	0
43	PRACOWNICY DO SPRAW FINANSOWYCH -STATYSTYCZNYCH I EWIDENCJI MATERIAŁOWEJ	503	166	23	8	591	521	88,2%	31
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	39	35	6	5	174	160	92,0%	4
4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	26	25	0	0	10	10	100,0%	0
4313	Pracownicy obsługi płacowej	1	1	0	0	6	5	83,3%	1
4321	Magazynierzy i pokrewni	412	94	17	3	380	330	86,8%	22
4322	Planiści produkcyjni	1	1	0	0	3	3	100,0%	0
4323	Pracownicy do spraw transportu	24	10	0	0	18	13	72,2%	4
44	POZOSTALI PRACOWNICY OBSŁUGI BIURA	61	26	7	3	117	104	88,9%	5
4411	Pomocnicy biblioteczni	1	0	1	0	24	24	100,0%	1
4412	Listonosze i pokrewni	40	10	2	0	10	5	50,0%	1
4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	2	2	1	1	0	0	-	0
4414	Technicy archiwiści i pokrewni	1	1	0	0	31	31	100,0%	0
4415	Pracownicy działów kadr	4	3	0	0	28	22	78,6%	3
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	13	10	3	2	24	22	91,7%	0
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	6 194	4 569	511	393	5 345	4 380	81,9%	443
51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH	2 745	1 893	264	188	3 072	2 711	88,2%	233
5111	Stewardzi	1	0	1	0	0	0	-	0
5112	Konduktorzy i pokrewni	20	2	0	0	1	1	100,0%	0
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	7	4	0	0	3	3	100,0%	0
5120	Kucharze	928	602	100	44	353	241	68,3%	25
5131	Kelnerzy	258	209	5	4	191	106	55,5%	20
5132	Barmani	51	36	2	1	56	43	76,8%	6
5141	Fryzjerzy	701	672	116	112	184	132	71,7%	11
5142	Kosmetyczki i pokrewni	120	119	21	21	87	60	69,0%	10
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	4	4	0	0	31	29	93,5%	1
5152	Pracownicy usług domowych	2	2	0	0	0	0	-	0
5153	Gospodarze budynków	630	238	17	6	2 161	2 094	96,9%	160
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	7	0	0	0	2	1	50,0%	0
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	2	0	1	0	1	1	100,0%	0
5165	Instruktorzy nauki jazdy	12	4	0	0	1	0	0,0%	0
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	1	1	0	1	0	0,0%	0

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydiowanej	udział % subsydiowanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
52	SPRZEDAWCY I POKREWNI	3 123	2 552	226	191	1 878	1 399	74,5%	153
5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	4	2	1	1	9	2	22,2%	0
5212	Sprzedawcy uliczni żywności	1	1	0	0	0	0	-	0
5221	Właściciele sklepów	34	18	0	0	1	1	100,0%	0
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	4	2	0	0	4	0	0,0%	0
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	2 662	2 225	169	144	1 499	1 235	82,4%	116
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	108	91	12	11	82	55	67,1%	3
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	24	12	5	3	22	9	40,9%	3
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	54	33	13	11	102	15	14,7%	14
5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	37	8	0	0	33	22	66,7%	0
5246	Wydawcy posiłków	5	4	1	1	4	4	100,0%	0
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	190	156	25	20	122	56	45,9%	17
53	PRACOWNICY OPIEKI OSOBISTEJ I POKREWNI	106	95	11	11	207	200	96,6%	16
5311	Opiekunowie dziecięcy	18	16	3	3	57	55	96,5%	0
5312	Asystenci nauczycieli	6	6	2	2	42	39	92,9%	0
5321	Pomocniczy personel medyczny	11	11	3	3	15	13	86,7%	0
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	49	47	2	2	57	57	100,0%	16
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	22	15	1	1	36	36	100,0%	0
54	PRACOWNICY USŁUG OCHRONY	220	29	10	3	188	70	37,2%	41
5411	Strażacy	1	0	0	0	0	0	-	0
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	207	27	7	2	178	62	34,8%	41
5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	12	2	3	1	10	8	80,0%	0
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	384	205	6	5	184	170	92,4%	27
61	ROLNICY PRODUKCJI TOWAROWEJ	317	185	4	3	161	154	95,7%	27
6111	Rolnicy upraw polowych	83	38	0	0	0	0	-	0
6112	Sadownicy	4	3	0	0	1	1	100,0%	0
6113	Ogrodnicy	136	88	4	3	151	144	95,4%	23
6114	Rolnicy upraw mieszanych	13	4	0	0	0	0	-	0
6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	3	0	0	0	1	1	100,0%	0
6122	Hodowcy drobiu	3	2	0	0	4	4	100,0%	4
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	0	0	0	0	-	0
6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	73	48	0	0	4	4	100,0%	0
62	LEŚNICY I RYBACY	50	8	1	1	23	16	69,6%	0
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	50	8	1	1	23	16	69,6%	0
63	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	17	12	1	1	0	0	-	
6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	17	12	1	1	0	0	-	0

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 i 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydiowanej	udział % subsydiowanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
7	ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	12 296	2 287	336	40	2 451	1 186	48,4%	376
71	ROBOTNICZY BUDOWLANI I POKREWNI (Z WYŁĄCZENIEM ELEKTRYKÓW)	3 188	46	98	0	869	474	54,5%	135
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	32	4	0	0	106	97	91,5%	1
7112	Murarze i pokrewni	910	2	21	0	124	47	37,9%	33
7113	Robotnicy obróbki kamienia	72	0	0	0	19	15	78,9%	3
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	340	1	5	0	74	41	55,4%	10
7115	Cieśle i stolarze budowlani	280	3	0	0	68	17	25,0%	22
7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	69	0	0	0	76	39	51,3%	14
7117	Monterzy budownictwa wodnego	5	0	0	0	0	0	-	0
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	18	0	0	0	8	7	87,5%	0
7121	Dekarze	58	0	0	0	38	24	63,2%	5
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	276	0	20	0	34	17	50,0%	7
7123	Tynkarze i pokrewni	63	1	2	0	41	24	58,5%	9
7124	Monterzy izolacji	35	0	1	0	42	9	21,4%	0
7125	Szklarze	16	2	0	0	21	15	71,4%	1
7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	390	0	6	0	73	37	50,7%	9
7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	40	0	2	0	27	3	11,1%	12
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	186	9	30	0	33	23	69,7%	4
7131	Malarze i pokrewni	284	24	1	0	59	50	84,7%	2
7132	Lakiernicy	108	0	9	0	25	8	32,0%	3
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	6	0	1	0	1	1	100,0%	0
72	ROBOTNICZY OBRÓBKI METALI, MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ I POKREWNI	4 913	290	113	1	677	365	53,9%	118
7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	107	9	0	0	20	0	0,0%	2
7212	Spawacze i pokrewni	249	3	2	0	173	64	37,0%	43
7213	Blacharze	200	0	4	0	26	14	53,8%	0
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	75	0	2	0	21	5	23,8%	2
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	2	0	0	0	0	0	-	0
7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	11	0	0	0	2	1	50,0%	0
7222	Ślusarze i pokrewni	1 153	31	11	0	55	35	63,6%	4
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	827	165	5	0	99	42	42,4%	21
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	6	1	0	0	4	3	75,0%	0
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	1 388	0	84	0	216	149	69,0%	23
7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	2	0	0	0	0	0	-	0
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	880	81	5	1	59	50	84,7%	23
7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	13	0	0	0	2	2	100,0%	0
73	RZEMIEŚLNICY I ROBOTNICZY POLIGRAFICZNI	385	231	7	4	33	22	66,7%	1

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydyjowanej	udział % subsydiowanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
7311	Mechanicy precyzyjni	73	42	0	0	2	1	50,0%	1
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	7	3	0	0	0	0	-	0
7314	Ceramicy i pokrewni	59	41	1	1	6	6	100,0%	0
7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	21	4	1	0	2	2	100,0%	0
7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	56	47	0	0	2	2	100,0%	0
7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	4	2	0	0	1	0	0,0%	0
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	64	58	1	1	4	4	100,0%	0
7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	4	2	0	0	0	0	-	0
7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	9	2	0	0	2	0	0,0%	0
7322	Drukarze	50	12	2	0	5	2	40,0%	0
7323	Introligatorzy i pokrewni	38	18	2	2	9	5	55,6%	0
74	ELEKTRYCY I ELEKTRONICY	1 042	49	55	0	158	82	51,9%	21
7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	220	14	11	0	68	27	39,7%	13
7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	708	30	40	0	62	32	51,6%	6
7413	Monterzy linii elektrycznych	22	1	0	0	0	0	-	0
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	72	2	2	0	19	14	73,7%	2
7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	20	2	2	0	9	9	100,0%	0
75	ROBOTNICY W PRZETWÓRSTWIE SPOŻYWCZYM, OBRÓBCE DREWNA, PRODUKCJI WYROBÓW TEKSTYLNICH I POKREWNI	2 768	1 671	63	35	714	243	34,0%	101
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	208	56	4	0	331	19	5,7%	57
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	755	345	43	25	90	49	54,4%	11
7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	5	5	0	0	0	0	-	0
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	6	4	0	0	2	2	100,0%	1
7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	1	0	0	0	0	0	-	0
7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	15	4	0	0	13	10	76,9%	0
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	444	34	6	0	81	57	70,4%	10
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	44	5	0	0	44	19	43,2%	1
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	650	637	8	8	23	11	47,8%	4
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	13	7	0	0	17	13	76,5%	0
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	427	427	2	2	88	45	51,1%	15
7534	Tapicerzy i pokrewni	34	11	0	0	8	2	25,0%	2
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	8	4	0	0	0	0	-	0
7536	Obuwnicy i pokrewni	116	93	0	0	7	6	85,7%	0
7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	37	37	0	0	4	4	100,0%	0
7542	Strzałowci	2	0	0	0	0	0	-	0
7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0	0	0	0	4	4	100,0%	0
7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	3	2	0	0	2	2	100,0%	0
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	1 468	205	23	6	766	312	40,7%	118

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 i 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydiowanej	udział % subsydiowanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	528	119	5	1	275	153	55,6%	24
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	131	2	0	0	56	17	30,4%	7
8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	7	3	0	0	2	0	0,0%	0
8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	6	2	0	0	3	3	100,0%	0
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	15	2	0	0	7	2	28,6%	0
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	103	18	1	0	9	6	66,7%	2
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	1	0	0	0	0	0	-	0
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	16	5	0	0	10	8	80,0%	0
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	14	1	3	0	27	25	92,6%	0
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	13	3	0	0	15	13	86,7%	1
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	10	4	0	0	8	3	37,5%	2
8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	6	6	0	0	0	0	-	0
8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	2	2	0	0	0	0	-	0
8153	Operatorzy maszyn do szycia	0	0	0	0	3	3	100,0%	0
8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	3	3	0	0	0	0	-	0
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	0	0	0	0	1	1	100,0%	0
8157	Operatorzy maszyn do prania	0	0	0	0	3	2	66,7%	0
8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych i futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	0	0	3	3	100,0%	0
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	76	50	1	1	21	10	47,6%	12
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	3	2	0	0	3	2	66,7%	0
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	22	3	0	0	39	27	69,2%	0
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	29	8	0	0	50	15	30,0%	0
8182	Maszyści silników, kotłów parowych i pokrewni	43	1	0	0	9	7	77,8%	0
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	1	1	0	0	1	1	100,0%	0
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	25	1	0	0	5	5	100,0%	0
82	MONTERZY	221	56	8	4	60	43	71,7%	5
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	100	17	2	0	20	14	70,0%	1
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	58	36	4	4	3	3	100,0%	0
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	26	0	0	0	5	3	60,0%	1
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	37	3	2	0	32	23	71,9%	3
83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	719	30	10	1	431	116	26,9%	89

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydyjowanej	udział % subsydiowanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
8311	Maszyniści kolejowi i metra	6	0	0	0	20	0	0,0%	0
8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	26	14	0	0	2	0	0,0%	0
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	181	2	3	1	106	50	47,2%	16
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	33	1	0	0	19	6	31,6%	1
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	269	0	1	0	196	28	14,3%	48
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	110	1	2	0	14	6	42,9%	0
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	33	1	0	0	19	7	36,8%	5
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	30	10	0	0	8	0	0,0%	2
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	29	1	4	0	47	19	40,4%	17
8350	Marynarze i pokrewni	2	0	0	0	0	0	-	0
9	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH	2 298	855	0	0	1 596	922	57,8%	396
91	POMOCE DOMOWE I SPRZĄTACZKI	479	388	0	0	320	212	66,3%	20
9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	55	53	0	0	4	2	50,0%	0
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	371	287	0	0	291	191	65,6%	18
9121	Praczk ręczne i prasowacze	45	44	0	0	9	7	77,8%	0
9122	Czyszciciele pojazdów	7	3	0	0	15	11	73,3%	2
9123	Zmywacze okien	1	1	0	0	0	0	-	0
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniem	0	0	0	0	1	1	100,0%	0
92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, LEŚNICTWIE I RYBOŁÓWSTWIE	16	7	0	0	23	17	73,9%	2
9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	9	3	0	0	2	1	50,0%	0
9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	2	1	0	0	3	0	0,0%	0
9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0	0	0	0	1	1	100,0%	0
9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	2	2	0	0	17	15	88,2%	2
9215	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	2	1	0	0	0	0	-	0
9216	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i uprawach wodnych	1	0	0	0	0	0	-	0
93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	1 489	305	0	0	703	336	47,8%	231
9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	3	0	0	0	0	0	-	0
9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	216	14	0	0	113	97	85,8%	8
9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	602	9	0	0	221	138	62,4%	22
9321	Pakowacze	97	54	0	0	16	14	87,5%	1
9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	435	198	0	0	307	77	25,1%	170
9332	Prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta	2	0	0	0	0	0	-	0
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	121	22	0	0	46	10	21,7%	30

TABLICA 3
BEZROBOTNI REJESTRUJĄCY SIĘ W I PÓŁROCZU 2013 ROKU
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
WEDŁUG 2 I 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni zarejestrowani w I półroczu 2013 roku				Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
		ogółem	kobiety	osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki		zgłoszone w I półroczu 2013 roku			w końcu czerwca 2013 r.
				razem	kobiety	ogółem	w tym pracy subsydio- wanej	udział % subsydio- wanych miejsc pracy	
0		1	2	3	4	5	6	7	8
9334	Układacze towarów na półkach	13	8	0	0	0	0	-	0
94	PRACOWNICY POMOCNICZY PRZYGOTOWUJĄCY POSIŁKI	88	77	0	0	222	158	71,2%	36
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	3	3	0	0	35	19	54,3%	16
9412	Pomoce kuchenne	85	74	0	0	187	139	74,3%	20
95	SPRZEDAWCY ULICZNI I PRACOWNICY ŚWIADCZĄCY USŁUGI NA ULICACH	6	5	0	0	1	1	100,0%	0
9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	6	5	0	0	1	1	100,0%	0
9520	Sprzedawcy uliczni produktów nieżywnościowych	0	0	0	0	0	0	-	0
96	ŁADOWACZE NIECZYSTOŚCI I INNI PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH	220	73	0	0	327	198	60,6%	107
9611	Ładowacze nieczystości	3	0	0	0	8	8	100,0%	2
9612	Sortowacze odpadów	2	0	0	0	7	5	71,4%	2
9613	Zamiatacze i pokrewni	90	26	0	0	55	52	94,5%	1
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	20	12	0	0	38	37	97,4%	1
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	3	1	0	0	117	6	5,1%	101
9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	102	34	0	0	102	90	88,2%	0

TABLICA 4
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 2-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
1	"01"	Oficerowie sił zbrojnych	0,0000
2	"63"	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000
3	"03"	Żołnierze szeregowi	0,0000
4	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0536
5	"73"	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0857
6	"26"	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0904
7	"11"	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,1333
8	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,1378
9	"74"	Elektrycy i elektronicy	0,1516
10	"95"	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,1667
11	"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,1904
12	"35"	Technicy informatycy	0,2279
13	"23"	Specjaliści nauczania i wychowania	0,2365
14	"24"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,2509
15	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,2579
16	"82"	Monterzy	0,2715
17	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,2726
18	"25"	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,2727
19	"14"	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,2857
20	"12"	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,2967
21	"32"	Średni personel do spraw zdrowia	0,3638
22	"22"	Specjaliści do spraw zdrowia	0,4245
23	"13"	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,4507
24	"62"	Leśnicy i rybacy	0,4600
25	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,4721
26	"61"	Rolnicy produkcji towarowej	0,5079
27	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,5208
28	"42"	Pracownicy obsługi klienta	0,5695
29	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,5945
30	"83"	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,5994
31	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	0,6013
32	"91"	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,6681
33	"54"	Pracownicy usług ochrony	0,8545
34	"51"	Pracownicy usług osobistych	1,1191
35	"43"	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,1750
36	"34"	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,3429
37	"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	1,4375

TABLICA 4
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 2-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

c.d.

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
38	"96"	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	1,4864
39	"44"	Pozostali pracownicy obsługi biura	1,9180
40	"53"	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	1,9528
41	"94"	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	2,5227
42	"41"	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	4,2821

Uwaga:

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

TABLICA 5
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
ZAWODY NADWYŻKOWE			
1	"2310"	Nauczyciele akademicki	0,0000
2	"2354"	Nauczyciele muzyki w placówkach pozaszkolnych	0,0000
3	"2522"	Administratorzy systemów komputerowych	0,0000
4	"2262"	Lekarze dentyści specjaliści	0,0000
5	"2261"	Lekarze dentyści bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
6	"3116"	Technicy chemicy i pokrewni	0,0000
7	"0111"	Oficerowie sił zbrojnych	0,0000
8	"3152"	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0000
9	"2284"	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0000
10	"1412"	Kierownicy w gastronomii	0,0000
11	"1345"	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	0,0000
12	"1342"	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	0,0000
13	"1311"	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0,0000
14	"1431"	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,0000
15	"1212"	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000
16	"1346"	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0,0000
17	"1330"	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,0000
18	"1349"	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
19	"3123"	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,0000
20	"2655"	Aktorzy	0,0000
21	"3435"	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0000
22	"2153"	Inżynierowie telekomunikacji	0,0000
23	"3154"	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0000
24	"2652"	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000
25	"3135"	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0,0000
26	"3133"	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0000
27	"3139"	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
28	"3355"	Policjanci służby kryminalnej	0,0000
29	"0311"	Żołnierze szeregowi	0,0000
30	"3421"	Sportowcy i pokrewni	0,0000
31	"2636"	Specjaliści do spraw religii	0,0000
32	"2240"	Specjaliści ratownictwa medycznego	0,0000
33	"2272"	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0000
34	"1111"	Przedstawiciele władz publicznych	0,0000
35	"3151"	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0000
36	"2656"	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	0,0000
37	"3359"	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
38	"3357"	Funkcjonariusze służb specjalnych	0,0000

TABLICA 5
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

c.d.

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
39	"3356"	Funkcjonariusze służby więziennej	0,0000
40	"3351"	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0000
41	"3436"	Muzycy i pokrewni	0,0000
42	"1112"	Wyżsi urzędnicy administracji publicznej	0,0000
43	"8350"	Marynarze i pokrewni	0,0000
44	"7215"	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0,0000
45	"5242"	Demonstratorzy wyrobów	0,0000
46	"7232"	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0000
47	"9334"	Układacze towarów na półkach	0,0000
48	"7515"	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0000
49	"9123"	Zmywacze okien	0,0000
50	"6221"	Hodowcy ryb	0,0000
51	"6129"	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
52	"4413"	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,0000
53	"7117"	Monterzy budownictwa wodnego	0,0000
54	"7413"	Monterzy linii elektrycznych	0,0000
55	"6111"	Rolnicy upraw polowych	0,0000
56	"6114"	Rolnicy upraw mieszanych	0,0000
57	"9215"	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0000
58	"7513"	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000
59	"9311"	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0000
60	"9216"	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i uprawach wodnych	0,0000
61	"6330"	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000
62	"8152"	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0000
63	"8151"	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0000
64	"8155"	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0000
65	"8154"	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0000
66	"8122"	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0000
67	"8132"	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,0000
68	"5212"	Sprzedawcy uliczni żywności	0,0000
69	"9520"	Sprzedawcy uliczni produktów nieżywnościowych	0,0000
70	"5152"	Pracownicy usług domowych	0,0000
71	"9332"	Prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta	0,0000
72	"6123"	Pszczelarze i hodowcy jedwabników	0,0000
73	"5411"	Strażacy	0,0000
74	"5111"	Stewardzi	0,0000
75	"7542"	Strzałowci	0,0000
76	"5412"	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0,0000
77	"7313"	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000

TABLICA 5
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

c.d.

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
78	"6222"	Rybacy śródlądowi	0,0000
79	"7535"	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0000
80	"7319"	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
81	"3142"	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,0026
82	"2643"	Filolodzy i tłumacze	0,0068
83	"2631"	Ekonomiści	0,0083
84	"3314"	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,0086
85	"2633"	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0113
86	"3115"	Technicy mechanicy	0,0116
87	"2632"	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0122
88	"3117"	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0161
89	"3220"	Dietetycy i żywieniowcy	0,0181
90	"2422"	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0247
91	"2145"	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0263
92	"7311"	Mechanicy precyzyjni	0,0274
93	"5221"	Właściciele sklepów	0,0294
94	"1213"	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,0303
95	"2351"	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,0319
96	"3522"	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0333
97	"7531"	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,0354
98	"7316"	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0357
99	"3255"	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0440
100	"3143"	Technicy leśnictwa	0,0476
101	"3114"	Technicy elektronicy i pokrewni	0,0476
102	"7222"	Ślusarze i pokrewni	0,0477
103	"5112"	Konduktorzy i pokrewni	0,0500
104	"8212"	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,0517
105	"2289"	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0526
106	"3144"	Technicy technologii żywności	0,0530
107	"6130"	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0548
108	"3339"	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0556
109	"7536"	Obuwnicy i pokrewni	0,0603
110	"1324"	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,0625
111	"4223"	Operatorzy centrali telefonicznych	0,0625
112	"7318"	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0625
113	"3434"	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,0641
114	"2523"	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,0645
115	"7233"	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0670
116	"3119"	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0716
117	"2132"	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0727
118	"9111"	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0727

TABLICA 5
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

c.d.

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
119	"2635"	Specjaliści do spraw społecznych	0,0750
120	"8312"	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0769
121	"3112"	Technicy budownictwa	0,0825
122	"2152"	Inżynierowie elektronicy	0,0833
123	"5165"	Instruktorzy nauki jazdy	0,0833
124	"2131"	Biolodzy i pokrewni	0,0845
125	"3113"	Technicy elektrycy	0,0850
126	"8121"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,0874
127	"7412"	Elektromechanicy i elektromonterzy	0,0876
128	"2651"	Artyści plastycy	0,0909
129	"2330"	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,0929
130	"2113"	Chemicy	0,0943
131	"7315"	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0952
132	"4224"	Recepcjoniści hotelowi	0,0994
133	"7322"	Drukarze	0,1000
134	"7314"	Ceramicy i pokrewni	0,1017
135	"1439"	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1053
136	"2622"	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,1064
137	"7537"	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1081
138	"7512"	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,1192
139	"2519"	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1194
140	"7223"	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,1197
141	"2146"	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,1200
142	"2144"	Inżynierowie mechanicy	0,1224
143	"7122"	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,1232
144	"2282"	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,1250
145	"8341"	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,1273
146	"2413"	Analitycy finansowi	0,1282
147	"7213"	Blacharze	0,1300
148	"2149"	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1319
149	"1120"	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,1333
150	"7112"	Murarze i pokrewni	0,1363
151	"3513"	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,1429
152	"2143"	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,1525
153	"7234"	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,1538
154	"7231"	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,1556
155	"9321"	Pakowacze	0,1649
156	"3324"	Pośrednicy handlowi	0,1667

TABLICA 5
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

c.d.

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
157	"3511"	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,1667
158	"7133"	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,1667
159	"9510"	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,1667
160	"2619"	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1692
161	"2114"	Specjaliści nauk o Ziemi	0,1750
162	"7129"	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1774
163	"2165"	Kartografowie i geodeci	0,1800
164	"2151"	Inżynierowie elektrycy	0,1818
165	"3431"	Fotografowie	0,1818
166	"7221"	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,1818
167	"7522"	Stolarze meblowi i pokrewni	0,1824
168	"7211"	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,1869
169	"7126"	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,1872
170	"2133"	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1884
171	"8213"	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,1923
172	"8211"	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,2000
	"8189"	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2000
174	"9121"	Praczkі ręczne i prasowacze	0,2000
175	"7533"	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,2061
176	"7131"	Malarze i pokrewni	0,2077
177	"8182"	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,2093
178	"3212"	Technicy analityki medycznej	0,2105
179	"7114"	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,2176
180	"3512"	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,2194
181	"2111"	Fizycy i astronomowie	0,2222
182	"3131"	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,2222
183	"2512"	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,2222
184	"2162"	Architekci krajobrazu	0,2222
185	"9211"	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	0,2222
186	"7321"	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,2222
187	"2141"	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,2273
188	"2231"	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,2273
189	"1219"	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2308
190	"7132"	Lakiernicy	0,2315
191	"7534"	Tapicerzy i pokrewni	0,2353
192	"7323"	Introligatorzy i pokrewni	0,2368
193	"4211"	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,2407
194	"7115"	Cieśle i stolarze budowlani	0,2429

TABLICA 5
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

c.d.

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
195	"1223"	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0,2500
196	"2641"	Literaci i inni autorzy tekstów	0,2500
197	"2434"	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0,2500
198	"6112"	Sadownicy	0,2500
199	"4412"	Listonosze i pokrewni	0,2500
200	"7317"	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,2500
201	"2421"	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,2619
202	"5141"	Fryzjerzy	0,2625
203	"7421"	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,2639
204	"7113"	Robotnicy obróbki kamienia	0,2639
205	"8343"	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,2667
206	"8160"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,2763
207	"7214"	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,2800
208	"1323"	Kierownicy do spraw budownictwa	0,2812
209	"4214"	Windykatorzy i pokrewni	0,2857
210	"3211"	Operatorzy aparatury medycznej	0,2857
211	"8112"	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,2857
212	"5163"	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,2857
213	"2642"	Dziennikarze	0,3000
214	"2142"	Inżynierowie budownictwa	0,3062
215	"7411"	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,3091
216	"2120"	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,3214
217	"6121"	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,3333
218	"7514"	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,3333
219	"2411"	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,3409
220	"2431"	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,3440
221	"9313"	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,3671
222	"3214"	Technicy medyczni i dentystyczni	0,3793
223	"9333"	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,3802
224	"5120"	Kucharze	0,3804
225	"4312"	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,3846
226	"2251"	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,4000
227	"2161"	Architekci	0,4000
228	"3111"	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,4000
229	"3256"	Ratownicy medyczni	0,4138
230	"2521"	Projektanci i administratorzy baz danych	0,4167
231	"8111"	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,4275
232	"3311"	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,4286

TABLICA 5
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

c.d.

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
233	"5113"	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,4286
234	"3432"	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,4333
235	"2283"	Fizjoterapeuci	0,4378
236	"7119"	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4444
237	"7422"	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,4500
238	"4221"	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,4595
239	"6210"	Robotnicy leśni i pokrewni	0,4600
240	"2221"	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,4627
241	"8114"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,4667
242	"2423"	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,4773
243	"1221"	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,4839
244	"2341"	Nauczyciele szkół podstawowych	0,5000
245	"3341"	Kierownicy biura	0,5000
246	"1222"	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	0,5000
247	"3333"	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,5000
248	"2285"	Audiofonolodzy i logopedzi	0,5000
249	"4227"	Ankieterzy	0,5000
250	"5164"	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,5000
251	"8113"	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,5000
252	"5169"	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000
253	"9312"	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,5231
254	"3213"	Technicy farmaceutyczni	0,5495
255	"3132"	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,5556
256	"5223"	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	0,5631
257	"2211"	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,5714
258	"8331"	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,5758
259	"8342"	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,5758
260	"2281"	Farmaceuci	0,5789
261	"3331"	Spedytorzy i pokrewni	0,5849
262	"8322"	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,5856
263	"9613"	Zamiatacze i pokrewni	0,6111
264	"8131"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,6250
265	"5249"	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6421
266	"7123"	Tynkarze i pokrewni	0,6508
267	"7121"	Dekarze	0,6552
268	"2352"	Nauczyciele szkół specjalnych	0,6667
269	"1411"	Kierownicy w hotelarstwie	0,6667
270	"1420"	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,6667

TABLICA 5
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

c.d.

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
271	"3230"	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,6667
272	"7544"	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0,6667
273	"7224"	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,6667
274	"7127"	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,6750
275	"7212"	Spawacze i pokrewni	0,6948
276	"2166"	Projektanci grafiki i multimedii	0,7000
277	"2342"	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,7049
278	"9329"	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7057
279	"2511"	Analitycy systemowi	0,7143
280	"5142"	Kosmetyczki i pokrewni	0,7250
281	"8332"	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,7286
282	"5131"	Kelnerzy	0,7403
283	"4131"	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0,7500
284	"4323"	Pracownicy do spraw transportu	0,7500
285	"5230"	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,7593
286	"9112"	Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i pokrewne	0,7844
287	"2163"	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,7857
288	"3240"	Technicy weterynarii	0,8000
289	"8143"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,8000
290	"5246"	Wydawcy posiłków	0,8000
291	"5419"	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8333
292	"5413"	Pracownicy ochrony osób i mienia	0,8599
293	"8219"	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8649
294	"7521"	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,8667
295	"4225"	Pracownicy biur informacji	0,8750
296	"5245"	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,8919
297	"2359"	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8952
ZAWODY ZRÓWNOWAŻONE			
298	"2320"	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,9000
299	"5243"	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,9167
300	"4321"	Magazynierzy i pokrewni	0,9223
301	"3313"	Księgowi	0,9583
302	"2433"	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,9828
303	"2611"	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	1,0000
304	"2252"	Lekarze weterynarii specjaliści	1,0000
305	"1211"	Kierownicy do spraw finansowych	1,0000
306	"3521"	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	1,0000
307	"2441"	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	1,0000
308	"4212"	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	1,0000

TABLICA 5
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

c.d.

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
309	"5222"	Kierownicy sprzedaży w marketach	1,0000
310	"8171"	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	1,0000
311	"8183"	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	1,0000
312	"7523"	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	1,0000
313	"9629"	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000
314	"5132"	Barmani	1,0980
ZAWODY DEFICYTOWE			
315	"7116"	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	1,1014
316	"6113"	Ogrodnicy	1,1103
317	"4222"	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	1,1500
318	"8142"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	1,1538
319	"5322"	Pracownicy domowej opieki osobistej	1,1633
320	"7124"	Monterzy izolacji	1,2000
321	"7532"	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	1,3077
322	"7125"	Szklarze	1,3125
323	"3422"	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	1,3333
324	"3251"	Asystenci dentystyczni	1,3333
325	"6122"	Hodowcy drobiu	1,3333
326	"5321"	Pomocniczy personel medyczny	1,3636
327	"3321"	Agenci ubezpieczeniowi	1,4000
328	"2634"	Psycholodzy i pokrewni	1,4545
329	"2353"	Lektorzy języków obcych	1,5000
330	"9212"	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	1,5000
331	"8159"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanym gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5000
332	"7511"	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	1,5913
333	"3254"	Technicy fizjoterapii i masażyści	1,6000
334	"8344"	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	1,6207
335	"5329"	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,6364
336	"3122"	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	1,6667
337	"8181"	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	1,7241
338	"3322"	Przedstawiciele handlowi	1,7594
339	"8172"	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	1,7727
340	"4419"	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	1,8462
341	"5244"	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	1,8889
342	"9621"	Gońcy, багаżowi i pokrewni	1,9000
343	"2412"	Doradcy finansowi i inwestycyjni	1,9231

TABLICA 5
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

c.d.

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
344	"8141"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	1,9286
345	"1321"	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	2,0000
346	"2432"	Specjaliści do spraw public relations	2,0000
347	"3118"	Kreślarze	2,0000
348	"4213"	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	2,0000
349	"3411"	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	2,0000
350	"3315"	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	2,0000
351	"9122"	Czyściciele pojazdów	2,1429
352	"9412"	Pomoce kuchenne	2,2000
353	"3412"	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	2,2212
354	"5211"	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	2,2500
355	"3323"	Zaopatrzeniowcy	2,2800
356	"3312"	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	2,2941
357	"3514"	Technicy sieci internetowych	2,3333
358	"2424"	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	2,3333
359	"3259"	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	2,4333
360	"3141"	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	2,5000
361	"4226"	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	2,5745
362	"9611"	Ładowacze nieczystości	2,6667
363	"3343"	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	2,7340
364	"4322"	Planiści produkcyjni	3,0000
365	"5311"	Opiekunowie dziecięcy	3,1667
366	"7111"	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	3,3125
367	"8311"	Maszyniści kolejowi i metra	3,3333
368	"5153"	Gospodarze budynków	3,4302
369	"9612"	Sortowacze odpadów	3,5000
370	"3344"	Sekretarze medyczni i pokrewni	3,7143
371	"4120"	Sekretarki (ogólne)	3,7255
372	"3433"	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	3,7857
373	"2271"	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	4,0000
374	"2514"	Programiści aplikacji	4,0000
375	"2355"	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	4,2000
376	"4110"	Pracownicy obsługi biurowej	4,2904
377	"3342"	Sekretarze sądowi	4,3333
378	"3439"	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	4,3333
379	"4311"	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	4,4615
380	"3423"	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	5,2500
381	"4313"	Pracownicy obsługi placowej	6,0000
382	"5312"	Asystenci nauczycieli	7,0000
383	"4415"	Pracownicy działów kadr	7,0000

TABLICA 5
RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 4-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

c.d.

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów $W_{n,I}^k$
0			1
384	"2621"	Archiwiści i muzealnicy	7,5000
385	"5151"	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	7,7500
386	"9214"	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	8,5000
387	"3332"	Organizatorzy konferencji i imprez	9,0000
388	"9411"	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	11,6667
389	"2222"	Pielęgniarki specjalistki	21,0000
390	"4132"	Operatorzy wprowadzania danych	23,5000
391	"4411"	Pomocnicy biblioteczni	24,0000
392	"4414"	Technicy archiwistów i pokrewni	31,0000
393	"9622"	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	39,0000
394	"3352"	Urzędnicy do spraw podatków	71,0000
395	"2212"	Lekarze specjaliści	MAX
396	"3334"	Agenci do spraw rynku nieruchomości	MAX
397	"2232"	Położne specjalistki	MAX
398	"3253"	Optycy okularowi	MAX
399	"2513"	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów	MAX
400	"2164"	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	MAX
401	"3353"	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	MAX
402	"9129"	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniem	MAX
403	"9213"	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	MAX
404	"8157"	Operatorzy maszyn do prania	MAX
405	"8153"	Operatorzy maszyn do szycia	MAX
406	"8156"	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	MAX
407	"7543"	Brakarze wyrobów przemysłowych	MAX

Uwaga:

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

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1	"000000"	Bez zawodu	0,0000	2 315,1667	2 315,1667	0,0000
2	"011101"	Oficer sił zbrojnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
3	"031101"	Żołnierz szeregowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
4	"111103"	Przedstawiciel władzy samorządowej (marszałek, starosta, radny)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5	"111202"	Wyższy urzędnik placówki dyplomatycznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
6	"112001"	Dyrektor do spraw administracyjnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
7	"112005"	Dyrektor do spraw personalnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
8	"112006"	Dyrektor finansowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
9	"112007"	Dyrektor generalny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
10	"112008"	Dyrektor handlowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
11	"112010"	Dyrektor marketingu	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
12	"112011"	Dyrektor operacyjny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
13	"112012"	Dyrektor produkcji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14	"112014"	Dyrektor sprzedaży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
15	"112015"	Dyrektor techniczny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
16	"112016"	Dyrektor wykonawczy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
17	"112017"	Prezes	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
18	"112090"	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
19	"121101"	Główny księgowy	1,0000	0,8333	-0,1667	1,2000
20	"121103"	Kierownik działu finansowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
21	"121201"	Kierownik działu kadrowo-płacowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
22	"121203"	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
23	"121302"	Kierownik do spraw strategicznych i planowania	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
24	"121303"	Naczelnik / kierownik wydziału	0,0000	5,3333	5,3333	0,0000
25	"121901"	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
26	"121902"	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
27	"121903"	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
28	"121990"	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
29	"122101"	Kierownik działu marketingu	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
30	"122102"	Kierownik działu sprzedaży	2,1667	3,5000	1,3333	0,6190
31	"122103"	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu marketingu i sprzedaży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
32	"122201"	Kierownik agencji reklamowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
33	"122202"	Kierownik działu reklamy / promocji / public relations	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
34	"122301"	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
35	"122302"	Kierownik działu badawczo-rozwojowego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
36	"131101"	Kierownik produkcji w przedsiębiorstwach rolnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
37	"132101"	Główny technolog	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
38	"132102"	Kierownik do spraw kontroli jakości	1,8333	0,0000	-1,8333	MAX
39	"132103"	Kierownik działu produkcji	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
40	"132104"	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
41	"132301"	Kierownik budowy	1,1667	4,3333	3,1667	0,2692
42	"132302"	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
43	"132401"	Kierownik działu logistyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
44	"132402"	Kierownik działu transportu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
45	"132403"	Kierownik działu zakupów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
46	"132404"	Kierownik magazynu	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
47	"132406"	Kierownik przedsiębiorstwa transportowego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
48	"133002"	Kierownik działu w przedsiębiorstwie telekomunikacyjnym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
49	"133004"	Kierownik przedsiębiorstwa telekomunikacyjnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
50	"134205"	Pielęgniarka oddziałowa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
51	"134501"	Dyrektor szkoły	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
52	"134604"	Kierownik działu w instytucji ubezpieczeniowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
53	"134903"	Kierownik agencji ochrony mienia i osób	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
54	"134990"	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
55	"141101"	Kierownik działu w hotelu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
56	"141102"	Kierownik hostelu / motelu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
57	"141103"	Kierownik hotelu	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
58	"141201"	Kierownik działu w lokalu gastronomicznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
59	"141202"	Kierownik lokalu gastronomicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
60	"142001"	Kierownik działu w handlu detalicznym	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
61	"142003"	Kierownik hurtowni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
62	"142004"	Kierownik supermarketu	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
63	"143101"	Kierownik agencji do spraw usług sportowych / turystycznych / kulturalnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
64	"143105"	Kierownik domu kultury	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
65	"143903"	Kierownik centrum handlowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
66	"143906"	Kierownik do spraw windyacji	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
67	"143990"	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
68	"211103"	Fizyk	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
69	"211104"	Fizyk medyczny	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
70	"211301"	Chemik	0,6667	7,0000	6,3333	0,0952
71	"211302"	Chemik - technologia chemiczna	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
72	"211401"	Geofizyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
73	"211402"	Geograf	0,1667	4,3333	4,1667	0,0385
74	"211403"	Geolog	1,0000	2,0000	1,0000	0,5000
75	"211406"	Oceanolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
76	"211490"	Pozostali specjaliści nauk o Ziemi	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
77	"212002"	Matematyk	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
78	"212004"	Statystyk	1,5000	0,3333	-1,1667	4,5000
79	"212090"	Pozostali matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
80	"213103"	Biofizyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
81	"213104"	Bioinżynier	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
82	"213105"	Biolog	0,5000	9,8333	9,3333	0,0508

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
83	"213106"	Biotechnolog	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
84	"213107"	Genetyk	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
85	"213108"	Mikrobiolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
86	"213190"	Pozostali biolodzy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
87	"213201"	Doradca rolniczy	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
88	"213203"	Inżynier leśnictwa	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
89	"213204"	Inżynier ogrodnictwa	0,3333	6,0000	5,6667	0,0556
90	"213205"	Inżynier rolnictwa	0,3333	4,8333	4,5000	0,0690
91	"213207"	Inżynier zootechniki	0,1667	3,6667	3,5000	0,0455
92	"213290"	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
93	"213302"	Ekolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
94	"213303"	Specjalista ochrony środowiska	2,1667	11,3333	9,1667	0,1912
95	"214101"	Inżynier normowania pracy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
96	"214102"	Inżynier organizacji i planowania produkcji	1,0000	9,6667	8,6667	0,1034
97	"214103"	Inżynier utrzymania ruchu	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
98	"214104"	Inżynier zaopatrzenia, transportu i magazynowania	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
99	"214106"	Logistyk	0,8333	5,1667	4,3333	0,1613
100	"214109"	Specjalista kontroli jakości	1,1667	0,8333	-0,3333	1,4000
101	"214110"	Towaroznawca	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
102	"214190"	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
103	"214201"	Inżynier budownictwa - budowle i drogi wodne	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
104	"214202"	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	6,1667	19,6667	13,5000	0,3136
105	"214203"	Inżynier budownictwa - budownictwo przemysłowe	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
106	"214204"	Inżynier budownictwa - linie, węzły i stacje kolejowe	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
107	"214205"	Inżynier budownictwa - urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
108	"214207"	Inżynier budowy dróg	1,0000	3,6667	2,6667	0,2727
109	"214208"	Inżynier budowy mostów	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
110	"214290"	Pozostali inżynierowie budownictwa	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
111	"214301"	Inżynier inżynierii środowiska - gazowe urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
112	"214302"	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
113	"214303"	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	1,3333	4,6667	3,3333	0,2857
114	"214304"	Inżynier inżynierii środowiska - melioracje	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
115	"214305"	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,0000	5,5000	5,5000	0,0000
116	"214306"	Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	1,3333	2,0000	0,6667	0,6667
117	"214390"	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0,1667	4,3333	4,1667	0,0385
118	"214401"	Inżynier mechanik - ciepło-mechaniczne urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
119	"214402"	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
120	"214403"	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
121	"214404"	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	1,0000	5,3333	4,3333	0,1875
122	"214405"	Inżynier mechanik - mechanika precyzyjna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
123	"214406"	Inżynier mechanik - środki transportu	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
124	"214407"	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
125	"214408"	Inżynier mechanik lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
126	"214409"	Inżynier mechanizacji rolnictwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
127	"214410"	Inżynier spawalniki	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
128	"214490"	Pozostali inżynierowie mechanicy	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
129	"214501"	Inżynier inżynierii chemicznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
130	"214502"	Inżynier technologii chemicznej	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
131	"214503"	Inżynier technologii żywności	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
132	"214590"	Pozostali inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
133	"214601"	Inżynier górnik - górnictwo ropy naftowej, gazu i surowców płynnych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
134	"214604"	Inżynier górnik - wiertnictwo	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
135	"214605"	Inżynier hutnik	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
136	"214606"	Inżynier inżynierii materiałowej	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
137	"214607"	Inżynier odlewnik	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
138	"214690"	Pozostali inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
139	"214902"	Inspektor dozoru technicznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
140	"214903"	Inżynier automatyki i robotyki	1,5000	3,0000	1,5000	0,5000
141	"214906"	Inżynier energetyk	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
142	"214907"	Inżynier gospodarki przestrzennej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
143	"214909"	Inżynier poligraf	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
144	"214910"	Inżynier pożarnictwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
145	"214911"	Inżynier systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
146	"214912"	Inżynier technologii betonów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
147	"214913"	Inżynier technologii ceramiki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
148	"214914"	Inżynier technologii drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
149	"214915"	Inżynier technologii przetwórstwa skóry	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
150	"214916"	Inżynier technologii szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
151	"214917"	Inżynier transportu drogowego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
152	"214918"	Inżynier transportu kolejowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
153	"214920"	Kontroler kolejowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
154	"214924"	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
155	"214925"	Specjalista do spraw pakowania i opakowań	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
156	"214990"	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	8,3333	8,1667	0,0200
157	"215101"	Inżynier elektroenergetyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
158	"215102"	Inżynier elektroenergetyk kolejowych sieci i podstacji trakcyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
159	"215103"	Inżynier elektryk	0,5000	3,8333	3,3333	0,1304
160	"215104"	Inżynier elektryk - automatyk	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
161	"215190"	Pozostali inżynierowie elektrycy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
162	"215201"	Inżynier elektronik	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
163	"215202"	Inżynier mechatronik	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
164	"215301"	Inżynier telekomunikacji	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
165	"216101"	Architekt	1,1667	3,5000	2,3333	0,3333
166	"216102"	Architekt wnętrz	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
167	"216201"	Architekt krajobrazu	0,6667	3,0000	2,3333	0,2222
168	"216303"	Projektant mody	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
169	"216304"	Projektant wzornictwa przemysłowego	1,8333	1,5000	-0,3333	1,2222
170	"216401"	Inżynier ruchu drogowego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
171	"216402"	Inżynier ruchu kolejowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
172	"216503"	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
173	"216504"	Inżynier geodeta - geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
174	"216505"	Inżynier geodeta - geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
175	"216506"	Inżynier geodeta - geomatyka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
176	"216507"	Inżynier geodeta - kataster i gospodarka nieruchomościami	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
177	"216508"	Kartograf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
178	"216590"	Pozostali kartografowie i geodeci	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
179	"216601"	Grafik komputerowy DTP	1,1667	1,5000	0,3333	0,7778
180	"216602"	Grafik komputerowy multimedialny	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
181	"216603"	Ilustrator	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
182	"216604"	Projektant grafiki	1,6667	0,6667	-1,0000	2,5000
183	"216605"	Projektant grafiki stron internetowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
184	"216606"	Specjalista do spraw animacji multimedialnej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
185	"216690"	Pozostali projektanci grafiki i multimedialni	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
186	"221101"	Lekarz	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
187	"221209"	Lekarz - chirurgia ogólna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
188	"221213"	Lekarz - choroby płuc	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
189	"221214"	Lekarz - choroby wewnętrzne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
190	"222101"	Pielęgniarka	10,3333	22,3333	12,0000	0,4627
191	"222203"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa chirurgicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
192	"222212"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa operacyjnego	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
193	"222213"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki długoterminowej	2,5000	0,0000	-2,5000	MAX
194	"222214"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki paliatywnej	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
195	"222221"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa zachowawczego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
196	"222222"	Pielęgniarka specjalista promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
197	"222290"	Pozostałe pielęgniarki specjalistki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
198	"223101"	Położna	0,8333	3,6667	2,8333	0,2273
199	"223206"	Położna specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
200	"224001"	Ratownik medyczny specjalista	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
201	"225101"	Lekarz weterynarii	1,6667	4,1667	2,5000	0,4000
202	"225202"	Lekarz weterynarii - specjalista chorób drobiu i ptaków ozdobnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
203	"225206"	Lekarz weterynarii - specjalista chorób psów i kotów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
204	"226101"	Lekarz dentysta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
205	"226206"	Lekarz dentysta - protetyka stomatologiczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
206	"226207"	Lekarz dentysta - stomatologia dziecięca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
207	"226208"	Lekarz dentysta - stomatologia zachowawcza z endodoncją	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
208	"226290"	Pozostali lekarze dentyści specjaliści	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
209	"227101"	Diagnosta laboratoryjny	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
210	"227203"	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
211	"227211"	Diagnosta laboratoryjny - mikrobiologia medyczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
212	"227212"	Diagnosta laboratoryjny - zdrowie publiczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
213	"228101"	Farmaceuta - analityka farmaceutyczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
214	"228103"	Farmaceuta - farmacja apteczna	1,8333	2,1667	0,3333	0,8462
215	"228111"	Farmaceuta - zdrowie publiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
216	"228190"	Pozostali farmaceutyci	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
217	"228202"	Promotor zdrowia	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
218	"228203"	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
219	"228204"	Specjalista zdrowia publicznego	0,1667	4,8333	4,6667	0,0345
220	"228301"	Fizjoterapeuta	13,5000	30,8333	17,3333	0,4378
221	"228401"	Specjalista dietetyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
222	"228402"	Specjalista żywienia człowieka	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
223	"228502"	Logopeda	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
224	"228901"	Epidemiolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
225	"228903"	Kosmetolog	0,1667	4,3333	4,1667	0,0385
226	"228907"	Specjalista terapii uzależnień	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
227	"228990"	Pozostali specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
228	"231005"	Nauczyciel akademicki - nauki fizyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
229	"231006"	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
230	"231014"	Nauczyciel akademicki - nauki techniczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
231	"232001"	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
232	"232002"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
233	"232003"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
234	"232005"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych rolniczych i leśnych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
235	"232006"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
236	"232090"	Pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
237	"233001"	Nauczyciel biologii	0,1667	6,6667	6,5000	0,0250
238	"233002"	Nauczyciel chemii	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
239	"233003"	Nauczyciel etyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
240	"233004"	Nauczyciel fizyki i astronomii	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
241	"233005"	Nauczyciel geografii	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741
242	"233006"	Nauczyciel historii	0,0000	6,5000	6,5000	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
243	"233007"	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
244	"233008"	Nauczyciel języka angielskiego	2,5000	10,8333	8,3333	0,2308
245	"233009"	Nauczyciel języka francuskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
246	"233010"	Nauczyciel języka hiszpańskiego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
247	"233011"	Nauczyciel języka niemieckiego	0,1667	3,1667	3,0000	0,0526
248	"233012"	Nauczyciel języka polskiego	0,0000	11,0000	11,0000	0,0000
249	"233013"	Nauczyciel języka rosyjskiego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
250	"233014"	Nauczyciel języka włoskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
251	"233015"	Nauczyciel matematyki	0,1667	4,5000	4,3333	0,0370
252	"233016"	Nauczyciel muzyki	1,5000	1,5000	0,0000	1,0000
253	"233017"	Nauczyciel plastyki	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
254	"233020"	Nauczyciel religii	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
255	"233021"	Nauczyciel techniki	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
256	"233023"	Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
257	"233024"	Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
258	"233025"	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,1667	12,0000	11,8333	0,0139
259	"233090"	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
260	"234103"	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
261	"234104"	Nauczyciel języka angielskiego w szkole podstawowej	1,5000	1,0000	-0,5000	1,5000
262	"234108"	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
263	"234109"	Nauczyciel języka rosyjskiego w szkole podstawowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
264	"234111"	Nauczyciel matematyki w szkole podstawowej	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
265	"234112"	Nauczyciel muzyki w szkole podstawowej	1,3333	0,0000	-1,3333	MAX
266	"234113"	Nauczyciel nauczania początkowego	4,1667	15,0000	10,8333	0,2778
267	"234114"	Nauczyciel plastyki w szkole podstawowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
268	"234115"	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
269	"234116"	Nauczyciel religii w szkole podstawowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
270	"234118"	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
271	"234190"	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	2,3333	1,3333	-1,0000	1,7500
272	"234201"	Nauczyciel przedszkola	6,6667	10,1667	3,5000	0,6557
273	"234202"	Wychowawca małego dziecka	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
274	"235106"	Nauczyciel instruktor	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
275	"235107"	Pedagog	2,5000	83,1667	80,6667	0,0301
276	"235108"	Pedagog medialny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
277	"235202"	Nauczyciel niedostosowanych społecznie (socjoterapeuta)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
278	"235205"	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
279	"235290"	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
280	"235301"	Lektor języka angielskiego	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
281	"235304"	Lektor języka niemieckiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
282	"235390"	Pozostali lektorzy języków obcych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
283	"235401"	Nauczyciel muzyki w placówkach pozaszkolnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
284	"235501"	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
285	"235502"	Instruktor tańca	2,5000	0,3333	-2,1667	7,5000
286	"235903"	Egzaminator osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania pojazdem	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
287	"235904"	Nauczyciel bibliotekarz	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
288	"235905"	Nauczyciel konsultant	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
289	"235906"	Nauczyciel logopeda	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
290	"235908"	Nauczyciel psycholog	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
291	"235909"	Nauczyciel - specjalista terapii pedagogicznej	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
292	"235910"	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
293	"235911"	Pedagog animacji kulturalnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
294	"235912"	Pedagog szkolny	0,8333	6,6667	5,8333	0,1250
295	"235913"	Specjalista do spraw zarządzania w oświacie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
296	"235914"	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	13,0000	7,3333	-5,6667	1,7727
297	"235915"	Wykładowca na kursach (edukator, trener)	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
298	"235990"	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
299	"241101"	Biegły rewident	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
300	"241102"	Specjalista do spraw kontrolingu	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
301	"241103"	Specjalista do spraw rachunkowości	1,5000	6,6667	5,1667	0,2250
302	"241104"	Specjalista do spraw rachunkowości inwestycyjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
303	"241105"	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
304	"241106"	Specjalista do spraw rachunkowości zarządczej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
305	"241202"	Doradca finansowy	7,8333	3,0000	-4,8333	2,6111
306	"241203"	Doradca inwestycyjny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
307	"241204"	Doradca podatkowy	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
308	"241301"	Analitik giełdowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
309	"241302"	Analitik kredytowy	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
310	"241304"	Specjalista bankowości	0,6667	5,1667	4,5000	0,1290
311	"241306"	Specjalista do spraw finansów	0,8333	12,6667	11,8333	0,0658
312	"241307"	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
313	"241308"	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
314	"241310"	Specjalista zarządzania ryzykiem (underwriter)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
315	"241390"	Pozostali analitycy finansowi	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
316	"242101"	Administrator produkcji filmowej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
317	"242102"	Koordynator projektów unijnych	1,0000	0,8333	-0,1667	1,2000
318	"242106"	Specjalista do spraw doskonalenia organizacji	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
319	"242107"	Specjalista do spraw konsultingu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
320	"242108"	Specjalista do spraw logistyki	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
321	"242109"	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
322	"242190"	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,8333	10,8333	10,0000	0,0769
323	"242202"	Animator gospodarczy do spraw rozwoju regionalnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
324	"242204"	Audytorka	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
325	"242208"	Inspektor farmaceutyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
326	"242209"	Inspektor kontroli skarbowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
327	"242210"	Inspektor nadzoru bankowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
328	"242211"	Inspektor nadzoru budowlanego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
329	"242212"	Inspektor ochrony danych osobowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
330	"242214"	Inspektor pracy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
331	"242215"	Kontroler państwowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
332	"242217"	Specjalista administracji publicznej	0,6667	37,5000	36,8333	0,0178
333	"242218"	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	8,8333	8,8333	0,0000
334	"242219"	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	4,8333	4,8333	0,0000
335	"242220"	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
336	"242221"	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
337	"242222"	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,6667	21,1667	20,5000	0,0315
338	"242223"	Specjalista do spraw planowania strategicznego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
339	"242224"	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
340	"242225"	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
341	"242226"	Specjalista organizacji i zarządzania w ochronie zdrowia	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
342	"242290"	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0000	8,0000	8,0000	0,0000
343	"242301"	Analitik pracy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
344	"242303"	Doradca personalny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
345	"242304"	Doradca zawodowy	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
346	"242307"	Specjalista do spraw kadr	2,8333	2,0000	-0,8333	1,4167
347	"242309"	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
348	"242310"	Specjalista do spraw wynagrodzeń	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
349	"242390"	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
350	"242402"	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
351	"242403"	Specjalista do spraw szkoleń	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
352	"242490"	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
353	"243103"	Menedżer produktu	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
354	"243104"	Opiekun marki (brand manager)	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
355	"243105"	Specjalista analizy i rozwoju rynku	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
356	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	10,1667	32,3333	22,1667	0,3144
357	"243107"	Specjalista do spraw reklamy	1,0000	2,8333	1,8333	0,3529
358	"243203"	Specjalista do spraw public relations	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
359	"243301"	Inżynier sprzedaży	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
360	"243302"	Opiekun klienta	1,5000	0,8333	-0,6667	1,8000
361	"243303"	Przedstawiciel medyczny	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
362	"243304"	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
363	"243305"	Specjalista do spraw sprzedaży	7,0000	6,8333	-0,1667	1,0244

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
364	"243401"	Inżynier sprzedaży technologii i usług teleinformatycznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
365	"243402"	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
366	"244101"	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
367	"244102"	Rzeczoznawca majątkowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
368	"244103"	Zarządca nieruchomości	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
369	"244190"	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
370	"251101"	Analitik systemów teleinformatycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
371	"251102"	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
372	"251103"	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
373	"251202"	Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
374	"251290"	Pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
375	"251303"	Specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
376	"251401"	Programista aplikacji	2,0000	0,5000	-1,5000	4,0000
377	"251901"	Informatyk medyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
378	"251902"	Specjalista zastosowań informatyki	1,1667	9,3333	8,1667	0,1250
379	"251903"	Tester oprogramowania komputerowego	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
380	"251990"	Pozostali analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
381	"252101"	Administrator baz danych	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
382	"252102"	Analitik baz danych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
383	"252103"	Projektant baz danych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
384	"252290"	Pozostali administratorzy systemów komputerowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
385	"252301"	Administrator sieci informatycznej	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
386	"252302"	Inżynier systemów i sieci komputerowych	0,0000	4,3333	4,3333	0,0000
387	"261101"	Adwokat	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
388	"261103"	Radca prawny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
389	"261901"	Asystent prawny	3,8333	2,5000	-1,3333	1,5333
390	"261905"	Notariusz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
391	"261906"	Prawnik legislator	1,6667	19,3333	17,6667	0,0862
392	"261990"	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	10,5000	10,5000	0,0000
393	"262101"	Archiwista	7,6667	1,3333	-6,3333	5,7500
394	"262102"	Muzealnik	2,3333	0,0000	-2,3333	MAX
395	"262203"	Bibliotekoznawca	0,6667	5,0000	4,3333	0,1333
396	"262204"	Broker informacji (researcher)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
397	"262206"	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
398	"262207"	Specjalista zarządzania informacją	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
399	"262290"	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
400	"263101"	Ekonometyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
401	"263102"	Ekonomista	1,0000	120,8333	119,8333	0,0083
402	"263201"	Archeolog	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
403	"263202"	Etnograf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
404	"263203"	Kulturoznawca	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
405	"263204"	Socjolog	0,1667	10,3333	10,1667	0,0161
406	"263301"	Filozof	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
407	"263302"	Historyk	0,3333	8,3333	8,0000	0,0400
408	"263303"	Historyk sztuki	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
409	"263304"	Politolog	0,0000	32,1667	32,1667	0,0000
410	"263305"	Specjalista polityki społecznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
411	"263306"	Teolog	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
412	"263401"	Psycholog	2,5000	1,8333	-0,6667	1,3636
413	"263402"	Psycholog biznesu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
414	"263403"	Psycholog kliniczny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
415	"263503"	Specjalista do spraw rodziny (familiolog)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
416	"263504"	Specjalista pracy socjalnej	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
417	"263505"	Specjalista resocjalizacji	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
418	"263506"	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
419	"263590"	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
420	"263606"	Zakonnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
421	"264104"	Redaktor wydawniczy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
422	"264190"	Pozostali literaci i inni autorzy tekstów	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
423	"264201"	Dziennikarz	1,6667	6,3333	4,6667	0,2632
424	"264202"	Fotoedytor	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
425	"264204"	Redaktor programowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
426	"264205"	Reporter radiowy / telewizyjny / prasowy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
427	"264302"	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,0000	14,0000	14,0000	0,0000
428	"264303"	Filolog - filologia polska	0,0000	8,3333	8,3333	0,0000
429	"264304"	Tłumacz języka angielskiego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
430	"264309"	Tłumacz języka japońskiego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
431	"264312"	Tłumacz języka rosyjskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
432	"264315"	Tłumacz tekstów	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
433	"264390"	Pozostali filolodzy i tłumacze	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
434	"265102"	Artysta grafik	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
435	"265103"	Artysta malarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
436	"265104"	Artysta rzeźbiarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
437	"265105"	Konserwator dzieł sztuki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
438	"265190"	Pozostali artyści plastycy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
439	"265201"	Artysta muzyk instrumentalista	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
440	"265207"	Piosenkarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
441	"265290"	Pozostali kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
442	"265501"	Aktor	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
443	"265601"	Komentator sportowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
444	"265603"	Lektor dialogów filmowych i radiowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
445	"265604"	Prezenter muzyczny (discjockey)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
446	"311101"	Laborant chemiczny	3,1667	2,3333	-0,8333	1,3571
447	"311103"	Technik analityk*	0,3333	3,1667	2,8333	0,1053
448	"311104"	Technik geodeta*	3,1667	10,0000	6,8333	0,3167
449	"311105"	Technik geofizyk*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
450	"311106"	Technik geolog*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
451	"311108"	Technik meteorolog*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
452	"311109"	Technik metrolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
453	"311190"	Pozostali technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
454	"311201"	Kosztorysant budowlany	4,3333	0,6667	-3,6667	6,5000
455	"311202"	Laborant budowlany	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
456	"311203"	Technik architekt	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
457	"311204"	Technik budownictwa*	2,5000	82,8333	80,3333	0,0302
458	"311205"	Technik budownictwa wodnego*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
459	"311206"	Technik drogownictwa*	0,6667	6,6667	6,0000	0,1000
460	"311207"	Technik dróg i mostów kolejowych*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
461	"311208"	Technik inżynierii środowiska i melioracji*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
462	"311209"	Technik urządzeń sanitarnych*	0,3333	5,5000	5,1667	0,0606
463	"311290"	Pozostali technicy budownictwa	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
464	"311302"	Technik elektroenergetyk transportu szynowego*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
465	"311303"	Technik elektryk*	3,8333	46,6667	42,8333	0,0821
466	"311305"	Technik elektryk samochodowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
467	"311306"	Technik elektryk urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
468	"311307"	Technik energetyk	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
469	"311390"	Pozostali technicy elektrycy	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
470	"311402"	Instalator systemów alarmowych	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
471	"311404"	Instalator systemów telewizji przemysłowej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
472	"311405"	Kontroler jakości wyrobów elektronicznych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
473	"311407"	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
474	"311408"	Technik elektronik*	1,1667	47,6667	46,5000	0,0245
475	"311410"	Technik mechatronik*	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
476	"311490"	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
477	"311501"	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
478	"311502"	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0,5000	2,6667	2,1667	0,1875
479	"311503"	Kontroler stanu technicznego pojazdów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
480	"311504"	Technik mechanik*	1,8333	210,8333	209,0000	0,0087
481	"311505"	Technik mechanik budowy środków transportu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
482	"311506"	Technik mechanik eksploatacji środków transportu	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
483	"311508"	Technik mechanik maszyn i urządzeń	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
484	"311509"	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
485	"311511"	Technik mechanik urządzeń przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
486	"311512"	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	13,0000	13,0000	0,0000
487	"311513"	Technik pojazdów samochodowych*	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
488	"311590"	Pozostali technicy mechanicy	0,0000	9,8333	9,8333	0,0000
489	"311602"	Technik przetwórstwa tworzyw sztucznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
490	"311603"	Technik technologii chemicznej*	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
491	"311690"	Pozostali technicy chemicy i pokrewni	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
492	"311701"	Technik górnictwa odkrywkowego*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
493	"311703"	Technik górnictwa podziemnego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
494	"311704"	Technik hutnik*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
495	"311705"	Technik odlewnik*	0,0000	7,3333	7,3333	0,0000
496	"311707"	Technik wiertnik*	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
497	"311790"	Pozostali technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
498	"311801"	Rysownik geodezyjny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
499	"311890"	Pozostali kreślarze	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
500	"311902"	Kontroler jakości połączeń spawanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
501	"311907"	Serwisant urządzeń medycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
502	"311908"	Technik akustyk	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
503	"311909"	Technik automatyk	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
504	"311911"	Technik cyfrowych procesów graficznych*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
505	"311912"	Technik garbarz*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
506	"311915"	Technik normowania pracy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
507	"311916"	Technik obuwnik*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
508	"311917"	Technik organizacji produkcji	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
509	"311918"	Technik poligraf*	0,1667	6,1667	6,0000	0,0270
510	"311919"	Technik pożarnictwa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
511	"311920"	Technik systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
512	"311921"	Technik technologii ceramicznej*	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
513	"311922"	Technik technologii drewna*	0,1667	9,6667	9,5000	0,0172
514	"311923"	Technik technologii materiałów budowlanych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
515	"311924"	Technik technologii odzieży*	0,3333	26,6667	26,3333	0,0125
516	"311925"	Technik technologii szkła*	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
517	"311926"	Technik technologii wyrobów skórzanych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
518	"311927"	Technik transportu drogowego*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
519	"311928"	Technik transportu kolejowego*	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
520	"311929"	Technik urządzeń chłodniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
521	"311932"	Technik włókiennik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
522	"311990"	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	5,6667	5,6667	0,0000
523	"312201"	Mistrz produkcji w przemyśle chemicznym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
524	"312207"	Mistrz produkcji w przemyśle samochodowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
525	"312208"	Mistrz produkcji w przemyśle spożywczym	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
526	"312290"	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
527	"312301"	Mistrz produkcji w budownictwie drogowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
528	"312304"	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
529	"312390"	Pozostali mistrzowie produkcji w budownictwie	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
530	"313101"	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
531	"313102"	Elektroenergetyk elektrowni wodnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
532	"313103"	Elektroenergetyk nastawni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
533	"313104"	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
534	"313108"	Maszynista urządzeń ciepłowniczych elektrowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
535	"313109"	Maszynista urządzeń pomocniczych elektrowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
536	"313110"	Obchodowy bloku	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
537	"313190"	Pozostali operatorzy urządzeń energetycznych	0,5000	2,0000	1,5000	0,2500
538	"313202"	Maszynista chłodni	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
539	"313203"	Maszynista sprężarek	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
540	"313205"	Operator (maszynista) stacji pomp	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
541	"313207"	Operator urządzeń klimatyzacyjnych i odpylających	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
542	"313208"	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
543	"313209"	Operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
544	"313290"	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
545	"313390"	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
546	"313505"	Kontroler urządzeń walcowniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
547	"313903"	Operator robotów i manipulatorów przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
548	"313904"	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
549	"313990"	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
550	"314101"	Laborant bakteriologiczny	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
551	"314102"	Laborant biochemiczny	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
552	"314201"	Laborant nasiennictwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
553	"314202"	Technik architektury krajobrazu*	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
554	"314203"	Technik hodowca koni*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
555	"314204"	Technik hodowca zwierząt	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
556	"314205"	Technik ogrodnik*	0,1667	21,6667	21,5000	0,0077
557	"314206"	Technik pszczelarz*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
558	"314207"	Technik rolnik*	0,0000	38,1667	38,1667	0,0000
559	"314290"	Pozostali technicy rolnictwa i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
560	"314301"	Technik leśnik*	0,3333	7,0000	6,6667	0,0476
561	"314401"	Kontroler jakości produktów spożywczych	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
562	"314403"	Technik technologii żywności*	0,1667	5,5000	5,3333	0,0303
563	"314404"	Technik technologii żywności - cukrownictwo	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
564	"314405"	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
565	"314406"	Technik technologii żywności - produkcja koncentratów spożywczych	0,0000	5,3333	5,3333	0,0000
566	"314407"	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0000	6,8333	6,8333	0,0000
567	"314408"	Technik technologii żywności - przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
568	"314409"	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
569	"314410"	Technik technologii żywności - przetwórstwo jajczarsko-drobiarskie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
570	"314411"	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0,0000	5,8333	5,8333	0,0000
571	"314412"	Technik technologii żywności - przetwórstwo mleczarskie	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
572	"314413"	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	1,6667	3,3333	1,6667	0,5000
573	"314414"	Technik technologii żywności - przetwórstwo rybne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
574	"314415"	Technik technologii żywności - przetwórstwo surowców olejarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
575	"314416"	Technik technologii żywności - przetwórstwo zbożowe	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
576	"314417"	Technik technologii żywności - przetwórstwo ziemniaczane	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
577	"314490"	Pozostali technicy technologii żywności	0,0000	13,3333	13,3333	0,0000
578	"315105"	Technik mechanik okrętowy*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
579	"315214"	Technik nawigator morski*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
580	"315290"	Pozostali oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
581	"315401"	Dyspozytor lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
582	"315490"	Pozostali kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
583	"321101"	Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
584	"321103"	Technik elektroradiolog*	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
585	"321201"	Technik analizy medycznej	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
586	"321301"	Technik farmaceutyczny*	10,1667	18,5000	8,3333	0,5495
587	"321402"	Technik dentystyczny*	1,8333	4,8333	3,0000	0,3793
588	"322001"	Dietetyk*	0,5000	2,3333	1,8333	0,2143
589	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,6667	62,1667	61,5000	0,0107
590	"323003"	Biomasażysta	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
591	"323008"	Muzykoterapeuta	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
592	"324001"	Laborant weterynaryjny	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
593	"324002"	Technik weterynarii*	0,8333	1,5000	0,6667	0,5556
594	"325101"	Asystentka stomatologiczna*	2,6667	0,6667	-2,0000	4,0000
595	"325102"	Higienistka stomatologiczna*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
596	"325301"	Optyk okularowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
597	"325302"	Technik optyk*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
598	"325401"	Technik fizjoterapii	1,0000	2,1667	1,1667	0,4615
599	"325402"	Technik masażyста*	5,6667	2,0000	-3,6667	2,8333
600	"325502"	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
601	"325505"	Instruktor higieny	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
602	"325508"	Technik analizy i monitoringu środowiska	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
603	"325509"	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
604	"325511"	Technik ochrony środowiska*	0,5000	21,5000	21,0000	0,0233
605	"325512"	Weterynaryjny kontroler sanitarny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
606	"325590"	Pozostali średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
607	"325601"	Ratownik medyczny*	2,0000	4,8333	2,8333	0,4138
608	"325901"	Felczer	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
609	"325902"	Higienistka szkolna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
610	"325903"	Instruktor terapii uzależnień	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
611	"325905"	Opiekunka dziecięca*	18,3333	6,3333	-12,0000	2,8947
612	"325906"	Ortoptystka*	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
613	"325907"	Terapeuta zajęciowy*	5,6667	2,6667	-3,0000	2,1250
614	"325990"	Pozostały średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
615	"331101"	Dealer aktywów finansowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
616	"331102"	Makler papierów wartościowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
617	"331103"	Pośrednik finansowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
618	"331104"	Pracownik obsługi produktów finansowych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
619	"331105"	Pracownik scentralizowanych systemów rozliczeniowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
620	"331190"	Pozostali dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
621	"331201"	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
622	"331202"	Pracownik (doradca) do spraw pożyczek	1,3333	0,0000	-1,3333	MAX
623	"331203"	Referent (asystent) bankowości	4,1667	1,8333	-2,3333	2,2727
624	"331290"	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
625	"331301"	Księgowy	15,3333	16,0000	0,6667	0,9583
626	"331401"	Asystent do spraw statystyki	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
627	"331402"	Technik agrobiznesu*	0,0000	10,6667	10,6667	0,0000
628	"331403"	Technik ekonomista*	2,0000	221,8333	219,8333	0,0090
629	"331502"	Likwidator szkód	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
630	"331504"	Rzeczoznawca jakości handlowej artykułów rolno-spożywczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
631	"331505"	Rzeczoznawca samochodowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
632	"332101"	Agent ubezpieczeniowy	4,6667	3,1667	-1,5000	1,4737
633	"332104"	Broker ubezpieczeniowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
634	"332201"	Ekspozytor towarów (merchandiser)	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
635	"332202"	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
636	"332203"	Przedstawiciel handlowy	38,3333	21,8333	-16,5000	1,7557
637	"332301"	Agent do spraw zakupów	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
638	"332302"	Zaopatrzeniowiec	18,5000	8,1667	-10,3333	2,2653
639	"332490"	Pozostali pośrednicy handlowi	0,5000	3,0000	2,5000	0,1667
640	"333101"	Agent celny	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
641	"333104"	Pracownik działu logistyki	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
642	"333105"	Spedytor	3,8333	1,0000	-2,8333	3,8333
643	"333107"	Technik logistyk*	0,3333	5,5000	5,1667	0,0606
644	"333108"	Technik spedytor*	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
645	"333190"	Pozostali spedytorzy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
646	"333201"	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
647	"333203"	Organizator imprez sportowych	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
648	"333301"	Pośrednik pracy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
649	"333390"	Pozostali pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
650	"333401"	Agent do spraw pozyskiwania gruntów pod nieruchomości	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
651	"333905"	Tajemniczy klient (mystery shopper)	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
652	"333906"	Technik organizacji reklamy*	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
653	"333990"	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
654	"334101"	Kierownik biura	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
655	"334201"	Sekretarz sądowy	2,1667	0,5000	-1,6667	4,3333
656	"334302"	Asystent dyrektora	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
657	"334304"	Asystent zarządu	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
658	"334306"	Technik administracji*	79,8333	26,8333	-53,0000	2,9752
659	"334390"	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	4,8333	3,3333	-1,5000	1,4500
660	"334402"	Sekretarka medyczna	4,3333	1,1667	-3,1667	3,7143
661	"335101"	Funkcjonariusz celny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
662	"335201"	Kontroler rozliczeń podatkowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
663	"335203"	Urzędnik podatkowy	9,5000	0,0000	-9,5000	MAX
664	"335290"	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	2,3333	0,0000	-2,3333	MAX
665	"335301"	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
666	"335390"	Pozostali urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
667	"335502"	Policjant służby kryminalnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
668	"335590"	Pozostali policjanci służby kryminalnej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
669	"335601"	Funkcjonariusz służby ochrony	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
670	"335701"	Funkcjonariusz służb specjalnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
671	"335901"	Inspektor budowlany	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
672	"335902"	Inspektor budowy dróg	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
673	"335904"	Inspektor do spraw obrony cywilnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
674	"335905"	Inspektor kontroli handlu i usług	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
675	"335906"	Inspektor ochrony przeciwpożarowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
676	"335990"	Pozostali urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
677	"341101"	Detektyw prywatny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
678	"341102"	Sekretarka notarialna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
679	"341103"	Sekretarka w kancelarii prawnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
680	"341201"	Asystent osoby niepełnosprawnej*	4,5000	0,0000	-4,5000	MAX
681	"341202"	Opiekun osoby starszej*	13,0000	1,0000	-12,0000	13,0000
682	"341203"	Opiekun w domu pomocy społecznej*	11,6667	2,8333	-8,8333	4,1176
683	"341204"	Opiekunka środowiskowa*	4,5000	1,8333	-2,6667	2,4545
684	"341205"	Pracownik socjalny	3,1667	11,0000	7,8333	0,2879
685	"341290"	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	1,6667	0,6667	-1,0000	2,5000
686	"342102"	Zawodnik dyscypliny sportu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
687	"342201"	Instruktor dyscypliny sportu	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
688	"342205"	Menedżer sportu	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
689	"342206"	Sędzia sportowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
690	"342208"	Trener klasy II	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
691	"342301"	Instruktor fitness	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
692	"342302"	Instruktor gimnastyki korekcyjnej	2,0000	0,0000	-2,0000	MAX
693	"342304"	Instruktor odnowy biologicznej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
694	"342305"	Instruktor rekreacji ruchowej	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
695	"342306"	Instruktor rytmiki	2,0000	0,0000	-2,0000	MAX
696	"342309"	Instruktor sztuki walki	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
697	"342310"	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
698	"342390"	Pozostali instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
699	"343101"	Fotograf*	0,6667	3,6667	3,0000	0,1818
700	"343201"	Dekorator sklepów	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
701	"343202"	Dekorator wnętrz	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
702	"343203"	Florysta*	3,3333	0,3333	-3,0000	10,0000
703	"343204"	Plastyk*	0,6667	7,8333	7,1667	0,0851
704	"343290"	Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
705	"343301"	Bibliotekarz*	8,1667	2,1667	-6,0000	3,7692
706	"343302"	Pracownik galerii / muzeum	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
707	"343303"	Technik informacji naukowej*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
708	"343390"	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
709	"343401"	Organizator usług cateringowych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
710	"343402"	Szef kuchni (kuchmistrz)	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
711	"343403"	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,3333	12,5000	12,1667	0,0267
712	"343502"	Aktor cyrkowy*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
713	"343602"	Muzyk*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
714	"343603"	Organista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
715	"343901"	Animator kultury*	8,6667	1,6667	-7,0000	5,2000
716	"343990"	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
717	"351101"	Operator bezprzewodowych sieci komputerowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
718	"351103"	Technik teleinformatyk*	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
719	"351201"	Konserwator systemów komputerowych i sieci	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
720	"351203"	Technik informatyk*	9,5000	46,1667	36,6667	0,2058
721	"351290"	Pozostali technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
722	"351302"	Operator sprzętu komputerowego	0,5000	4,5000	4,0000	0,1111
723	"351303"	Operator systemów komputerowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
724	"351390"	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
725	"351401"	Administrator stron internetowych	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
726	"351403"	Pracownik pozycjonowania stron internetowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
727	"351404"	Projektant stron internetowych (webmaster)	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
728	"352104"	Asystent techniczny realizatora programu	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
729	"352106"	Kinooperator	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
730	"352110"	Montażysta obrazu	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
731	"352111"	Operator dźwięku	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
732	"352112"	Operator kamery	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
733	"352116"	Realizator dźwięku	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
734	"352119"	Technik dźwięku*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
735	"352120"	Technik realizacji dźwięku*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
736	"352121"	Technik urządzeń audiowizualnych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
737	"352190"	Pozostali operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
738	"352201"	Operator urządzeń nadawczych telewizji kablowej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
739	"352202"	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
740	"352203"	Technik telekomunikacji*	0,0000	4,8333	4,8333	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
741	"352290"	Pozostali operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
742	"411001"	Administrator nieruchomości	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
743	"411002"	Pracownik do spraw ewidencji ludności	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
744	"411003"	Pracownik kancelaryjny	20,6667	1,5000	-19,1667	13,7778
745	"411004"	Technik prac biurowych*	241,8333	60,3333	-181,5000	4,0083
746	"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	86,3333	19,3333	-67,0000	4,4655
747	"412001"	Sekretarka	31,6667	8,5000	-23,1667	3,7255
748	"413101"	Maszynistka	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
749	"413102"	Operator aplikacji komputerowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
750	"413103"	Operator edytorów tekstu	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
751	"413201"	Operator wprowadzania danych	7,8333	0,3333	-7,5000	23,5000
752	"421101"	Asystent usług pocztowych	0,6667	5,1667	4,5000	0,1290
753	"421102"	Asystent usług telekomunikacyjnych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
754	"421103"	Kasjer bankowy	1,0000	1,0000	0,0000	1,0000
755	"421104"	Kasjer walutowy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
756	"421105"	Kontroler pocztowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
757	"421106"	Kontroler rozliczeń pieniężnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
758	"421107"	Skarbnik bankowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
759	"421109"	Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
760	"421190"	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
761	"421201"	Bukmacher	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
762	"421203"	Pracownik kolektury	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
763	"421302"	Pracownik lombardu	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
764	"421401"	Inkasent	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
765	"421402"	Poborca skarbowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
766	"421403"	Windykator	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
767	"421490"	Pozostali windykatorzy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
768	"422101"	Pracownik biura podróży	0,8333	2,8333	2,0000	0,2941
769	"422102"	Rezydent biura turystycznego	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
770	"422103"	Technik obsługi turystycznej*	1,6667	3,3333	1,6667	0,5000
771	"422201"	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	3,8333	3,3333	-0,5000	1,1500
772	"422301"	Operator centrali telefonicznej	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
773	"422401"	Recepcjonista hotelowy	2,1667	1,0000	-1,1667	2,1667
774	"422402"	Technik hotelarstwa*	0,6667	27,5000	26,8333	0,0242
775	"422502"	Pracownik informacji turystycznej	1,8333	1,8333	0,0000	1,0000
776	"422590"	Pozostali pracownicy biur informacji	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
777	"422602"	Recepcjonista	10,8333	4,8333	-6,0000	2,2414
778	"422603"	Rejestratorka medyczna	9,3333	3,0000	-6,3333	3,1111
779	"422701"	Ankieter	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
780	"431101"	Asystent do spraw księgowości	18,1667	3,1667	-15,0000	5,7368
781	"431102"	Fakturzystka	9,1667	2,6667	-6,5000	3,4375
782	"431103"	Technik rachunkowości*	1,6667	0,6667	-1,0000	2,5000
783	"431201"	Pracownik do spraw statystyki	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
784	"431202"	Pracownik do spraw ubezpieczeń	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
785	"431290"	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,6667	3,6667	3,0000	0,1818
786	"431301"	Pracownik obsługi płacowej	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000
787	"432102"	Inwentaryzator	0,3333	2,8333	2,5000	0,1176

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
788	"432103"	Magazynier	62,1667	61,5000	-0,6667	1,0108
789	"432104"	Pracownik punktu skupu	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
790	"432190"	Pozostali magazynierzy i pokrewni	0,5000	4,1667	3,6667	0,1200
791	"432201"	Planista produkcyjny	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
792	"432302"	Dyspozytor transportu samochodowego	2,0000	1,3333	-0,6667	1,5000
793	"432303"	Ekspedient	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
794	"432304"	Odprawiacz pociągów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
795	"432390"	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
796	"441101"	Pomocnik biblioteczny	4,0000	0,1667	-3,8333	24,0000
797	"441201"	Ekspedient pocztowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
798	"441202"	Kurier	0,6667	1,6667	1,0000	0,4000
799	"441203"	Listonosz	0,3333	4,1667	3,8333	0,0800
800	"441290"	Pozostali listonosze i pokrewni	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
801	"441302"	Korektor tekstu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
802	"441402"	Archiwista zakładowy	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
803	"441403"	Technik archiwista*	4,5000	0,0000	-4,5000	MAX
804	"441490"	Pozostali technicy archiwiści i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
805	"441501"	Pracownik do spraw osobowych	4,0000	0,6667	-3,3333	6,0000
806	"441502"	Pracownik do spraw socjalnych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
807	"441990"	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	4,0000	2,1667	-1,8333	1,8462
808	"511190"	Pozostali stewardzi	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
809	"511201"	Kierownik pociągu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
810	"511202"	Konduktor	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
811	"511204"	Kontroler biletów	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
812	"511205"	Konwojent (konduktor) wagonów specjalnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
813	"511206"	Rewizor pociągów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
814	"511290"	Pozostali konduktorzy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
815	"511301"	Pilot wycieczek	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
816	"511303"	Przewodnik turystyczny miejski	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
817	"511304"	Przewodnik turystyczny terenowy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
818	"512001"	Kucharz*	50,3333	96,0000	45,6667	0,5243
819	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	7,5000	57,1667	49,6667	0,1312
820	"512090"	Pozostali kucharze	1,0000	1,5000	0,5000	0,6667
821	"513101"	Kelner*	31,8333	43,0000	11,1667	0,7403
822	"513201"	Barista	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
823	"513202"	Barman	9,3333	8,0000	-1,3333	1,1667
824	"514101"	Fryzjer*	26,1667	101,0000	74,8333	0,2591
825	"514102"	Fryzjer damski	3,8333	7,3333	3,5000	0,5227
826	"514103"	Fryzjer męski	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
827	"514105"	Technik usług fryzjerskich*	0,1667	8,0000	7,8333	0,0208
828	"514201"	Charakteryzator	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
829	"514202"	Kosmetyczka	8,0000	11,6667	3,6667	0,6857
830	"514203"	Manikiurzystka	1,1667	0,5000	-0,6667	2,3333
831	"514204"	Pedikiurzystka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
832	"514205"	Pracownik solarium	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
833	"514206"	Tatuażysta	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
834	"514207"	Technik usług kosmetycznych*	1,0000	5,8333	4,8333	0,1714
835	"514208"	Wizażystka / stylistka	2,8333	0,6667	-2,1667	4,2500
836	"514290"	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
837	"515102"	Intendent	4,8333	0,3333	-4,5000	14,5000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
838	"515190"	Pozostali pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
839	"515203"	Technik turystyki wiejskiej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
840	"515204"	Właściciel małego zakładu agroturystycznego / hotelarskiego / gastronomicznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
841	"515290"	Pozostali pracownicy usług domowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
842	"515301"	Gospodarz domu	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
843	"515302"	Kościelny	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
844	"515303"	Robotnik gospodarczy	360,0000	102,8333	-257,1667	3,5008
845	"515390"	Pozostali gospodarze budynków	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
846	"516302"	Organizator usług pogrzebowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
847	"516303"	Tanatoprakser	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
848	"516304"	Żałobnik	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
849	"516390"	Pozostali pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
850	"516403"	Opiekun zwierząt domowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
851	"516405"	Treser psów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
852	"516406"	Zoofizjoterapeuta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
853	"516502"	Instruktor nauki jazdy	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
854	"516990"	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
855	"521101"	Sprzedawca na targowisku / bazarze	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
856	"521102"	Sprzedawca obwoźny z samochodu (vanseller)	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
857	"521201"	Sprzedawca uliczny żywności	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
858	"522102"	Kioskarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
859	"522103"	Właściciel małego sklepu	0,0000	5,6667	5,6667	0,0000
860	"522201"	Kierownik sali sprzedaży	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
861	"522202"	Kierownik stoiska w markecie	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
862	"522301"	Sprzedawca*	225,3333	396,6667	171,3333	0,5681
863	"522302"	Sprzedawca w branży mięsnej	3,8333	0,8333	-3,0000	4,6000
864	"522303"	Sprzedawca w branży przemysłowej	2,3333	1,0000	-1,3333	2,3333
865	"522304"	Sprzedawca w branży spożywczej	4,8333	1,8333	-3,0000	2,6364
866	"522305"	Technik handlowiec*	12,5000	42,0000	29,5000	0,2976
867	"522306"	Technik księgarstwa*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
868	"522390"	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	1,0000	1,3333	0,3333	0,7500
869	"523001"	Kasjer biletowy	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
870	"523002"	Kasjer handlowy	12,8333	14,0000	1,1667	0,9167
871	"523003"	Kasjer w zakładzie pracy	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
872	"523090"	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
873	"524201"	Demonstrator wyrobów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
874	"524301"	Akwizytor	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
875	"524302"	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	3,0000	3,5000	0,5000	0,8571
876	"524401"	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej / internetowej	1,3333	0,1667	-1,1667	8,0000
877	"524402"	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	1,5000	0,0000	-1,5000	MAX
878	"524403"	Sprzedawca na telefon	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
879	"524404"	Telemarketer	14,1667	7,8333	-6,3333	1,8085
880	"524502"	Sprzedawca w stacji paliw	5,5000	6,1667	0,6667	0,8919
881	"524601"	Wydawca posiłków / bufetowy	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
882	"524901"	Bukieciarz	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
883	"524902"	Doradca klienta	17,8333	12,8333	-5,0000	1,3896
884	"524903"	Ekspedient w punkcie usługowym	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
885	"524904"	Hostessa	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
886	"524990"	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5000	15,0000	13,5000	0,1000
887	"531102"	Opiekun dzieci na przejściach dla pieszych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
888	"531103"	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	3,0000	0,5000	-2,5000	6,0000
889	"531104"	Opiekunka dziecięca domowa	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
890	"531190"	Pozostali opiekunowie dziecięcy	6,1667	1,3333	-4,8333	4,6250
891	"531202"	Asystent nauczyciela przedszkola	7,0000	1,0000	-6,0000	7,0000
892	"532101"	Asystentka pielęgnarska	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
893	"532102"	Opiekun medyczny*	0,8333	1,1667	0,3333	0,7143
894	"532190"	Pozostały pomocniczy personel medyczny	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
895	"532201"	Opiekunka domowa	9,5000	6,6667	-2,8333	1,4250
896	"532202"	Siostra PCK	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
897	"532290"	Pozostali pracownicy domowej opieki osobistej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
898	"532901"	Pomoc apteczna	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
899	"532902"	Pomoc dentystyczna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
900	"532904"	Sanitariusz szpitalny	4,5000	2,6667	-1,8333	1,6875
901	"532905"	Zabiegowy balneologiczny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
902	"532990"	Pozostali pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
903	"541101"	Strażak	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
904	"541201"	Strażnik w zakładzie dla nieletnich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
905	"541304"	Policjant służby prewencji	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
906	"541305"	Policjant służby wspomagającej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
907	"541306"	Portier	2,5000	2,5000	0,0000	1,0000
908	"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	15,3333	11,5000	-3,8333	1,3333
909	"541308"	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	6,8333	0,3333	-6,5000	20,5000
910	"541309"	Pracownik ochrony fizycznej II stopnia	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
911	"541312"	Strażnik gminny / miejski	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
912	"541315"	Technik ochrony fizycznej osób i mienia*	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
913	"541390"	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	4,8333	15,1667	10,3333	0,3187
914	"541901"	Pracownik obsługi monitoringu	1,3333	0,3333	-1,0000	4,0000
915	"541906"	Ratownik wodny zawodowy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
916	"541909"	Strażnik rybacki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
917	"541990"	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
918	"611102"	Rolnik łąkarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
919	"611104"	Rolnik upraw polowych	0,0000	9,8333	9,8333	0,0000
920	"611190"	Pozostali rolnicy upraw polowych	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
921	"611202"	Rolnik chmielarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
922	"611203"	Sadownik	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
923	"611290"	Pozostali sadownicy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
924	"611303"	Ogrodnik*	4,1667	3,3333	-0,8333	1,2500
925	"611304"	Ogrodnik producent nasion	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
926	"611305"	Ogrodnik szkółkarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
927	"611306"	Ogrodnik terenów zieleni	20,8333	7,3333	-13,5000	2,8409
928	"611307"	Ogrodnik - uprawa grzybów jadalnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
929	"611308"	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
930	"611309"	Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
931	"611310"	Ogrodnik - uprawy pod osłonami	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
932	"611390"	Pozostali ogrodnicy	0,0000	7,1667	7,1667	0,0000
933	"611403"	Rolnik upraw mieszanych	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
934	"612102"	Hodowca bydła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
935	"612103"	Hodowca koni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
936	"612105"	Hodowca trzody chlewnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
937	"612106"	Hodowca zwierząt domowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
938	"612107"	Hodowca zwierząt futerkowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
939	"612190"	Pozostali hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
940	"612201"	Hodowca drobiu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
941	"612203"	Pracownik wylęgarni drobiu	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
942	"612302"	Pszczelarz*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
943	"612990"	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
944	"613002"	Kierownik małego przedsiębiorstwa produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
945	"613003"	Rolnik*	0,5000	12,1667	11,6667	0,0411
946	"621001"	Drwal / pilarz drzew	1,0000	1,3333	0,3333	0,7500
947	"621002"	Robotnik leśny	2,6667	6,6667	4,0000	0,4000
948	"621003"	Wozak zrywkarz	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
949	"621090"	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
950	"622101"	Rybak hodowca	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
951	"622102"	Rybak stawowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
952	"622201"	Rybak śródlądowy*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
953	"633001"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
954	"711101"	Konserwator budynków	17,1667	1,5000	-15,6667	11,4444
955	"711102"	Monter konstrukcji budowlanych*	0,3333	2,8333	2,5000	0,1176
956	"711103"	Renowator zabytków architektury*	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
957	"711201"	Monter kamiennych elementów budowlanych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
958	"711202"	Murarz*	14,6667	150,0000	135,3333	0,0978
959	"711203"	Zdun*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
960	"711204"		5,8333	1,3333	-4,5000	4,3750
961	"711301"	Kamieniarz*	3,1667	12,0000	8,8333	0,2639
962	"711401"	Betoniarz	2,6667	17,8333	15,1667	0,1495
963	"711402"	Betoniarz - zbrojarz*	0,8333	20,8333	20,0000	0,0400
964	"711404"	Zbrojarz	8,8333	18,0000	9,1667	0,4907
965	"711501"	Cieśla*	7,6667	7,0000	-0,6667	1,0952
966	"711502"	Cieśla szalunkowy	1,8333	20,0000	18,1667	0,0917
967	"711503"	Stolarz budowlany	1,8333	19,5000	17,6667	0,0940
968	"711504"	Szcutnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
969	"711601"	Brukarz	12,1667	9,8333	-2,3333	1,2373
970	"711603"	Monter nawierzchni kolejowej*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
971	"711605"	Toromistrz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
972	"711606"	Układacz nawierzchni drogowych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
973	"711701"	Monter budownictwa wodnego*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
974	"711901"	Montażysta dekoracji	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
975	"711902"	Monter reklam	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
976	"711903"	Monter rusztowań	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
977	"711990"	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
978	"712101"	Dekarz*	6,3333	9,6667	3,3333	0,6552
979	"712202"	Głazurnik	3,0000	2,0000	-1,0000	1,5000
980	"712203"	Parkieciarz	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
981	"712204"	Posadzkarz*	2,5000	42,6667	40,1667	0,0586
982	"712290"	Pozostali posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
983	"712301"	Monter ociepleń budynków	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
984	"712302"	Sztukator	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
985	"712303"	Tynkarz	5,5000	8,8333	3,3333	0,6226
986	"712390"	Pozostali tynkarze i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
987	"712401"	Monter izolacji budowlanych*	4,3333	4,6667	0,3333	0,9286
988	"712402"	Monter izolacji chemoodpornych i antykorozyjnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
989	"712403"	Monter izolacji przemysłowych*	2,0000	0,1667	-1,8333	12,0000
990	"712404"	Termoizolator	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
991	"712490"	Pozostali monterzy izolacji	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
992	"712501"	Monter / składacz okien	3,1667	1,6667	-1,5000	1,9000
993	"712502"	Szklarz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
994	"712503"	Szklarz budowlany	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
995	"712504"	Szklarz pojazdów	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
996	"712601"	Hydraulik	5,3333	32,5000	27,1667	0,1641
997	"712602"	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	1,5000	10,5000	9,0000	0,1429
998	"712603"	Monter instalacji gazowych*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
999	"712604"	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	3,5000	11,0000	7,5000	0,3182
1000	"712605"	Monter rurociągów górniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1001	"712606"	Monter rurociągów okrętowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1002	"712607"	Monter rurociągów przemysłowych	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
1003	"712608"	Monter sieci ciepłych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1004	"712611"	Monter sieci komunalnych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1005	"712612"	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	1,0000	5,1667	4,1667	0,1935
1006	"712614"	Monter urządzeń energii odnawialnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1007	"712616"	Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1008	"712690"	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1009	"712701"	Mechanik urządzeń chłodniczych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1010	"712702"	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1011	"712703"	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	4,3333	6,1667	1,8333	0,7027
1012	"712901"	Monter płyt kartonowo - gipsowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1013	"712902"	Monter suchej zabudowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1014	"712903"	Monter żaluzji	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1015	"712904"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	3,8333	28,5000	24,6667	0,1345
1016	"712905"	Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1017	"712990"	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,1667	0,5000	-0,6667	2,3333
1018	"713101"	Malarz - tapeciarsz*	2,5000	10,3333	7,8333	0,2419
1019	"713102"	Malarz budowlany	5,0000	32,6667	27,6667	0,1531
1020	"713103"	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	1,3333	2,1667	0,8333	0,6154
1021	"713104"	Szpachlarz	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1022	"713105"	Tapeciarsz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1023	"713190"	Pozostali malarze i pokrewni	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
1024	"713201"	Lakiernik*	1,3333	3,6667	2,3333	0,3636
1025	"713202"	Lakiernik proszkowy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1026	"713203"	Lakiernik samochodowy	2,0000	12,5000	10,5000	0,1600
1027	"713205"	Lakiernik wyrobów drzewnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1028	"713206"	Malarz lakiernik samolotowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1029	"713207"	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1030	"713208"	Piaskarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1031	"713290"	Pozostali lakiernicy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1032	"713303"	Kominiarsz*	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1033	"713390"	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1034	"721102"	Formierz odlewnik	1,6667	9,3333	7,6667	0,1786
1035	"721104"	Modelarz odlewniczy*	1,6667	3,5000	1,8333	0,4762
1036	"721190"	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0,0000	5,0000	5,0000	0,0000
1037	"721201"	Lutowacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1038	"721202"	Operator automatów spawalniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1039	"721203"	Operator zgrzewarek	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1040	"721204"	Spawacz metodą MAG	8,1667	4,3333	-3,8333	1,8846
1041	"721205"	Spawacz metodą MIG	1,6667	0,6667	-1,0000	2,5000
1042	"721206"	Spawacz metodą TIG	6,1667	0,5000	-5,6667	12,3333
1043	"721207"	Spawacz ręczny gazowy	3,3333	14,8333	11,5000	0,2247
1044	"721208"	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	2,5000	11,3333	8,8333	0,2206
1045	"721209"	Zgrzewacz	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
1046	"721290"	Pozostali spawacze i pokrewni	6,3333	7,3333	1,0000	0,8636
1047	"721301"	Blacharz*	1,3333	6,5000	5,1667	0,2051
1048	"721302"	Blacharz budowlany	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
1049	"721303"	Blacharz izolacji przemysłowych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1050	"721306"	Blacharz samochodowy*	2,5000	25,8333	23,3333	0,0968
1051	"721401"	Monter bram	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1052	"721402"	Monter kadłubów okrętowych*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1053	"721403"	Monter konstrukcji aluminiowych	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1054	"721404"	Monter konstrukcji stalowych	2,8333	8,5000	5,6667	0,3333
1055	"721405"	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1056	"721490"	Pozostali robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1057	"721501"	Monter / konserwator kolei linowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1058	"721502"	Monter konstrukcji linowych stałych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1059	"722101"	Kowal*	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1060	"722103"	Operator pras kutek	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1061	"722204"	Ślusarz*	6,8333	180,3333	173,5000	0,0379
1062	"722205"	Ślusarz galanterii metalowej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1063	"722206"	Ślusarz narzędziowy	0,5000	6,5000	6,0000	0,0769

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1064	"722207"	Traser	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1065	"722290"	Pozostali ślusarze i pokrewni	1,3333	4,6667	3,3333	0,2857
1066	"722301"	Frezer	3,0000	15,1667	12,1667	0,1978
1067	"722302"	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1068	"722303"	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	1,5000	4,1667	2,6667	0,3600
1069	"722304"	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1070	"722305"	Operator maszyn i urządzeń do produkcji łożysk tocznych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1071	"722306"	Operator maszyn i urządzeń do produkcji opakowań blaszanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1072	"722307"	Operator obrabiarek skrawających*	2,8333	3,5000	0,6667	0,8095
1073	"722308"	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	3,6667	6,6667	3,0000	0,5500
1074	"722309"	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	7,3333	7,3333	0,0000
1075	"722310"	Operator urządzeń do wyważania i centrowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1076	"722311"	Strugacz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1077	"722312"	Szlifierz metali	1,1667	9,6667	8,5000	0,1207
1078	"722313"	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
1079	"722314"	Tokarz w metalu	2,6667	82,6667	80,0000	0,0323
1080	"722315"	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1081	"722316"	Wiertacz w metalu	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
1082	"722390"	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
1083	"722401"	Docieracz polerowacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1084	"722402"	Szlifierz ostrzarz	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1085	"722490"	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1086	"723101"	Mechanik autobusów	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1087	"723102"	Mechanik ciągników	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
1088	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	19,3333	86,1667	66,8333	0,2244
1089	"723104"	Mechanik samochodów ciężarowych	5,0000	20,3333	15,3333	0,2459
1090	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	10,5000	58,6667	48,1667	0,1790
1091	"723106"	Monter samochodowej instalacji gazowej (LPG)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1092	"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0,3333	64,3333	64,0000	0,0052
1093	"723202"	Mechanik silników lotniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1094	"723290"	Pozostali mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1095	"723302"	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1096	"723303"	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0,3333	23,1667	22,8333	0,0144
1097	"723304"	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,3333	16,5000	16,1667	0,0202
1098	"723306"	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	5,5000	5,5000	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1099	"723307"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	1,1667	47,0000	45,8333	0,0248
1100	"723308"	Mechanik maszyn rolniczych	1,6667	2,1667	0,5000	0,7692
1101	"723309"	Mechanik maszyn szwalniczych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1102	"723310"	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	5,0000	2,0000	-3,0000	2,5000
1103	"723312"	Mechanik silników spalinowych	0,6667	4,0000	3,3333	0,1667
1104	"723313"	Mechanik taboru kolejowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1105	"723314"	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1106	"723315"	Monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1107	"723390"	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0000	43,3333	43,3333	0,0000
1108	"723401"	Mechanik pojazdów jednośladowych	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
1109	"731101"	Grawer	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1110	"731102"	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	0,0000	8,8333	8,8333	0,0000
1111	"731103"	Mechanik precyzyjny*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1112	"731106"	Zegarmistrz*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1113	"731190"	Pozostali mechanicy precyzyjni	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1114	"731302"	Metaloplastyk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1115	"731303"	Szlifierz kamieni szlachetnych i ozdobnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1116	"731304"	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1117	"731305"	Złotnik - jubiler*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1118	"731390"	Pozostali jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1119	"731401"	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1120	"731402"	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,6667	5,5000	4,8333	0,1212
1121	"731403"	Formowacz ściernic	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1122	"731404"	Formowacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1123	"731405"	Garncarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1124	"731406"	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1125	"731407"	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1126	"731408"	Sortowacz - brakarz ceramiki	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1127	"731409"	Szklifierz ceramiki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1128	"731490"	Pozostali ceramicy i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1129	"731501"	Formowacz wyrobów szklanych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1130	"731502"	Hutnik - dmuchacz szkła	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1131	"731503"	Krajacz szkła	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1132	"731505"	Sortowacz - brakarz szkła	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1133	"731507"	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1134	"731508"	Szlifierz szkła płaskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1135	"731590"	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1136	"731602"	Galwanizer	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1137	"731609"	Zdobnik ceramiki	0,3333	4,1667	3,8333	0,0800
1138	"731610"	Zdobnik szkła	0,0000	4,5000	4,5000	0,0000
1139	"731690"	Pozostali sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1140	"731702"	Koszykarz - plecionkarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1141	"731703"	Łubiankarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1142	"731705"	Rzeźbiarz w drewnie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1143	"731706"	Sitarz	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1144	"731790"	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1145	"731802"	Dziemięciarz	0,5000	8,0000	7,5000	0,0625
1146	"731804"	Plecionkarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1147	"731805"	Przędzacz	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1148	"731808"	Rękodzielnik wyrobów włókienniczych*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1149	"731809"	Tkacz	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1150	"731890"	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1151	"731901"	Pamiątkarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1152	"731904"	Zabawkarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1153	"731990"	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1154	"732101"	Fotograf poligraficzny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1155	"732107"	Montażysta reprodukcji	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1156	"732108"	Operator DTP	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1157	"732110"	Operator skanera poligraficznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1158	"732111"	Rysownik litograficzny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1159	"732190"	Pozostali pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1160	"732201"	Drukarz*	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1161	"732202"	Drukarz sitodrukowy	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
1162	"732205"	Maszynista maszyn offsetowych	0,1667	3,1667	3,0000	0,0526
1163	"732206"	Maszynista maszyn typograficznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1164	"732208"	Operator kserokopiarek	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1165	"732290"	Pozostali drukarze	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
1166	"732301"	Introligator*	1,1667	1,5000	0,3333	0,7778
1167	"732302"	Introligator galanterijny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1168	"732303"	Introligator poligraficzny	0,1667	3,6667	3,5000	0,0455
1169	"732304"	Operator maszyn introligatorskich	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1170	"741101"	Elektromonter instalacji elektrycznych	3,3333	30,3333	27,0000	0,1099
1171	"741103"	Elektryk*	7,3333	5,8333	-1,5000	1,2571
1172	"741104"	Elektryk budowlany	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1173	"741190"	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1174	"741201"	Elektromechnik*	3,6667	6,6667	3,0000	0,5500
1175	"741202"	Elektromechnik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	9,8333	9,8333	0,0000
1176	"741203"	Elektromechnik pojazdów samochodowych*	2,5000	29,8333	27,3333	0,0838
1177	"741204"	Elektromechnik sprzętu gospodarstwa domowego	0,3333	3,5000	3,1667	0,0952
1178	"741205"	Elektromechnik urządzeń chłodniczych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1179	"741206"	Elektromechnik urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1180	"741207"	Elektromonter (elektryk) zakładowy	2,5000	33,8333	31,3333	0,0739
1181	"741208"	Elektromonter / konserwator urządzeń dźwigniowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1182	"741210"	Elektromonter maszyn elektrycznych	0,6667	6,1667	5,5000	0,1081
1183	"741211"	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa odkrywkowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1184	"741212"	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1185	"741213"	Elektromonter okrętowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1186	"741216"	Elektromonter taboru szynowego	0,0000	5,3333	5,3333	0,0000
1187	"741217"	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1188	"741218"	Elektromonter transformatorów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1189	"741219"	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1190	"741220"	Elektromonter urządzeń sygnalizacyjnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1191	"741290"	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	0,3333	19,6667	19,3333	0,0169
1192	"741301"	Elektromonter linii kablowych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1193	"741302"	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1194	"741304"	Elektromonter pogotowia elektroenergetycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1195	"741305"	Elektromonter sieci trakcyjnej	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1196	"741390"	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1197	"742102"	Monter - elektronik*	0,5000	2,0000	1,5000	0,2500
1198	"742104"	Monter elektronik - aparatura pomiarowa	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1199	"742106"	Monter elektronik - elektroniczny sprzęt sygnalizacyjny i systemy sygnalizacyjne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1200	"742108"	Monter elektronik - naprawa sprzętu audiowizualnego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1201	"742109"	Monter elektronik - sprzęt komputerowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1202	"742110"	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
1203	"742111"	Monter elektronik - urządzenia radiokomunikacyjne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1204	"742112"	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1205	"742117"	Serwisant sprzętu komputerowego	1,8333	1,5000	-0,3333	1,2222
1206	"742190"	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
1207	"742201"	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	0,6667	2,0000	1,3333	0,3333
1208	"742202"	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1209	"742203"	Monter sieci telekomunikacyjnych	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1210	"751101"	Garmażer	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
1211	"751102"	Jeliciarz	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
1212	"751104"	Rozbieracz - wykrawacz	11,0000	7,6667	-3,3333	1,4348
1213	"751105"	Rzeźnik - wędliniarz*	40,0000	17,1667	-22,8333	2,3301
1214	"751106"	Ubojowy	1,6667	2,5000	0,8333	0,6667
1215	"751107"	Wędliniarz	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1216	"751190"	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	1,0000	4,6667	3,6667	0,2143
1217	"751201"	Cukiernik*	6,5000	55,5000	49,0000	0,1171
1218	"751202"	Dekorator wyrobów cukierniczych	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1219	"751203"	Karmelarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1220	"751204"	Piekarz*	7,6667	69,3333	61,6667	0,1106
1221	"751290"	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1222	"751301"	Maślarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1223	"751390"	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1224	"751401"	Młynarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1225	"751402"	Przetwórca owoców i warzyw	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1226	"751490"	Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1227	"751590"	Pozostali klasyfikatory żywności i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1228	"752102"	Manipulant drewna okrągłego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1229	"752105"	Sortowacz materiałów drzewnych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1230	"752190"	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	2,0000	1,5000	-0,5000	1,3333
1231	"752204"	Renowator mebli artystycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1232	"752205"	Stolarz*	9,1667	44,0000	34,8333	0,2083
1233	"752206"	Stolarz galanterii drzewnej	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1234	"752207"	Stolarz mebli artystycznych i wzorcowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1235	"752208"	Stolarz meblowy	4,0000	22,3333	18,3333	0,1791
1236	"752290"	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0,1667	5,8333	5,6667	0,0286
1237	"752301"	Frezer drewna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1238	"752305"	Pilarz	3,5000	4,8333	1,3333	0,7241
1239	"752306"	Polerowacz wyrobów z drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1240	"752307"	Strugacz drewna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1241	"752308"	Szlifierz materiałów drzewnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1242	"752309"	Tartacznik	2,8333	0,5000	-2,3333	5,6667
1243	"752310"	Tokarz w drewnie	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1244	"752312"	Wiertacz drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1245	"752390"	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
1246	"753101"	Bielizniarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1247	"753103"	Kapelusznik - czapnik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1248	"753105"	Krawiec*	3,6667	104,5000	100,8333	0,0351
1249	"753106"	Kuśnierz*	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1250	"753107"	Modystka	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1251	"753190"	Pozostali krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1252	"753201"	Konstruktor odzieży	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1253	"753202"	Krojczy	2,6667	1,8333	-0,8333	1,4545
1254	"753303"	Szwaczka	14,6667	70,3333	55,6667	0,2085
1255	"753390"	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1256	"753402"	Tapicer*	0,8333	5,6667	4,8333	0,1471
1257	"753403"	Tapicer meblowy	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1258	"753502"	Garbarz skór bez włosów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1259	"753505"	Wyprawiacz skór futerkowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1260	"753590"	Pozostali wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1261	"753601"	Cholewkarz	0,0000	4,8333	4,8333	0,0000
1262	"753602"	Obuwnik*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1263	"753603"	Obuwnik miarowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1264	"753604"	Obuwnik ortopedyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1265	"753605"	Obuwnik przemysłowy	0,3333	10,1667	9,8333	0,0328
1266	"753606"	Szewc naprawiacz	0,8333	3,1667	2,3333	0,2632
1267	"753701"	Bandażysta ortopedyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1268	"753702"	Kaletnik*	0,6667	4,0000	3,3333	0,1667
1269	"753703"	Rymarz	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1270	"754201"	Strzałowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1271	"754301"	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1272	"754401"	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1273	"754402"	Pracownik ochrony roślin	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1274	"811101"	Górník eksploatacji podziemnej*	0,0000	10,1667	10,1667	0,0000
1275	"811102"	Górník odkrywkowej eksploatacji złóż*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1276	"811103"	Operator górniczych urządzeń sygnalizacyjnych (sygnalista)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1277	"811104"	Operator koparki	2,6667	4,1667	1,5000	0,6400
1278	"811105"	Operator koparko - ładowarki	4,8333	2,5000	-2,3333	1,9333
1279	"811106"	Operator ładowarki	1,1667	1,5000	0,3333	0,7778
1280	"811108"	Operator maszyn urabiających i ładujących	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1281	"811110"	Operator spycharki	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1282	"811190"	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1283	"811202"	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej rud	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1284	"811203"	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej węgla	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1285	"811204"	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1286	"811303"	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1287	"811305"	Wiertacz	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1288	"811390"	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1289	"811402"	Krajacz materiałów budowlanych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1290	"811403"	Operator automatów ceglarskich i wapienno - piaskarskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1291	"811405"	Operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1292	"811406"	Operator urządzeń do produkcji mas asfaltobetonowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1293	"811407"	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1294	"811408"	Pilarz kamienia	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1295	"811409"	Szlifierz kamienia	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1296	"811490"	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1297	"812102"	Hartownik	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1298	"812103"	Operator agregatów do obróbki cieplnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1299	"812104"	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1300	"812105"	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1301	"812106"	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1302	"812107"	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych*	0,3333	4,3333	4,0000	0,0769
1303	"812108"	Operator maszyny rozlewniczej	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1304	"812109"	Operator pieców do obróbki cieplnej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1305	"812110"	Operator urządzeń do ciągłego odlewania stali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1306	"812113"	Operator urządzeń przygotowania wsadu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1307	"812114"	Operator urządzeń walcowni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1308	"812115"	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1309	"812116"	Piecowy pieca łukowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1310	"812118"	Tłoczarz w metalu	0,1667	4,0000	3,8333	0,0417
1311	"812119"	Wytapiacz metali nieżelaznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1312	"812120"	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1313	"812190"	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1314	"812202"	Operator urządzeń do emaliowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1315	"812203"	Operator urządzeń do nakładania powłok galwanicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1316	"813101"	Aparatowy procesów chemicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1317	"813102"	Operator maszyn do produkcji papy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1318	"813111"	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów nieorganicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1319	"813112"	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów organicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1320	"813114"	Operator urządzeń do produkcji gazów technicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1321	"813116"	Operator urządzeń do produkcji mas bitumicznych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1322	"813125"	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1323	"813130"	Operator urządzeń granulujących	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1324	"813132"	Operator urządzeń koksowniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1325	"813133"	Operator urządzeń mieszających	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1326	"813135"	Operator urządzeń rozdrabniających	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1327	"813190"	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
1328	"813202"	Operator urządzeń do obróbki błon i filmów fotograficznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1329	"814101"	Aparatowy produkcji wyrobów maczanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1330	"814103"	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1331	"814104"	Wulkanizator	4,5000	2,0000	-2,5000	2,2500
1332	"814190"	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1333	"814201"	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1334	"814203"	Odlewnik wyrobów z materiałów polimerowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1335	"814204"	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1336	"814205"	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	1,3333	0,1667	-1,1667	8,0000
1337	"814206"	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1338	"814208"	Operator wtryskarki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1339	"814209"	Operator maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1340	"814290"	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1341	"814301"	Operator maszyn do lakierowania i laminowania przetworów papierowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1342	"814302"	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	1,0000	1,3333	0,3333	0,7500
1343	"814304"	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów toaletowych i sanitarnych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1344	"814305"	Operator maszyn do produkcji papieru i tektury falistej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1345	"814307"	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1346	"814308"	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1347	"814390"	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1348	"815102"	Operator maszyn przędzalniczych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1349	"815190"	Pozostali operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1350	"815201"	Operator maszyn dziewiarskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1351	"815202"	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1352	"815204"	Operator maszyn w przemyśle włókienniczym*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1353	"815301"	Operator maszyn do szycia	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1354	"815401"	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1355	"815501"	Operator agregatów natryskowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1356	"815602"	Operator urządzeń kaletniczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1357	"815604"	Operator urządzeń wykrawających elementy obuwia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1358	"815701"	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1359	"815702"	Pracownik pralni chemicznej	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1360	"815901"	Operator maszyn do produkcji włóknin i przędzin	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1361	"815903"	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1362	"816003"	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
1363	"816005"	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1364	"816007"	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1365	"816009"	Operator urządzeń do produkcji makaronu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1366	"816010"	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1367	"816011"	Operator urządzeń do produkcji pasz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1368	"816013"	Operator urządzeń do produkcji piwa	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1369	"816015"	Operator urządzeń do produkcji tłuszczów roślinnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1370	"816017"	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1371	"816018"	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1372	"816028"	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1373	"816029"	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	1,8333	3,8333	2,0000	0,4783
1374	"816090"	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1375	"817102"	Operator linii do belowania makulatury	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1376	"817104"	Operator maszyny papierniczej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1377	"817110"	Operator urządzeń do przygotowywania i dozowania dodatków masowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1378	"817112"	Operator urządzeń rębalni drewna	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1379	"817113"	Operator urządzeń rozwiłkniających	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1380	"817190"	Pozostali operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1381	"817201"	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1382	"817202"	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
1383	"817203"	Operator pras w produkcji drzewnej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1384	"817204"	Operator sklejarów płyt stolarskich	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
1385	"817205"	Operator skrawarek drewna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1386	"817207"	Operator strugarek i frezarek do drewna	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1387	"817208"	Operator urządzeń do końcowej obróbki płyt	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1388	"817290"	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	3,0000	2,1667	-0,8333	1,3846
1389	"818101"	Operator automatów do formowania wyrobów szklanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1390	"818102"	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	2,5000	0,6667	-1,8333	3,7500
1391	"818104"	Operator urządzeń do chemicznego polerowania szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1392	"818106"	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1393	"818107"	Operator urządzeń do formowania wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1394	"818109"	Operator urządzeń do gięcia szkła	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1395	"818110"	Operator urządzeń do hartowania szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1396	"818112"	Operator urządzeń do obróbki płomieniowej szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1397	"818113"	Operator urządzeń do produkcji materiałów ściernych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1398	"818115"	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1399	"818116"	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego*	5,8333	0,1667	-5,6667	35,0000
1400	"818118"	Przygotowywacz mas ceramicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1401	"818119"	Suszarnik ceramiki i wyrobów gipsowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1402	"818120"	Szlifierz ceramiki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1403	"818121"	Szlifierz polerowacz szkła maszynowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1404	"818124"	Topiarz szkła	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1405	"818125"	Wypalacz surowców i wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1406	"818126"	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1407	"818190"	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1408	"818201"	Maszynista kotła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1409	"818202"	Maszynista urządzeń nawęglania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1410	"818203"	Maszynista urządzeń odpopielania i odżużlania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1411	"818204"	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	0,8333	1,8333	1,0000	0,4545
1412	"818205"	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0,3333	3,1667	2,8333	0,1053
1413	"818206"	Palacz kotłów parowych	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
1414	"818290"	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1415	"818303"	Operator urządzeń pakujących	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1416	"818901"	Operator urządzeń do paletyzacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1417	"818902"	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1418	"818990"	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8333	3,3333	2,5000	0,2500
1419	"821101"	Monter aparatów i przyrządów optycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1420	"821102"	Monter aparatury i urządzeń chemicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1421	"821103"	Monter kotłów i armatury kotłowej	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1422	"821104"	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1423	"821105"	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	0,6667	5,8333	5,1667	0,1143
1424	"821106"	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1425	"821109"	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1426	"821110"	Monter silników spalinowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1427	"821111"	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1428	"821112"	Monter taboru szynowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1429	"821113"	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1430	"821114"	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1431	"821115"	Monter urządzeń laserowych	2,0000	0,1667	-1,8333	12,0000
1432	"821116"	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1433	"821190"	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,3333	3,6667	3,3333	0,0909
1434	"821201"	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1435	"821202"	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1436	"821203"	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1437	"821204"	Monter maszyn elektrycznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1438	"821205"	Monter osprzętu elektrotechnicznego	0,0000	6,6667	6,6667	0,0000
1439	"821206"	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1440	"821290"	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1441	"821302"	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1442	"821303"	Monter elektroniki samochodowej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1443	"821304"	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
1444	"821305"	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1445	"821306"	Monter zestrzajacz urządzeń elektronicznych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1446	"821390"	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1447	"821901"	Konfeksjoner wyrobów gumowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1448	"821902"	Monter mebli	2,1667	2,1667	0,0000	1,0000
1449	"821904"	Monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1450	"821905"	Monter wyrobów z drewna	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1451	"821906"	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
1452	"821907"	Składacz sprzętu spadochronowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1453	"821990"	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	1,6667	2,8333	1,1667	0,5882
1454	"831102"	Kierowca lokomotywy spalinowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1455	"831104"	Maszynista pojazdu trakcyjnego	3,3333	0,6667	-2,6667	5,0000
1456	"831106"	Maszynista wieloczynnościowych i ciężkich maszyn do kolejowych robót budowlanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1457	"831107"	Pomocnik maszynisty pojazdu trakcyjnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1458	"831190"	Pozostali maszyniści kolejowi i metra	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1459	"831201"	Dróżnik przejazdowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1460	"831204"	Dyżurny ruchu kolejowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1461	"831205"	Manewrowy	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
1462	"831207"	Nastawniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1463	"831208"	Operator pociągowy	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1464	"831209"	Rewident taboru kolejowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1465	"831210"	Ustawiacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1466	"831211"	Zwrotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1467	"831290"	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1468	"832201"	Kierowca mechanik	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1469	"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	11,1667	10,0000	-1,1667	1,1167
1470	"832203"	Kierowca samochodu osobowego	6,3333	17,6667	11,3333	0,3585
1471	"832204"	Przewoźnik osób	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1472	"832205"	Taksówkarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1473	"833101"	Kierowca autobusu	3,1667	5,3333	2,1667	0,5938
1474	"833102"	Kierowca trolejbusu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1475	"833103"	Motorniczy tramwaju	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1476	"833201"	Kierowca autocysterny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1477	"833202"	Kierowca ciągnika siodłowego	3,0000	0,6667	-2,3333	4,5000
1478	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	29,6667	44,1667	14,5000	0,6717
1479	"834101"	Kierowca ciągnika rolniczego	0,8333	3,8333	3,0000	0,2174
1480	"834103"	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,0000	13,1667	13,1667	0,0000
1481	"834105"	Operator maszyn leśnych*	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1482	"834107"	Operator maszyn rolniczych	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
1483	"834110"	Operator wielooperacyjnych samojezdnych maszyn leśnych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1484	"834111"	Operator zrywkowych kolejek linowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1485	"834201"	Mechanik maszyn i urządzeń drogowych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1486	"834202"	Operator maszyn drogowych	2,6667	2,1667	-0,5000	1,2308
1487	"834203"	Operator maszyn i sprzętu torowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1488	"834204"	Operator sprzętu ciężkiego	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
1489	"834290"	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1490	"834304"	Maszynista obsługujący urządzenia do napełniania i opróżniania zbiorników	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1491	"834305"	Maszynista specjalistycznych dźwignic kolejowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1492	"834306"	Operator dźwignic linotorowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1493	"834309"	Operator przenośników	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1494	"834311"	Operator suwnic (suwnicowy)	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
1495	"834314"	Operator wieżowy przenośnika taśmowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1496	"834316"	Operator żurawia jezdniowego	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1497	"834317"	Operator żurawia wieżowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1498	"834390"	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1499	"834401"	Kierowca operator wózków jezdniowych	7,8333	4,8333	-3,0000	1,6207
1500	"835003"	Marynarz statku morskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1501	"835004"	Marynarz w żegludze śródlądowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1502	"911101"	Pomoc domowa	0,3333	9,1667	8,8333	0,0364
1503	"911102"	Sprzątaczką domowa	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1504	"911202"	Palacz pieców zwykłych	0,6667	12,5000	11,8333	0,0533
1505	"911203"	Pokojowa	5,0000	2,1667	-2,8333	2,3077
1506	"911204"	Pomoc laboratoryjna	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
1507	"911205"	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	1,3333	0,5000	-0,8333	2,6667
1508	"911206"	Salowa	1,6667	6,6667	5,0000	0,2500
1509	"911207"	Sprzątaczką biurową	34,1667	35,6667	1,5000	0,9579
1510	"911208"	Sprzątaczą pojazdów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1511	"911290"	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	4,8333	3,1667	-1,6667	1,5263
1512	"912101"	Maglarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1513	"912102"	Pracznica	1,0000	2,1667	1,1667	0,4615
1514	"912103"	Prasowaczką ręczną	0,5000	5,3333	4,8333	0,0938
1515	"912201"	Czyściciel pojazdów	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1516	"912202"	Operator myjni	1,8333	0,6667	-1,1667	2,7500
1517	"912301"	Zmywacz okien (czyściciel szyb)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1518	"912901"	Czyściciel basenów pływackich	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1519	"921101"	Pomocniczy robotnik polowy	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
1520	"921201"	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1521	"921301"	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1522	"921401"	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	2,6667	0,3333	-2,3333	8,0000
1523	"921402"	Pomocniczy robotnik szklarniowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1524	"921403"	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1525	"921501"	Pomocniczy robotnik leśny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1526	"921601"	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie rybackim	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1527	"931101"	Robotnik górniczy dołowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1528	"931190"	Pozostali robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1529	"931202"	Kopacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1530	"931203"	Meliorant	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1531	"931204"	Oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1532	"931205"	Robotnik drogowy	18,8333	29,8333	11,0000	0,6313
1533	"931206"	Robotnik mostowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1534	"931207"	Robotnik torowy	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1535	"931290"	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1536	"931301"	Robotnik budowlany	36,8333	100,3333	63,5000	0,3671
1537	"932101"	Pakowacz	2,6667	16,1667	13,5000	0,1649
1538	"932901"	Konserwator części	6,5000	1,6667	-4,8333	3,9000
1539	"932902"	Lagowacz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1540	"932903"	Liczarz	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1541	"932905"	Pomoc krawiecka	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1542	"932906"	Pomocnik ciastkarza	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1543	"932907"	Pomocnik lakiernika	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1544	"932908"	Pomocnik mechanika	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1545	"932909"	Pomocnik młeczarski	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
1546	"932910"	Pomocnik piekarza	3,5000	2,0000	-1,5000	1,7500
1547	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	32,0000	47,3333	15,3333	0,6761
1548	"932912"	Robotnik przy myciu części i zespołów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1549	"932913"	Sortowacz	5,3333	9,6667	4,3333	0,5517
1550	"932914"	Wydawca materiałów	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1551	"932990"	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	1,8333	9,1667	7,3333	0,2000
1552	"933202"	Wozak	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1553	"933301"	Ładowacz	0,3333	6,0000	5,6667	0,0556
1554	"933304"	Robotnik magazynowy	0,6667	12,3333	11,6667	0,0541
1555	"933305"	Robotnik na rampie	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1556	"933309"	Wagowy	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1557	"933390"	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	6,3333	0,8333	-5,5000	7,6000
1558	"933401"	Pracownik rozkładający towar na półkach	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1559	"941101"	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	5,8333	0,5000	-5,3333	11,6667
1560	"941201"	Pomoc kuchenna	30,8333	14,0000	-16,8333	2,2024
1561	"941202"	Zmywacz naczyń	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1562	"951002"	Dystrybutor ulotek	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1563	"951004"	Zmywacz szyb samochodowych uliczny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1564	"952001"	Sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1565	"961101"	Ładowacz nieczystości płynnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1566	"961102"	Ładowacz nieczystości stałych	1,3333	0,1667	-1,1667	8,0000
1567	"961201"	Sortowacz surowców wtórnych	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000

TABLICA 6

ZAWODY / SPECJALNOŚCI NADWYŻKOWE I DEFICYTOWE W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy** zgłoszonych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2013 r.	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu 2013 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
0			1	2	3	4
1568	"961301"	Robotnik oczyszczania miasta	1,3333	0,5000	-0,8333	2,6667
1569	"961302"	Robotnik placowy	2,1667	13,3333	11,1667	0,1625
1570	"961303"	Zamiatacz	5,6667	1,1667	-4,5000	4,8571
1571	"962102"	Boy hotelowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1572	"962103"	Dostawca potraw	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1573	"962104"	Dźwigowy (windziarz)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1574	"962105"	Goniec	5,8333	1,8333	-4,0000	3,1818
1575	"962106"	Kolporter	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1576	"962107"	Noszowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1577	"962190"	Pozostali posłańcy, kurierzy i bagażowi	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1578	"962201"	Pracownik prac dorywczych	19,5000	0,5000	-19,0000	39,0000
1579	"962901"	Bileter	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1580	"962902"	Dozorca	2,3333	11,1667	8,8333	0,2090
1581	"962903"	Parkingowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1582	"962904"	Szaleciarz	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1583	"962905"	Szatniarz	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000
1584	"962906"	Woźny	8,5000	1,8333	-6,6667	4,6364
1585	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	4,6667	3,1667	-1,5000	1,4737

* zawód szkolny

** Średnia miesięczna liczba wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej

TABLICA 7
RANKING ZAWODÓW GENERUJĄCYCH DŁUGOTRWALE BEZROBOCIE
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 2-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia $W_{d,I}^k$
0			1
1	"96"	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,4896
2	"91"	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,4360
3	"73"	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,4312
4	"53"	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,4239
5	"61"	Rolnicy produkcji towarowej	0,4235
6	"62"	Leśnicy i rybacy	0,4107
7	"44"	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,3953
8	"41"	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,3952
9	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,3951
10	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,3881
11	"43"	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,3790
12	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,3713
13	"83"	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,3709
14	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	0,3673
15	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,3617
16	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,3549
17	"74"	Elektrycy i elektronicy	0,3494
18	"51"	Pracownicy usług osobistych	0,3452
19	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,3416
20	"94"	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,3383
21	"63"	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,3243
22	"82"	Monterzy	0,3227
23	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,3095
24	"13"	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,3043
25	"34"	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,2873
26	"23"	Specjaliści nauczania i wychowania	0,2780
27	"32"	Średni personel do spraw zdrowia	0,2770
28	"24"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,2764
29	"26"	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,2746
30	"42"	Pracownicy obsługi klienta	0,2699
31	"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,2692
32	"11"	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,2558
33	"54"	Pracownicy usług ochrony	0,2532
34	"22"	Specjaliści do spraw zdrowia	0,2481
35	"14"	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,2353
36	"12"	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,2339
37	"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,2122
38	"03"	Żołnierze szeregowi	0,2000
39	"95"	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,2000
40	"35"	Technicy informatycy	0,1964
41	"25"	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,1829
42	"01"	Oficerowie sił zbrojnych	0,0000

TABLICA 8

**RANKING ZAWODÓW ZE WZGLĘDU NA WSKAŹNIK SZANSY UZYSKANIA OFERTY
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU WEDŁUG 2-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW**

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik szansy uzyskania oferty $W_{s,I}^k$
0			1
1	"41"	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,4277
2	"94"	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,2788
3	"44"	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2333
4	"53"	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,1885
5	"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,1533
6	"34"	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,1458
7	"43"	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,1273
8	"54"	Pracownicy usług ochrony	0,1097
9	"96"	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,1046
10	"51"	Pracownicy usług osobistych	0,1030
11	"13"	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0938
12	"83"	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,0642
13	"42"	Pracownicy obsługi klienta	0,0629
14	"22"	Specjaliści do spraw zdrowia	0,0616
15	"14"	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,0601
16	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	0,0595
17	"91"	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0549
18	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,0548
19	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,0493
20	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,0454
21	"12"	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0450
22	"25"	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,0392
23	"61"	Rolnicy produkcji towarowej	0,0381
24	"32"	Średni personel do spraw zdrowia	0,0380
25	"24"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,0344
26	"62"	Leśnicy i rybacy	0,0338
27	"95"	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0333
28	"82"	Monterzy	0,0331
29	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,0275
30	"35"	Technicy informatycy	0,0270
31	"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0267
32	"23"	Specjaliści nauczania i wychowania	0,0235
33	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,0216
34	"11"	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0167
35	"74"	Elektrycy i elektronicy	0,0153
36	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,0133
37	"26"	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0099
38	"73"	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0075
39	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0055
40	"01"	Oficerowie sił zbrojnych	0,0000
41	"03"	Żołnierze szeregowi	0,0000
42	"63"	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000

Uwaga:

Wskaźnik szansy uzyskania oferty $W_{s,I}^k$ jest obliczany jako stosunek średniej miesięcznej liczby ofert pracy w określonym zawodzie, będącej w dyspozycji powiatowego urzędu pracy, do średniego miesięcznego poziomu rejestrowanego bezrobocia w danym zawodzie i analizowanym okresie.

TABLICA 9
BEZROBOTNI WEDŁUG RODZAJU DZIAŁALNOŚCI OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani		Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
	w I półroczu 2013 r.	na koniec czerwca 2013 r.	zgłoszone w I półroczu 2013 r.	w tym pracy subsydio- wanej	udział % subsydio- wanych miejsc pracy	w końcu czerwca 2013 r.
0	1	2	3	4	5	6
Bezrobotni ogółem	51 648	84 199	17 113	12 556	73,4%	1 767
Dotychczas niepracujący	11 702	18 221	0	0	-	0
Poprzednio pracujący	39 946	65 978	17 113	12 556	73,4%	1 767
z tego:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	618	1 136	120	89	74,2%	9
Górnictwo i wydobywanie	120	200	10	6	60,0%	0
Przetwórstwo przemysłowe	6 331	11 370	2 479	1 142	46,1%	610
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	106	176	41	29	70,7%	12
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	322	595	168	129	76,8%	12
Budownictwo	4 396	6 932	1 145	613	53,5%	200
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	5 696	10 195	2 720	1 961	72,1%	248
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	1 073	1 817	688	382	55,5%	70
Transport i gospodarka magazynowa	1 049	1 543	443	195	44,0%	29
Informacja i komunikacja	275	367	131	74	56,5%	28
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	332	541	399	275	68,9%	32
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	364	579	273	249	91,2%	9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	773	1 133	495	374	75,6%	44

TABLICA 9
BEZROBOTNI WEDŁUG RODZAJU DZIAŁALNOŚCI OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY
ORAZ WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU

c.d.

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani		Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej			
	w I półroczu 2013 r.	na koniec czerwca 2013 r.	zgłoszone w I półroczu 2013 r.	w tym pracy subsydio- wanej	udział % subsydio- wanych miejsc pracy	w końcu czerwca 2013 r.
0	1	2	3	4	5	6
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	1 354	1 574	579	178	30,7%	88
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	3 100	4 927	3 335	3 265	97,9%	75
Edukacja	932	1 565	1 025	883	86,1%	71
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	848	1 284	1 461	1 381	94,5%	142
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	635	929	563	511	90,8%	12
Pozostała działalność usługowa	2 934	5 079	1 036	818	79,0%	76
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	176	400	0	0	-	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	13	35	2	2	100,0%	0
Działalność niezidentyfikowana	8 499	13 601	0	0	-	0