

MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE OPOCZYŃSKIM w 2014 roku.



**POWIATOWY URZĄD PRACY
Opoczno, marzec 2015**



SPIS TREŚCI

1. WSTĘP.....	1
2. ANALIZA BEZROBOCIA W POWIECIE OPOCZYŃSKIM W ROKU 2014.....	5
3. ANALIZA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW).....	12
3.1 STRUKTURA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW).....	13
3.2. NAPŁYW DO BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW).....	17
3.3. ZAWODY GENERUJĄCE DŁUGOTRWAŁE BEZROBOCIE.....	19
4. ANALIZA OFERT PRACY WEDŁUG ZAWODÓW.....	22
4.1. OFERTY PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ W ROKU 2014	22
4.2. WSKAŹNIKI SZANSY UZYSKANIA OFERTY PRACY W ZAWODZIE.....	26
5. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH.....	28
6. WNIOSKI.....	34
7. ANEKS STATYSTYCZNY.....	38



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

1. WSTĘP.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie opoczyńskim w 2014 roku jest kolejną analizą lokalnego rynku pracy. Przeobrażenia społeczno-gospodarcze powodują, że popyt i podaż na określone zawody ulegają ciągłej zmianie, w związku z tym niezbędna jest szybka reakcja osób funkcjonujących na rynku pracy poprzez zmianę kwalifikacji zawodowych, a często także nawet zupełną zmianę zawodu. Tym celom służyć ma, m.in. niniejsze opracowanie poprzez:

- określenie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo-kwalifikacyjnej na lokalnym i regionalnym rynku pracy,
- stworzenie bazy informacyjnej dla opracowania przyszłych struktur zawodowo - kwalifikacyjnych w układzie lokalnym, regionalnym i krajowym,
- bieżącą korektę poziomu, struktury i treści kształcenia zawodowego,
- określenie odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych, zapewniając większą efektywność organizowanych szkoleń,
- usprawnienie poradnictwa zawodowego poprzez wskazanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych,
- ułatwienie realizacji programów dla aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych w celu promowania ich ponownego zatrudnienia.

Zakres tematyczny monitoringu dotyczy 10 wielkich grup zawodowych, 444 grup elementarnych oraz 2366 zawodów i specjalności określonych w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (t.j. Dz.U. Nr z dnia 06 czerwca 2014 r., poz. 760).

Klasyfikacja zawodowa jest hierarchicznie usystematyzowanym zbiorem zawodów i specjalności występujących na rynku pracy. Grupuje poszczególne zawody w coraz bardziej połączone grupy oraz ustala ich symbole i nazwy.

Struktura klasyfikacji oparta jest na systemie pojęć, z których najważniejsze to: *zawód*, *specjalność*, *umiejętność* oraz *kwalifikacje zawodowe*.

- * Zawód zdefiniowany został, jako zbiór zadań (zespół czynności) wyodrębnionych w wyniku społecznego podziału pracy, wykonywanych stale lub z niewielkimi zmianami przez poszczególne osoby i wymagających odpowiednich kwalifikacji (wiedzy i umiejętności), zdobytych w wyniku kształcenia lub praktyki. Zawód może dzielić się na specjalności.
- * Specjalność jest wynikiem podziału pracy w ramach zawodu, zawiera część czynności o podobnym charakterze (związanych z wykonywaną funkcją lub podmiotem pracy) wymagających pogłębionej lub dodatkowej wiedzy i umiejętności, zdobytych w wyniku dodatkowego szkolenia lub praktyki.
- * Umiejętność określono, jako sprawdzoną możliwość wykonywania odpowiedniej klasy zadań w ramach zawodu (specjalności).
- * Poprzez kwalifikacje zawodowe rozumiane są zasoby wiedzy i umiejętności wymagane do realizacji składowych zadań zawodowych.

Klasyfikacja jest wynikiem grupowania zawodów na podstawie podobieństwa kwalifikacji zawodowych wymaganych dla realizacji zadań danego zawodu (specjalności), z uwzględnieniem obydwu aspektów kwalifikacji, tj. ich poziomu i specjalizacji.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Bezrobotni zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Opocznie dzieleni są na: poprzednio **pracujących** oraz dotychczas **niepracujących**.

Bezrobotni poprzednio pracujący, przed rejestracją wykonywali zawody, które zawarte są w wyżej przytoczonej klasyfikacji zawodów: „Bezrobotni wg zawodów i specjalności”. Wyróżnione wielkie i elementarne grupy pozwalają odpowiednio zakwalifikować bezrobotnych wg zawodu wykonywanego przed rejestracją, tj. wskazanego przez nich, jako podstawowy przy poszukiwaniu pracy, do wykonania, którego mają odpowiednie kwalifikacje potwierdzone świadectwem szkolnym lub innym dokumentem, lub odpowiedni staż pracy (minimum 1 rok w tym samym zawodzie).

Natomiast osoby dotychczas niepracujące, w tym absolwenci szkół w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, klasyfikowane są według zawodu wyuczonego.

Ponadto przy monitoringu uwzględniono również poziom i strukturę bezrobotnych oraz zgłaszanych ofert pracy według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD), która obowiązuje na mocy Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) (Dz. U. z 2007 r. nr 251, poz. 1885) oraz Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 01.04.2009 r. zmieniającego Rozporządzenie w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) (Dz. U. z 2009 r. nr 59, poz. 489).

Monitoring określa rankingi zawodów deficytowych i nadwyżkowych, co jest istotne dla lokalnej edukacji jak i potrzeb szkoleniowych bezrobotnych. Zawody o najniższych i najwyższych wskaźnikach intensywności deficytu / nadwyżki uwzględniane są w systemie działań dopasowujących popyt na pracę do podaży pracy. Raport o zawodach deficytowych i nadwyżkowych w powiecie opoczyńskim opracowano w oparciu o wydane przez Departament Rynku Pracy Ministerstwa Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej w roku 2003 zalecenia metodologiczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych oraz określające pojęcie zawodu deficytowego, nadwyżkowego, czy zrównoważonego poprzez wielkość wskaźnika intensywności nadwyżki/deficytu.

Podstawą do analiz w niniejszym monitoringu są dane statystyczne zgromadzone w Powiatowym Urzędzie Pracy w Opocznie, dotyczące osób bezrobotnych oraz zgłaszanych ofert pracy według zawodów i specjalności, a także zgłaszanych ofert pracy według PKD.

Do opracowania poniższego raportu wykorzystano:

- * załącznik nr 2 do sprawozdania MPiPS-01 Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz ofert pracy za I i II półrocze 2014 r.;
- * załącznik nr 3 sprawozdania MPiPS-01 Bezrobotni oraz oferty pracy wg zawodów i specjalności za I i II półrocze 2014 roku;
- * rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27.04.2010 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania;
- * ustawę o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 674 ze zmianami);
- * Polską Klasyfikację Działalności (PKD) obowiązującą na mocy Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) 2007 z dnia 24.12.2007 r.
- * dane zgromadzone w Powiatowym Urzędzie Pracy, dotyczące osób bezrobotnych oraz zgłoszonych ofert pracy według zawodów i specjalności.

Metodologia niniejszego opracowania ma za zadanie nakreślić kształtowanie się popytu na pracę i podaż zasobów pracy z uwagi na przekrój terytorialno-zawodowy oraz



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

sformułowanie ocen, wniosków jak i krótkotrwałych prognoz dotyczących zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie opoczyńskim.

Populacja ludności w powiecie opoczyńskim na koniec III kwartału 2014 roku wynosiła 77.864 osób, w tym 38.563 mężczyzn (49, 53%) oraz 39.301 kobiety (50,47%). Struktura zamieszkania kształtowała się następująco: ludność zamieszkująca miasta 26.046 osoby (33,45%), a ludność zamieszkująca na wsi 51.818 osób (66,55%).¹

Przytoczone dane liczbowe, ukazujące strukturę ludności powiatu, mają odzwierciedlenie w ilości i strukturze zarejestrowanych w urzędzie osób bezrobotnych.

Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie obejmuje swoim działaniem 8 gmin powiatu opoczyńskiego oraz 2 miasta, Opoczno i Drzewicę. W gminie Drzewica działa stały Punkt Potwierdzania Gotowości Bezrobotnych.



Działania podejmowane przez Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie głównie są finansowane ze środków Funduszu Pracy otrzymywanych, według obowiązujących zasad wyliczania środków, decyzją Ministra Pracy i Polityki Społecznej oraz pozyskiwanych z Europejskiego Funduszu Społecznego i innych źródeł.

Wśród nich można wyróżnić:

- formę aktywną tzn. środki Funduszu Pracy przeznaczone na aktywne formy przeciwdziałania bezrobociu, które są skierowane do pracodawców jak i osób bezrobotnych w postaci: prac interwencyjnych, robót publicznych, prac społecznie użytecznych, dotacji na rozpoczęcie działalności gospodarczej, dofinansowania kosztów wyposażenia i doposażenia stanowisk pracy dla skierowanych osób bezrobotnych, szkoleń, staży, stypendiów w okresie nauki czy studiów podyplomowych;
- formę pasywną tzn. zasiłki dla osób bezrobotnych oraz inne świadczenia obligatoryjne dla osób pozostających w ewidencji PUP.

Możliwość realizacji aktywnych formy przeciwdziałania bezrobociu i kreowania polityki rynku pracy zależne są w znacznej mierze od podmiotów gospodarczych (przedsiębiorstw i pracodawców) funkcjonujących na tym rynku. Obecnie teren powiatu opoczyńskiego nie dysponuje rynkiem pracy mogącym wchłonąć wszystkie osoby bezrobotne bądź zaspokoić wszystkie oczekiwania osób poszukujących pracy. W powiecie opoczyńskim na koniec III kwartału 2014 r. funkcjonowało 4.569 podmiotów gospodarczych. Większość z nich zaliczana jest do mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (94,64%).

¹ Dane statystyczne wyliczone z informacji GUS – Bank Danych Lokalnych (BDL) za 2014 r



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Tendencja w powiecie jest podobna do wskaźników krajowych, gdzie tego typu podmioty generują znaczącą część PKB.

Tabela 1 . Podmioty gospodarki narodowej na terenie powiatu opoczyńskiego w III kwartale 2014 roku według klas wielkości.

Podmioty wg klas wielkości			Udział %
mikroprzedsiębiorstwa	0 - 9	4.324	94,64%
małe przedsiębiorstwa	10 - 49	202	4,42%
średnie przedsiębiorstwa	50 - 249	38	0,83%
	250 - 999	3	3
	1000 i więcej	2	2
Ogółem		4.569	100,00%

Źródło: GUS – Bank Danych Lokalnych.

Związane to jest to także ze specyfiką regionu i możliwościami korzystania z lokalnych surowców oraz istniejącej infrastruktury. Większość podmiotów gospodarczych, poza tradycyjnymi formami handlu (sklepy), związanych jest z produkcją lub usługami, np. usługi remontowo-budowlane w rejonie samego Opoczna, usługi kamieniarskie (pozyskiwanie, obróbka, montaż) w gminie Żarnów, usługi związane z pozyskiwaniem i obróbką drewna w gminie Poświętne, wydobywanie glin ceramicznych w gminie Żarnów, wydobywanie kruszyw i ich przetwórstwo (m.in. glina ceramiczna, piach szklarski) w gminach Paradyż, Mniszków i Sławno.

W końcu III kwartału 2014 roku zauważalny jest wzrost liczby podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych na terenie powiatu opoczyńskiego. Ogółem w końcu III kwartału 2014 roku na terenie powiatu funkcjonowało o 47 podmiotów gospodarczych więcej niż końcu roku 2013 roku.

Tabela 2 . Podmioty gospodarki narodowej na terenie powiatu opoczyńskiego w latach 2013-2014, według sektora działalności.

Podmioty gospodarki narodowej wpisane do rejestru REGON	31-12-2013 r.	30-09-2014 r.
Sektor publiczny	203	201
Sektor prywatny	4.319	4.368
Ogółem	4.522	4.569
<i>Jednostki nowo zarejestrowane</i>	<i>466</i>	<i>347</i>
<i>Jednostki wykreślone</i>	<i>317</i>	<i>292</i>

Źródło: GUS – Bank Danych Lokalnych.

W końcu III kwartału 2014 roku najwięcej podmiotów w powiecie opoczyńskim działało w sekcji „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle” – 1.426, tj. 31,19%. Następną co do ilości funkcjonujących podmiotów była sekcja „Budownictwo” - 641 podmiotów, tj. 14,09%. Trzecią co do wielkości była sekcja „Przetwórstwo przemysłowe” - 458 podmiotów, tj. 10,02%.

Prowadzenie prawidłowej polityki rynku pracy wymaga sprawnego systemu informacyjnego w tej dziedzinie. Obowiązujący obecnie w kraju system statystyczno-sprawozdawczy stanowi podstawowe źródło informacji o poziomie i strukturze bezrobocia,



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

stosowanych aktywnych i pasywnych programach przeciwdziałania zjawisku bezrobocia i łagodzenia jego negatywnych skutków oraz o instytucjonalnej obsłudze rynku pracy. Jednym z elementów tego systemu jest wprowadzony do praktyki działań powiatowych urzędów pracy Monitoring Zawodów Deficytowych i Nadwyżkowych.

Głównymi użytkownikami informacji z monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych są:

- Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej,
- Wojewódzkie i Powiatowe Urzędy Pracy,
- Władze oświatowe wszelkich szczebli,
- Placówki naukowo-badawcze,
- Ochotnicze Hufce Pracy,
- Agencje zatrudnienia,
- Instytucje szkoleniowe,
- inne zainteresowane organy rządowe, samorządowe oraz organizacje pozarządowe i społeczno-polityczne.

2. ANALIZA BEZROBOCIA W POWIECIE OPOCZYŃSKIM W ROKU 2014.

W celu złagodzenia skutków bezrobocia Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie podejmuje szereg działań, zwłaszcza poprzez uruchomienie aktywnych form przeciwdziałania bezrobociu. Poza środkami z Funduszu Pracy w wysokości 2.601.600,- zł Urząd Pracy zabiegał i pozyskał środki na dodatkowe programy z rezerwy Ministra Pracy i Polityki Społecznej w wysokości 1.692.500,- zł, środki z Europejskiego Funduszu Społecznego Program Operacyjny Kapitał Ludzki w wysokości 6.309.300,- zł oraz środki z Krajowego Funduszu Szkoleniowego w wysokości 28,300,- zł.

Pozyskane dodatkowo środki stanowią ponad połowę 59,40% (w roku 2012 - 42,45%) wszystkich środków finansowych przeznaczonych na aktywne formy przeciwdziałające skutkom bezrobocia w powiecie opoczyńskim w 2014 r. Ważnym elementem w działaniach urzędu jest pozyskiwanie tych środków na te formy aktywizacji, które przynoszą trwałe efekty, jak np. jednorazowe środki na rozpoczęcie działalności gospodarczej, wyposażenie lub doposażenie tworzonych przez przedsiębiorców miejsc pracy dla osób bezrobotnych, organizowanie prac interwencyjnych przez przedsiębiorców.

Łącznie środki finansowe Powiatowego Urzędu Pracy w Opocznie przeznaczone na aktywizację osób bezrobotnych w 2014 r. wyniosły 10.631.700 zł. Dla porównania łączna kwota środków finansowych w roku 2013 wyniosła 10.427.700 zł.

Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie pozyskał też środki z Państwowego Funduszu Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych (PFRON) w wysokości 211.764,- zł. W ramach tych środków zostały zorganizowane staże dla 2 osób niepełnosprawnych poszukujących pracy niepozostających w zatrudnieniu na okres do 6 miesięcy, 2 osoby została przeszkolone, 1 osoba otrzymała środki na rozpoczęcie działalności gospodarczej oraz 5 osób zostało zatrudnionych w ramach zwrotu kosztów



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

wyposażenia. Ponadto ze środków PFRON Urząd realizował program "JUNIOR" - program aktywizacji zawodowej bezrobotnych absolwentów niepełnosprawnych". W ramach tego programu zostały zorganizowane staże dla 8 osób niepełnosprawnych.

Porównanie ilości osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP w latach 2010-2014 obrazuje poniższa tabela 1, przedstawiająca liczbę osób pozostających w ewidencji osób bezrobotnych i poszukujących pracy na dzień 31 grudnia w analizowanym okresie w odniesieniu do lat ubiegłych.

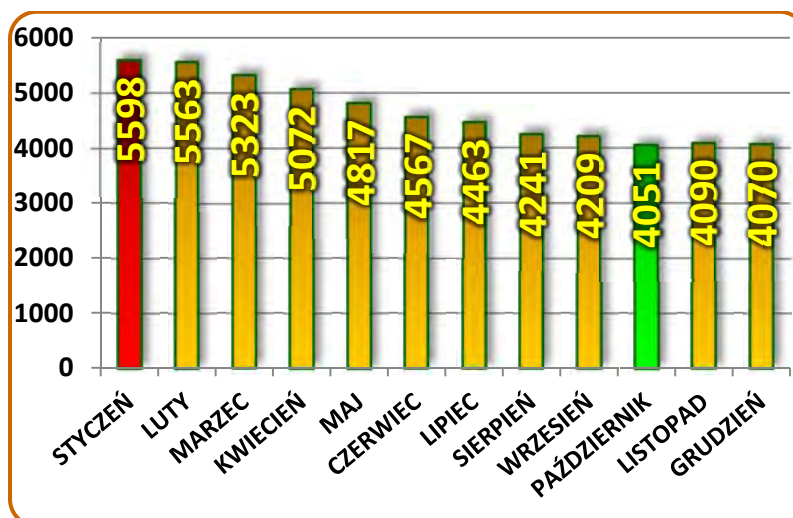
Tabela 1. Liczba osób zarejestrowanych w PUP w Opocznie w latach 2009-2013.

STAN BEZROBOCIA	OGÓŁEM ZAREJESTROWANI				
	2010 rok	2011 rok	2012 rok	2013 rok	2014 rok
Na dzień 31 grudnia	4 905	5 025	5 430	5 350	4 070

Źródło: Opracowanie własne PUP

W końcu grudnia 2014 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Opocznie zarejestrowanych było 4.070 osób, tj. o 1.280 osób mniej niż w analogicznym okresie 2013 r. Największą liczbę bezrobotnych odnotowano w miesiącu styczniu (5.598 osoby), najmniejszą zaś w październiku (4.051 osób) 2014 r.

Wykres 1. Liczba osób zarejestrowanych w PUP Opoczno w poszczególnych miesiącach 2014 r.



Źródło: opracowanie własne PUP Opoczno

Stopa bezrobocia w powiecie opoczyńskim w końcu 2014 roku wyniosła 13,5%. Stopa bezrobocia w miesiącu grudniu była niższa o 3,6 % od stopy procentowej dla powiatu odnotowanej w końcu 2013 r. (17,1%).

W grudniu 2014 roku stopa bezrobocia była o 2,0 punkty procentowe wyższa od stopy bezrobocia w kraju (11,5%) i o 1,6 punktu procentowego wyższa od stopy bezrobocia w województwie łódzkim (11,9%). Natomiast dynamika roczna spadku stopy bezrobocia powiecie opoczyńskim (3,6%) była o 1,4 punktu procentowego większa niż w województwie łódzkim (2,2%) i o 1,7 punktu procentowego większa niż w kraju (1,9%).



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Kształtowanie się wysokości stopy bezrobocia w powiecie opoczyńskim, województwie i w kraju przedstawia tabela 2.

Tabela 2. Stopa bezrobocia w latach 2013-2014.

MIESIĄC	POLSKA		WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE		POWIAT OPOCZYŃSKI	
ROK	2013	2014	2013	2014	2013	2014
Styczeń	14,2	14,0	14,8	14,5	18,0	17,7
Luty	14,4	13,9	15,1	14,6	18,3	17,6
Marzec	14,3	13,5	14,9	14,2	18,5	17,0
Kwiecień	14,0	13,0	14,7	13,7	18,0	16,3
Maj	13,5	12,5	14,3	13,2	17,3	15,6
Czerwiec	13,2	12,0	14,0	12,8	16,6	14,9
Lipiec	13,1	11,9	13,9	12,6	16,3	14,6
Sierpień	13,0	11,7	13,7	12,4	16,1	14,0
Wrzesień	13,0	11,5	13,7	12,1	16,4	13,9
Październik	13,0	11,3	13,7	11,8	16,2	13,5
Listopad	13,2	11,4	13,9	11,9	16,8	13,6
Grudzień	13,4	11,5	14,1	11,9	17,1	13,5

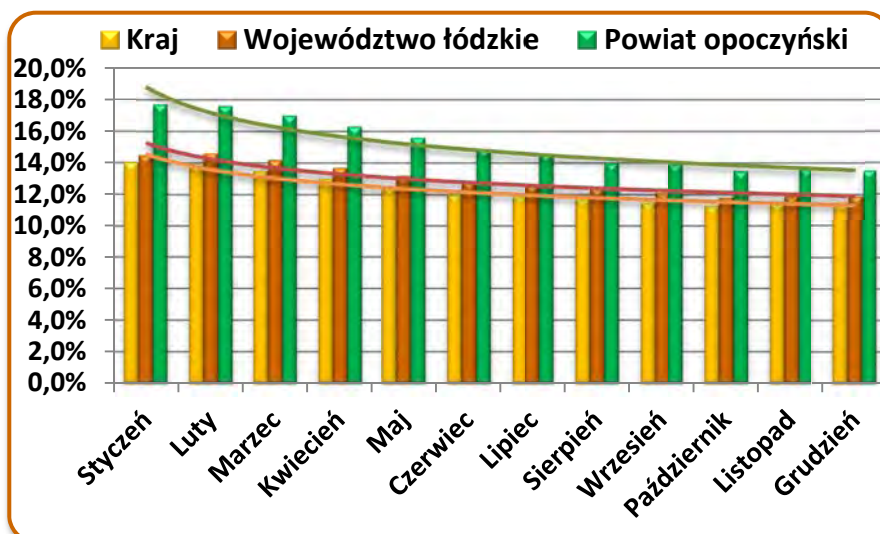
Źródło: dane GUS

Najwyższą stopę bezrobocia w powiecie opoczyńskim odnotowano w styczniu 2014 r. (17,7%), najniższą zaś w październiku i grudniu (13,5%).

Porównując analogiczne okresy z roku ubiegłego na podstawie tabeli można zauważyć podobny przebieg wysokości stopy bezrobocia w powiecie opoczyńskim. W 2013 roku utrzymywała się spadkowa tendencja stopy bezrobocia (o 0,9 punktu procentowego) od 18,0% w miesiącu styczniu do 17,1% w miesiącu grudniu. Natomiast w 2014 roku tendencja wykazała się większym spadkiem (o 4,2 punktu procentowego) od 17,7% do 13,5% w porównywanych miesiącach.

Wykres 2 przedstawia kształtowanie się stopy bezrobocia w poszczególnych miesiącach 2014 roku w powiecie opoczyńskim w porównaniu do województwa łódzkiego i kraju.

Wykres 2. Kształtowanie się stopy bezrobocia w 2013 r.



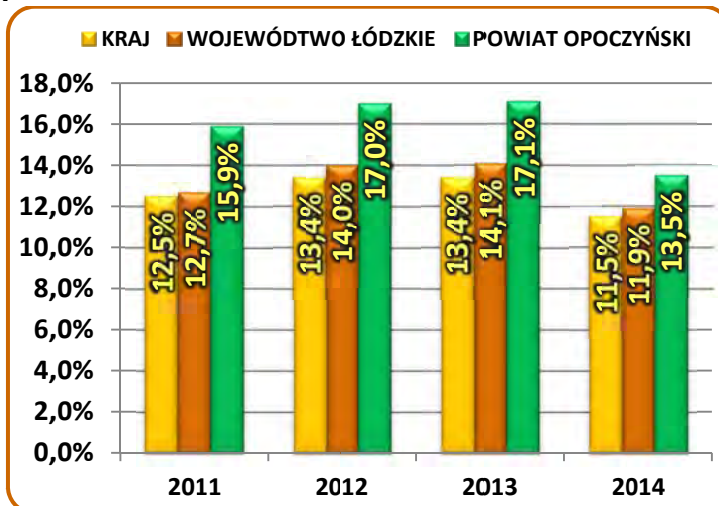
Źródło: dane GUS



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

W końcu 2014 r. w powiecie opoczyńskim odnotowano spadek stopy bezrobocia w porównaniu do roku 2013 r., podobnie do tendencji w województwie łódzkim i w kraju, gdzie także nastąpiły spadki stopy procentowej bezrobocia. Ilustruje to wykres nr 3.

Wykres 3. Stopa bezrobocia w kraju, województwie łódzkim i powiecie opoczyńskim na koniec grudnia w latach 2011-2014.



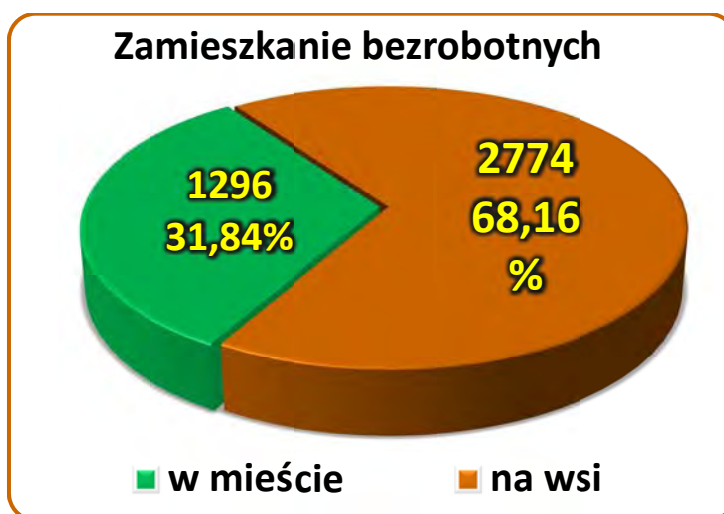
Źródło: dane GUS

Struktura demograficzna powiatu opoczyńskiego ma swoje odzwierciedlenie w strukturze zarejestrowanych bezrobotnych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Opocznie. Ponad połowę zarejestrowanych bezrobotnych stanowią mieszkańcy terenów wiejskich a połowę kobiety.

W końcu 2014 r. na wsi mieszkało 2.774 osoby zarejestrowane w urzędzie. Bezrobotni mieszkańcy wsi stanowili 68,16% ogółu bezrobotnych znajdujących się w ewidencji urzędu w końcu roku. W porównaniu do końca 2013 r. liczba bezrobotnych mieszkańców wsi spadła o 805 osób. Jednakże odsetek tych osób w porównaniu do ogólnej liczby zarejestrowanych bezrobotnych wzrósł o 1,26%. W 2013 r. stanowili oni 66,90% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych.

Rozmieszczenie bezrobotnych według miejsca zamieszkania ilustrują wykres 4 oraz tabela 3.

Wykres 3. Bezrobotni według miejsca zamieszkania.



Źródło: opracowanie własne PUP Opoczno



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Tabela 4. Liczba bezrobotnych w poszczególnych miastach i gminach powiatu opoczyńskiego na przestrzeni lat 2010 – 2014.

Miasta / Gminy	Liczba bezrobotnych wg stanu na koniec:				
	2010	2011	2012	2013	2014
Białaczów	462	435	455	567	442
Drzewica (miasto)	246	311	307	313	242
Drzewica (gmina)	492	532	591	543	454
Mniszków	194	203	263	246	199
Opoczno (miasto)	1.428	1.419	1.558	1.458	1054
Opoczno (gmina)	871	845	912	875	689
Paradyż	215	263	247	284	233
Poświętne	148	159	162	179	139
Sławno	455	487	525	463	329
Żarnów	394	371	410	422	289
Ogółem	4.905	5.025	5.430	5.350	4070

Źródło: opracowanie własne PUP Opoczno

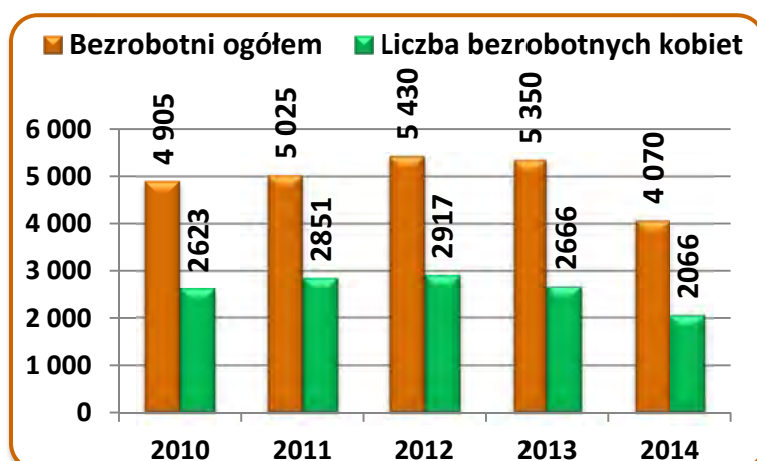
Niezmiennie od kilku lat ponad połowę osób zarejestrowanych w urzędzie stanowią kobiety. W końcu 2014 r. w urzędzie zarejestrowanych było 2.066 bezrobotnych kobiet, było to o 600 kobiet mniej niż w analogicznym okresie roku ubiegłego. W grudniu 2014 r. kobiety stanowiły 50,76% ogólnej liczby bezrobotnych korzystających z pomocy urzędu. W 2014 roku odsetek zarejestrowanych kobiet w ogólnej populacji bezrobotnych wzrósł o 0,93% w porównaniu z rokiem 2013. Przedstawiają to poniższa tabela 5 i wykres 4.

Tabela 5. Procentowy udział zarejestrowanych kobiet w PUP Opoczno do ogółu bezrobotnych w latach 2010-2014.

Okresy	Bezrobotni ogółem	Liczba bezrobotnych kobiet	Udział %
2010	4 905	2 623	53,48%
2011	5 025	2 851	56,74%
2012	5 430	2 917	53,72%
2013	5 350	2 666	49,83%
2014	4 070	2 066	50,76%

Źródło: opracowanie własne PUP

Wykres 4. Liczba zarejestrowanych kobiet w PUP Opoczno w stosunku do ogółu bezrobotnych w powiecie w latach 2010-2014.



Źródło: opracowanie własne PUP



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Bezpośredni wpływ na kształtowanie się zmian w poziomie bezrobocia i jego strukturze mają zmienne w postaci „napływu” do bezrobocia i „odpływu” z bezrobocia. „Napływ” przedstawia liczbę bezrobotnych, którzy w danym okresie sprawozdawczym zostali zarejestrowani w urzędzie pracy. Natomiast „odpływ” to liczba osób, która w danym okresie sprawozdawczym została z różnych przyczyn wyłączona z ewidencji osób bezrobotnych.

W 2014 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Opocznie zarejestrowało się („napływ”) 5.885 osób i było to o 764 osoby mniej niż w roku ubiegłym.

Najwięcej nowych rejestracji bezrobotnych miało miejsce we wrześniu (633 osoby), najmniej zaś w czerwcu (365 osób).

W 2014 r. wyłączono z ewidencji („odpływ”) 7.165 osób i było to o 415 osób więcej w porównaniu do liczby wyłączeń w całym 2013 roku.

W 2014 r. najwięcej osób zostało wyłączonych z ewidencji w październiku (738 osób), najmniej zaś w styczniu (355 osób).

Wielkości miesięcznego napływu i odpływu oraz wyłączeń z ewidencji osób bezrobotnych z tytułu podjęcia pracy w roku 2014 w rejestrach PUP w Opocznie przedstawia tabela 6.

Tabela 6. Napływ i odpływ osób bezrobotnych w PUP Opoczno w roku 2014.

FLUKTUACJA BEZROBOTNYCH			
Miesiąc	Liczba nowo zarejestrowanych "Napływ"	Liczba wyłączonych z ewidencji "Odpływ"	Podjęcia pracy
Styczeń	603	355	207
Luty	483	518	286
Marzec	445	685	357
Kwiecień	474	725	434
Maj	400	655	363
Czerwiec	365	615	354
Lipiec	510	614	372
Sierpień	456	678	346
Wrzesień	633	665	400
Październik	580	738	399
Listopad	458	419	223
Grudzień	478	498	286
RAZEM	5885	7165	4027

Źródło: opracowanie własne PUP

Do głównych przyczyn napływu osób bezrobotnych w 2014 r. można zaliczyć:

- rejestracja bezrobotnych głównie w celu uzyskania świadczeń ze szkół (stypendia), zasiłku rodzinnego, świadczeń z opieki społecznej, dopłat do czynszów mieszkaniowych (w okresie styczeń, lipiec i wrzesień 2014 r.);
- zwiększona rejestracja bezrobotnych (w okresie styczeń-luty, wrzesień-grudzień 2014 r.), głównie osób pracujących sezonowo lub w zawodach uzależnionych od warunków atmosferycznych;
- zwolnionych z różnych zakładów na terenie powiatu oraz całego kraju (zarówno z przyczyn leżących po stronie pracodawców jak i pracowników).



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

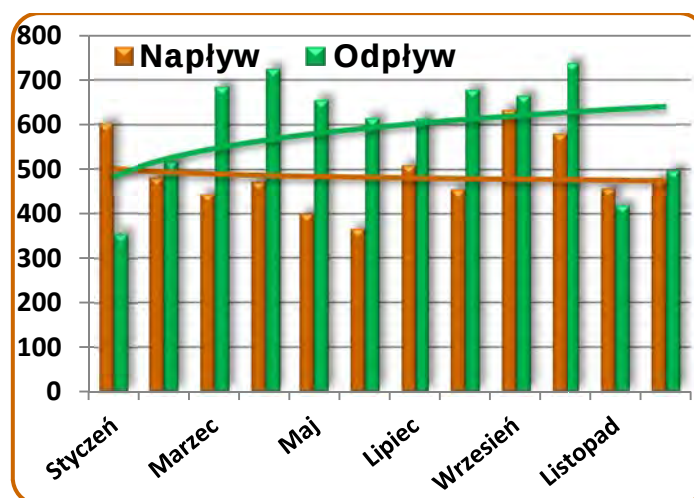
Za korzystny można uznać fakt, że 4.027 bezrobotnych (ponad połowa - 56,20%) została wyłączona z ewidencji osób bezrobotnych z powodu podjęcia pracy. W roku 2013, wskaźnik ten był na podobnym poziomie - 56,74%. Liczba osób wyrejestrowanych z powodu podjęcia pracy była w 2014 r. większa o 197 osób. Liczba osób bezrobotnych, którzy podjęli pracę na subsydiowanych stanowiskach pracy zwiększyła się w porównaniu z rokiem 2013 o 67 osoby, a liczba zarejestrowanych niesubsydiowanych podjąć pracy była większa o 130 osób. Obrazuje to polepszającą się kondycję pracodawców na lokalnym rynku pracy, którzy zwiększają zatrudnienie w swoich firmach.

Natomiast liczba bezrobotnych wyrejestrowanych na skutek niepotwierdzenia gotowości do pracy zmniejszyła się w porównaniu z 2013 rokiem o 127 osób.

Wśród bezrobotnych, którzy w 2014 r. podjęli pracę, było 817 podjąć pracy w ramach zatrudnienia subsydiowanego (w roku 2013 - 750).

Kształtowanie się napływu i odpływu osób bezrobotnych w poszczególnych miesiącach 2014 r. ilustruje poniższy wykres 5.

Wykres 5. Napływ i odpływ osób bezrobotnych w PUP Opoczno w 2014 r.



Źródło: opracowanie własne PUP

W 2014 r. występuje zwiększenie dynamiki odpływu osób bezrobotnych jak i znacznie mniejszy napływ w połowie 2014 r., miało znaczny wpływ na spadek stopy bezrobocia w końcu 2014 roku.

Analizując dynamikę bezrobocia w latach 2010-2014 roku daje się zauważyć, iż w latach 2013-2014 kształtuje się tendencja większego rocznego „odpływu” osób bezrobotnych nad ich „napływem”, odmiennie od tendencji w latach poprzednich. W roku 2014 „napływ” do bezrobocia był o 765 osób mniejszy niż w roku poprzednim, natomiast „odpływ” z bezrobocia w porównaniu do 2013 r. zwiększył się o 415 osób.

Tendencje te obrazuje tabela 7.

Tabela 7. Dynamika bezrobocia w latach 2009–2013 w powiecie opoczyńskim.

Wyszczególnienie	Lata			
	2011	2012	2013	2014
Liczba nowo zarejestrowanych "Napływ"	6 738	6 516	6 649	5 885
Liczba wyłączonych z ewidencji "Odpływ"	6 623	6 118	6 750	7 165

Źródło: opracowanie własne PUP



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

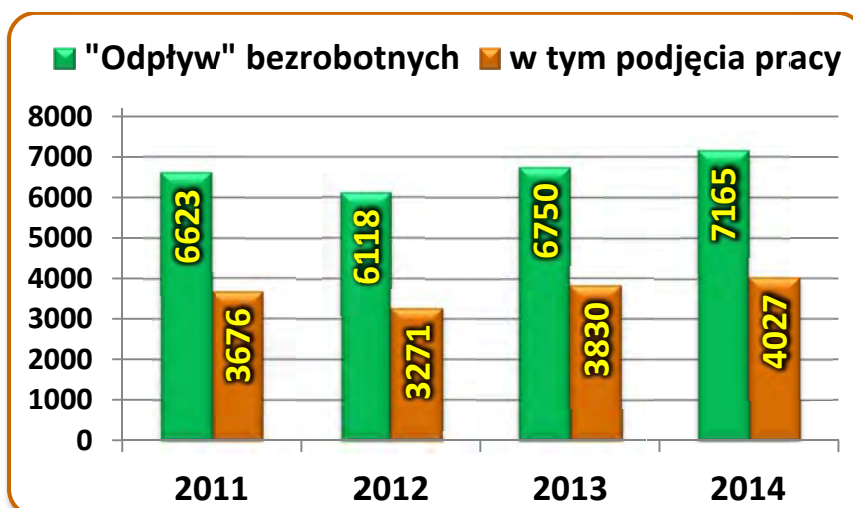
Na opoczyńskim rynku pracy w 2014 r. można było zaobserwować wzrost liczby osób wyrejestrowanych z powodu podjęcia pracy. Od 2012 r. następuje wzrost liczby osób, którzy zostali wyrejestrowani z tytułu podjęcia pracy. W 2014 r. z tego powodu wyrejestrowano o 197 osób więcej niż w 2013 r.

- w 2011 r. – wyłączono **3.676** osób;
- w 2012 r. – wyłączono **3.271** osób;
- w 2013 r. – wyłączono **3.830** osób;
- w 2013 r. – wyłączono **4.027** osób z powodu podjęcia pracy.

Wyłączenia z powodu podjęcia pracy mają swoje odzwierciedlenie w tzw. wskaźniku płynności rynku pracy, czyli wyrażonym w procentach stosunku liczby bezrobotnych, którzy podjęli pracę w danym okresie sprawozdawczym, do liczby nowo zarejestrowanych w tym okresie. W roku 2014 wskaźnik ten ukształtował się na poziomie 56,20%. Dla porównania w roku 2013 wskaźnik ten wyniósł 57,60%. W 2014 r. najwyższy wskaźnik płynności rynku pracy odnotowano w miesiącu czerwcu (96,99%), najniższy wskaźnik zaś w styczniu (34,33%).

Powyższe tendencje obrazuje wykres 6.

Wykres 6. Podjęcia pracy w latach 2009-2013 ewidencjonowane w PUP w Opocznie.



Źródło: opracowanie własne PUP

3. ANALIZA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW).

Na koniec 2013 roku w powiecie opoczyńskim zarejestrowanych było ogółem **4.070** osób bezrobotnych (w tym **411** osób bez zawodu). W tej liczbie bezrobotnych **3.541** osób dotychczas pracowało a **529** nie były nigdzie zatrudnionych. W ogólnej liczbie zarejestrowanych było **2.066** kobiet (w tym **203** bez zawodu). Wśród kobiet **1.790** posiadało już staż pracy natomiast **276** kobiet nie pracowało dotychczas w ogóle. W porównaniu z końcem 2013 roku liczba osób zarejestrowanych w końcu okresu sprawozdawczego zmalała o 1.280 osób, przy jednoczesnym spadku osób bez zawodu o 151 osób. Zarejestrowanych kobiet było o 600 mniej, natomiast kobiet bez zawodu o 86 mniej. Liczba osób posiadających zawód (3.569 w końcu 2014 r.) w porównaniu do końca 2012 r. spadła o 1.129 osób. Podobnie wśród kobiet posiadających zawód (1.863 w końcu 2014 r.) w porównaniu z rokiem 2013 liczba ich spadła o 514 kobiet.

Spośród zarejestrowanych w PUP w Opocznie bezrobotnych osób w 2014 roku największą grupę tworzyły osoby rejestrujące się po raz kolejny. Grupa ta stanowiła 84,08% (4.946 osób)



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

wszystkich nowo zarejestrowanych w urzędzie w 2014 r. Po raz pierwszy zarejestrowało się 15,96% (939 osób) ogółu osób bezrobotnych.

Spośród ogółu rejestrujących się w 2014 r. osób 85,47% (5.030 osób) stanowili ci, którzy uprzednio pracowali, a 14,53% (855 osób) stanowiły osoby dotychczas niepracujące.

Z przyczyn dotyczących zakładu pracy zwolnionych zostało w 2014 r. 139 osób (3,42% zarejestrowanych). W porównaniu z 2013 rokiem było to o 224 osoby mniej.

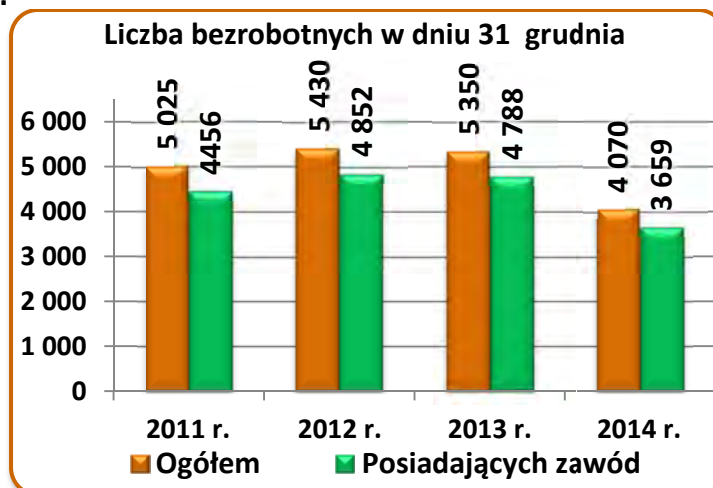
Porównanie liczby osób posiadających zawód, zarejestrowanych w PUP w Opocznie, w latach 2010-2014 obrazują poniższe: tabela 8 i wykres 7 przedstawiające liczbę osób pozostających w ewidencji osób bezrobotnych posiadających zawód (specjalność) i poszukujących pracy na dzień 31 grudnia.

Tabela 8. Liczba osób posiadających zawód w rejestrach PUP w Opocznie w latach 2010-2014.

Liczba zarejestrowanych bezrobotnych	Stan na dzień 31 grudnia				
	2010 r.	2011 r.	2012 r.	2013 r.	2014 r.
Ogółem	4 905	5 025	5 430	5 350	4 070
Posiadających zawód	4423	4456	4 852	4 788	3 659

Źródło: opracowanie własne PUP

Wykres 7. Liczba osób zarejestrowanych w PUP w Opocznie w latach 2010-2014 (stan na dzień 31 grudnia).



Źródło: opracowanie własne PUP

3.1 Struktura bezrobocia wg zawodów (grup zawodów).

W końcu 2014 r. w rejestrach Powiatowego Urzędu Pracy w Opocznie było **3.659** osób posiadających zawód.

Analizując wielkie grupy zawodów osób bezrobotnych najwięcej zarejestrowanych w końcu 2014 roku było wśród:

1. grupy 7 - Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy - 26,31% (1.071 osób, w tym 312 kobiet),
2. grupy 5 - Pracownicy usług i sprzedawcy - 10,87% (890 osób, w tym 694 kobiety),
3. grupy 9 - Pracownicy przy pracach prostych - 12,01% (489 osób, w tym 186 kobiet),
4. grupy 3 - Technicy i inny średni personel - 11,01% (448 osób, w tym 268 kobiet).
5. Osób z Innym zawodem lub bez zawodu zarejestrowanych było 10,10% osób bezrobotnych, tj. 411 osób, w tym 203 kobiety.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Dla pełniejszego obrazu struktury bezrobocia wg zawodów potrzebna jest analiza według rozbudowanej klasyfikacji zawodów. Na podstawie sześciocyfrowego kodu zawodów najczęściej zarejestrowanych osób w powiecie opoczyńskim było w 30 specjalnościach (oprócz osób „Inny zawód lub brak zawodu”) przedstawionych w tabeli 9.

Tabela 9. Bezrobotni zarejestrowani w 2014 r. wg sześciocyfrowego kodu zawodów.

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym				
				kobiety	absolwenci		bezrobotni powyżej 12 m-cy	
					razem	kobiety	razem	kobiety
1	522301	Sprzedawca	295	264	9	6	115	105
2	515303	Robotnik gospodarczy	234	127	0	0	73	36
3	931301	Robotnik budowlany	120	0	0	0	47	0
4	514101	Fryzjer	107	103	11	11	36	35
5	722204	Ślusarz	103	4	1	0	43	3
6	331403	Technik ekonomista	92	80	3	1	28	24
7	711202	Murarz	90	0	3	0	41	0
8	753105	Krawiec	84	77	1	1	44	39
9	961302	Robotnik placowy	84	12	0	0	42	7
10	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	73	0	21	0	17	0
11	753303	Szwaczka	73	71	0	0	29	27
12	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	73	44	0	0	32	17
13	512002	Kucharz małej gastronomii	60	49	6	4	19	17
14	911207	Sprzątaczką biurową	58	57	0	0	28	27
15	411004	Technik prac biurowych	57	46	1	1	24	20
16	512001	Kucharz	48	40	0	0	9	7
17	311504	Technik mechanik	46	5	6	0	13	4
18	751204	Piekarz	44	3	2	0	16	1
19	731809	Tkacz	38	36	0	0	21	21
20	613003	Rolnik	35	23	0	0	13	8
21	751201	Cukiernik	34	26	5	3	11	10
22	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	34	9	1	0	12	5
23	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych	32	0	0	0	11	0
24	752205	Stolarz	27	1	1	0	5	1
25	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	26	4	3	0	2	2
26	522305	Technik handlowiec	24	18	2	1	7	7
27	432103	Magazynier	23	8	2	0	5	2
28	723105	Mechanik samochodów osobowych	22	0	0	0	4	0
29	351203	Technik informatyk	21	4	3	0	3	2
30	532201	Opiekunka domowa	21	20	0	0	10	10

Źródło: opracowane na podstawie Tablicy T-II/P-1 zaleceń metodycznych monitoringu.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Z analizy danych zarejestrowanych w PUP w Opocznie bezrobotnych największą grupę osób, stanowią osoby *nie posiadające wyuczonego zawodu* – 10,10% ogółu bezrobotnych (w tym 4,99% kobiet).

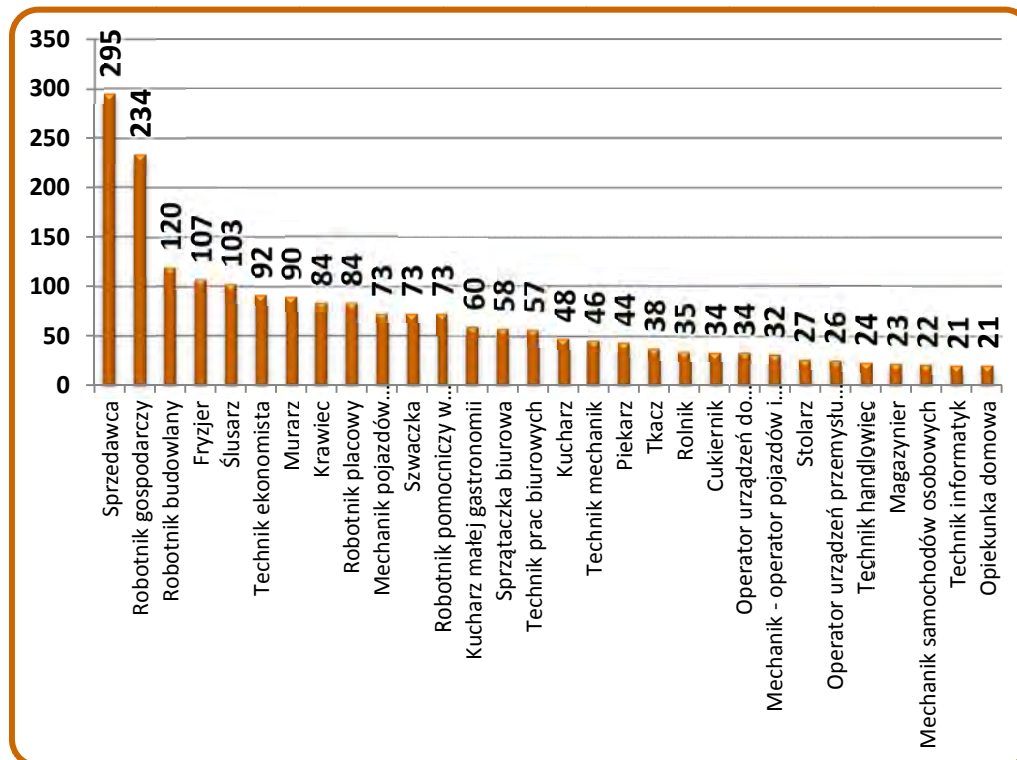
W dalszej kolejności uplasowały się osoby posiadające następujące zawody:

- sprzedawca	- 7,25% (w tym 6,49% kobiet)
- robotnik gospodarczy	- 5,75% (w tym 3,12% kobiet)
- robotnik budowlany	- 2,95% (w tym 0,00% kobiet)
- fryzjer	- 2,63% (w tym 2,53% kobiet)
- ślusarz	- 2,53% (w tym 0,10% kobiet)
- technik ekonomista	- 2,26% (w tym 1,97% kobiet)
- murarz	- 2,21% (w tym 0,00% kobiet)
- krawiec	- 2,06% (w tym 1,89% kobiet)
- robotnik placowy	- 2,06% (w tym 0,29% kobiet)
- mechanik pojazdów samochodowych	- 1,79% (w tym 0,00% kobiet)
- szwaczka	- 1,79% (w tym 1,74% kobiet)
- robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	- 1,79% (w tym 1,08% kobiet)
- kucharz małej gastronomii	- 1,47% (w tym 1,20% kobiet)
- sprzątaczkę biurową	- 1,43% (w tym 1,40% kobiet)
- technik prac biurowych	- 1,40% (w tym 1,13% kobiet)
- kucharz	- 1,18% (w tym 0,98% kobiet)
- technik mechanik	- 1,13% (w tym 0,12% kobiet)
- piekarz	- 1,08% (w tym 0,07% kobiet)
- tkacz	- 0,93% (w tym 0,88% kobiet)
- rolnik	- 0,86% (w tym 0,57% kobiet)
- cukiernik	- 0,84% (w tym 0,64% kobiet)
- operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	- 0,84% (w tym 0,22% kobiet)
- mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych	- 0,79% (w tym 0,00% kobiet)
- stolarz	- 0,66% (w tym 0,02% kobiet)
- operator urządzeń przemysłu ceramicznego	- 0,64% (w tym 0,10% kobiet)
- technik handlowiec	- 0,59% (w tym 0,44% kobiet)
- magazynier	- 0,57% (w tym 0,20% kobiet)
- mechanik samochodów osobowych	- 0,54% (w tym 0,00% kobiet)
- technik informatyk	- 0,52% (w tym 0,10% kobiet)
- opiekunka domowa	- 0,52% (w tym 0,49% kobiet)



Liczbę 30 zawodów, według największej ilości zarejestrowanych bezrobotnych osób, obrazuje poniższy wykres 8 (bez uwzględniania osób „Inny zawód lub brak zawodu”).

Wykres 8. Liczba zarejestrowanych w PUP Opoczno w 2014 r. osób bezrobotnych według wyuczonych zawodów.



Źródło: opracowanie własne PUP

Struktura bezrobotnych w powiecie opoczyńskim w końcu 2014 roku, według 2-cyfrowego kodu posiadanego zawodu, dotyczyła 30 następujących grup bezrobotnych o największej liczbie występowania zawodu:

51 - Pracownicy usług osobistych	13,39%
52 - Sprzedawcy i pokrewni	9,46%
72 - Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	9,24%
75 - Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	8,53%
71 - Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	7,57%
93 - Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	7,16%
31 - Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	5,17%
33 - Średni personel do spraw biznesu i administracji	4,89%
81 - Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	4,89%
83 - Kierowcy i operatorzy pojazdów	3,09%
96 - Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	2,98%
73 - Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	2,90%
91 - Pomoce domowe i sprzątaczk	2,62%
41 - Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	2,46%
61 - Rolnicy produkcji towarowej	1,50%
43 - Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,45%
24 - Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	1,42%
26 - Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	1,34%



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

21 - Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	1,15%
32 - Średni personel do spraw zdrowia	1,15%
74 - Elektrycy i elektronicy	1,04%
53 - Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,98%
23 - Specjaliści nauczania i wychowania	0,93%
35 - Technicy informatycy	0,71%
42 - Pracownicy obsługi klienta	0,66%
82 - Monterzy	0,52%
54 - Pracownicy usług ochrony	0,49%
94 - Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,41%
62 - Leśnicy i rybacy	0,33%
34 - Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,33%

3.2 Napływ do bezrobocia wg zawodów (grup zawodów).

W 2014 r. zarejestrowanych zostało **5.223** osób posiadających wyuczony zawód. Wśród nich było **2.513** kobiet. Liczba zarejestrowanych absolwentów (osób rejestrujących się do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki) wyniosła w 2014 roku **680** osób, w tym **338** kobiet.

Bez wyuczonego zawodu zarejestrowanych było 11,25% osób bezrobotnych (662 osoby, w tym 284 kobiety). Napływ osób bezrobotnych, analizowany według wielkich grup zawodów, w 2014 r. kształtował się następująco:

1. Grupa 7 - Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy - 24,42% (1.437 osób, w tym 375 kobiet);
2. Grupa 5 - Pracownicy usług i sprzedawcy - 21,17% (1.246 osób, w tym 932 kobiety);
3. Grupa 3 - Technicy i inny średni personel - 10,88% (640 osób, w tym 358 kobiet);
4. Grupa 9 - Pracownicy przy pracach prostych - 10,81% (636 osób, w tym 237 kobiet).

Napływ absolwentów (osoby rejestrujące się do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki) w 2014 r. stanowił 11,55% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych w tym okresie (680 osób, w tym 338 kobiet). W tej grupie bezrobotnych dominowały osoby bez wyuczonego zawodu, 37,79% (257 osób, w tym 111 kobiet). Według wielkich grup zawodów napływ bezrobotnych absolwentów w 2013 r. przedstawiał się następująco:

1. Grupa 2 - Specjaliści - 14,56% (99 osób, w tym 79 kobiet);
2. Grupa 5 - Pracownicy usług i sprzedawcy - 14,26% (97 osób, w tym 80 kobiet);
3. Grupa 7 - Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy - 13,09% (89 osób, w tym 7 kobiet).

Struktura napływu bezrobotnych w powiecie opoczyńskim w końcu 2014 roku, według 2-cyfrowego kodu posiadanego zawodu, dotyczyła 30 następujących grup bezrobotnych o największej liczbie występowania zawodu:

51 - Pracownicy usług osobistych	13,40%
52 - Sprzedawcy i pokrewni	9,10%
72 - Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	8,67%
75 - Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	7,98%
71 - Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	6,74%
93 - Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	6,74%
81 - Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	6,41%
31 - Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	5,28%
33 - Średni personel do spraw biznesu i administracji	4,86%
83 - Kierowcy i operatorzy pojazdów	3,22%
41 - Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	2,85%
73 - Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	2,72%
91 - Pomoce domowe i sprzątaczk	2,39%



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

96 - Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	2,32%
21 - Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	1,76%
24 - Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	1,68%
26 - Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	1,59%
43 - Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,46%
74 - Elektrycy i elektronicy	1,40%
23 - Specjaliści nauczania i wychowania	1,13%
32 - Średni personel do spraw zdrowia	1,11%
61 - Rolnicy produkcji towarowej	1,01%
53 - Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,94%
42 - Pracownicy obsługi klienta	0,82%
35 - Technicy informatycy	0,57%
22 - Specjaliści do spraw zdrowia	0,56%
82 - Monterzy	0,54%
54 - Pracownicy usług ochrony	0,42%
94 - Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,42%
34 - Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,42%

Dla pełniejszego obrazu napływu osób bezrobotnych w powiecie opoczyńskim w 2014 roku wybrano, według sześciocyfrowego kodu zawodów, 30 specjalności (oprócz osób „Inny zawód lub brak zawodu”) o największej liczbie napływu.

Kształtowanie się napływu bezrobotnych w 2014 r. przedstawia tabela 10.

Tabela 10. Napływ bezrobotnych według posiadanych zawodów w 2014 r.

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym		
				kobiety	absolwenci	
					razem	kobiety
1	522301	Sprzedawca	399	344	18	14
2	515303	Robotnik gospodarczy	320	168	0	0
3	931301	Robotnik budowlany	163	3	2	0
4	514101	Fryzjer	140	134	36	35
5	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	131	0	35	0
6	331403	Technik ekonomista	127	108	11	8
7	711202	Murarz	113	0	8	0
8	722204	Ślusarz	107	4	1	0
9	753105	Krawiec	93	87	2	2
10	512002	Kucharz małej gastronomii	92	50	19	13
11	961302	Robotnik placowy	88	9	1	0
12	753303	Szwaczka	82	81	1	1
13	411004	Technik prac biurowych	78	61	4	4
14	911207	Sprzątaczką biurową	77	77	1	1
15	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	75	46	0	0
16	311504	Technik mechanik	72	2	13	0
17	512001	Kucharz	67	58	3	3
18	751204	Piekarz	60	2	4	0
19	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	58	6	9	0
20	432103	Magazynier	54	13	5	1
21	752205	Stolarz	53	0	1	0
22	751201	Cukiernik	45	30	5	4
23	723105	Mechanik samochodów osobowych	42	0	5	0
24	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	42	6	1	0
25	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	40	28	2	1
26	513101	Kelner	38	36	7	5
27	751105	Rzeźnik - wędliniarz	37	2	2	0
28	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych	35	0	1	0
29	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	35	7	1	0
30	731809	Tkacz	34	32	0	0

Źródło: opracowane na podstawie Tablicy T-II/P-2 zaleceń metodycznych monitoringu



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Na podstawie danych przedstawionych w powyższej tabeli widać, iż największa skala napływu stanowiła grupa osób w zawodzie sprzedawca i stanowiła ona 6,78 % ogółu napływu bezrobotnych w 2014 r. (w tym kobiet – 5,85%; absolwentów – 0,31%). W dalszej kolejności uplasowały się następujące zawody:

- robotnik gospodarczy	- 5,44% (w tym kobiet 2,85% , absolwentów 0,00%)
- robotnik budowlany	- 2,77% (w tym kobiet 0,05% , absolwentów 0,03%)
- fryzjer	- 2,38% (w tym kobiet 2,28% , absolwentów 0,61%)
- mechanik pojazdów samochodowych	- 2,23% (w tym kobiet 0,00% , absolwentów 0,59%)
- technik ekonomista	- 2,16% (w tym kobiet 1,84% , absolwentów 0,19%)
- murarz	- 1,92% (w tym kobiet 0,00% , absolwentów 0,14%)
- ślusarz	- 1,82% (w tym kobiet 0,07% , absolwentów 0,02%)
- krawiec	- 1,58% (w tym kobiet 1,48% , absolwentów 0,03%)
- kucharz małej gastronomii	- 1,56% (w tym kobiet 0,85% , absolwentów 0,32%)
- robotnik placowy	- 1,50% (w tym kobiet 0,15% , absolwentów 0,02%)
- szwaczka	- 1,39% (w tym kobiet 1,38% , absolwentów 0,02%)
- technik prac biurowych	- 1,33% (w tym kobiet 1,04% , absolwentów 0,07%)
- sprzątaczką biurową	- 1,31% (w tym kobiet 1,31% , absolwentów 0,02%)

Porównanie zarejestrowanych osób bezrobotnych i napływu osób do bezrobocia, według grup wielkich zawodów, w powiecie opoczyńskim w 2014 roku przedstawia poniższa tabela.

Tabela 11. Zarejestrowani bezrobotni według wielkich grup zawodów w 2014 r.

Nr grupy wielkiej	Nazwa grupy wielkiej	Bezrobotni wg stanu na 31.12.2014 r.	Nowo zarejestrowani w 2014 r.
7	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	1.071	1.437
5	Pracownicy usług i sprzedawcy	890	1.246
9	Pracownicy przy pracach prostych	489	636
3	Technicy i inny średni personel	448	640
8	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	311	531
2	Specjaliści	193	359
4	Pracownicy biurowi	179	284
6	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	67	69
1	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	11	17
0	Siły zbrojne	0	4
	Brak zawodu	411	662
	Razem	4.070	5.885

Źródło: opracowanie własne PUP

3.3 Zawody generujące długotrwałe bezrobocie.

Zawodami generującymi długotrwałe bezrobocie są takie zawody, które cechuje największy wskaźnik długotrwałego bezrobocia. Jest to stosunek liczby bezrobotnych w danym zawodzie,



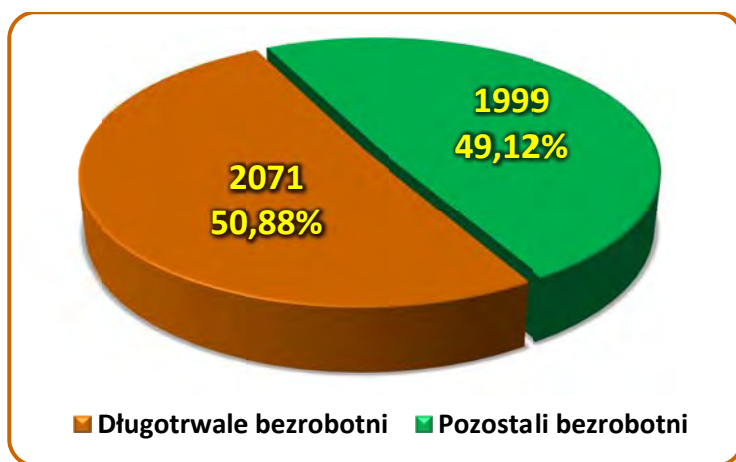
Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy do liczby zarejestrowanych bezrobotnych w tym zawodzie.

Długotrwałe bezrobocie jest jednym z najgroźniejszych zjawisk, występujących na rynku pracy. Stanowi ono między innymi zagrożenie patologią społeczną, zmniejsza szanse na znalezienie pracy, często prowadzi do degradacji materialnej i społecznej.

Poniższy wykres 9 przedstawia procentowy udział, ze względu na liczebność, grupy długotrwałe bezrobotnych (tzn. pozostających w rejestrze osób bezrobotnych powyżej 12 miesięcy w okresie ostatnich 2 lat, z wyłączeniem okresów odbywania np. stażu) w ogólnej liczbie zarejestrowanych bezrobotnych.

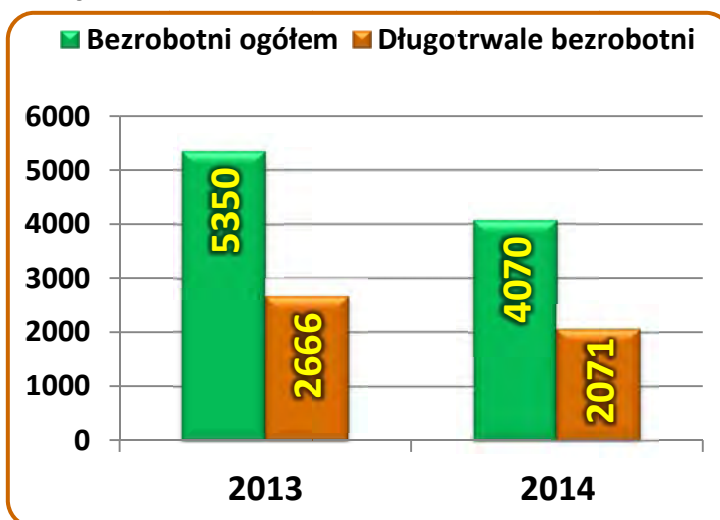
Wykres 9. Udział osób długotrwałe bezrobotnych wśród ogółu osób zarejestrowanych w powiecie opoczyńskim w końcu 2014 r.



Źródło: opracowanie własne PUP

W końcu 2014 r. w ewidencji Urzędu Pracy zarejestrowanych było **2.017** osób długotrwałe bezrobotnych, w tym **1.107** kobiet. Porównując z końcem roku 2013 było to o 595 osób mniej należących do tej grupy bezrobotnych. Osoby długotrwałe bezrobotne stanowiły 50,88% ogółu bezrobotnych korzystających z usług Urzędu Pracy. Porównanie ilości zarejestrowanych osób długotrwałe bezrobotnych w latach 2013-2014 ilustruje wykres 10.

Wykres 10. Kształtowanie się udziału osób bezrobotnych generujących długotrwałe bezrobocie w stosunku do ogółu bezrobotnych w latach 2013-2014.



Źródło: opracowanie własne PUP

Analizując tablice statystyczne rankingu zawodów, które generują długotrwałe bezrobocie



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

wynika, że w powiecie opoczyńskim były to w szczególności zawody z następujących wielkich grup zawodowych (w kolejności występujących zawodów w grupie):

1. Grupa 8 - Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń,
2. Grupa 2 - Specjaliści,
3. Grupa 3 - Technicy i inny średni personel,
4. Grupa 9 - Pracownicy przy pracach prostych,
5. Grupa 5 - Pracownicy usług i sprzedawcy.

Według dwucyfrowego kodu grup zawodów były to między innymi zawody z grup:

- *Kierownicy do spraw zarządzania i handlu,*
- *Kierownicy do spraw produkcji i usług,*
- *Pomoce domowe i sprzątaczk,*
- *Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych.*

Wskaźnik dla wyżej wymienionych grup wynosił > 0,45. Powyższe i pozostałe grupy zawodów, generujących długotrwałe bezrobocie, ilustruje tabela 12.

Tabela 12. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie w powiecie opoczyńskim w 2014 r.

L.p.	Kod grupy zawodów (dwucyfrowy)	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia (udział % w ogólnej liczbie bezrobotnych)
1	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,5000
2	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,5000
3	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,4688
4	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,4679
5	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,4404
6	82	Monterzy	0,4211
7	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,4167
8	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,4167
9	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,4151
10	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,4000
11	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,3889
12	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,3868
13	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,3855
14	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,3814
15	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,3757
16	74	Elektrycy i elektronicy	0,3684
17	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,3636
18	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,3571
19	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,3550
20	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,3545
21	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,3529
22	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,3462
23	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,3333
24	54	Pracownicy usług ochrony	0,3333
25	62	Leśnicy i rybacy	0,3333
26	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,3009
27	51	Pracownicy usług osobistych	0,3000
28	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,2961



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

29	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,2737
30	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,2727

Źródło: opracowane na podstawie Tablicy T-II/P-7 zaleceń metodycznych monitoringu

Analizując 259 występujących zawodów według kodu czterocyfrowego, generujące długotrwałe bezrobocie w powiecie, 23 z nich, to zawody mające wskaźnik długotrwałego bezrobocia 100%, natomiast 91 zawodów posiadało wskaźnik 0%. Te dwie grupy zawodów nie mają znaczącego wpływu na generowanie długotrwałości bezrobocia w powiecie, ponieważ osiągnięte wskaźniki 100% jak i 0% dotyczą małych liczebnie grup osób bezrobotnych w danych zawodach.

4. ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW.

4.1 Oferty pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w roku 2014.

Warunkiem niezbędnym do poprawy sytuacji na rynku pracy jest nieustanny napływ nowych ofert zatrudnienia. W 2014 r. pracę podjęło **4.027** bezrobotnych, ponad połowa osób wyłączonych z ewidencji bezrobotnych w 2014 r. - 56,20%. Liczba osób wyrejestrowanych z powodu podjęcia pracy była w 2014 r. większa o 197 osób. Liczba osób bezrobotnych, którzy podjęli pracę na subsydiowanych stanowiskach pracy zwiększyła się w porównaniu z rokiem 2013 o 67 osób, a liczba zarejestrowanych niesubsydiowanych podjąć pracy była większa o 130 osób. Obrazuje to kondycję pracodawców na lokalnym rynku pracy, którzy zwiększają zatrudnienie w swoich firmach.

W 2014 roku Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie pozyskał łącznie **1.795** ofert pracy. Było to o 246 ofert pracy więcej niż w roku 2013. Sytuację tą obrazuje tabela nr 13.

Tabela 13. Liczba ofert pracy zgłoszonych przez pracodawców w latach 2013 – 2014.

Miesiąc	Liczba ofert pracy w 2013 r.	Liczba ofert pracy w 2014 r.	Spadek/wzrost w porównaniu do 2013 r.
Styczeń	60	68	+8
Luty	85	233	+148
Marzec	97	212	+115
Kwiecień	269	209	-60
Maj	278	215	-63
Czerwiec	115	116	+1
Lipiec	110	188	+78
Sierpień	196	193	-3
Wrzesień	115	121	+6
Październik	106	142	+36
Listopad	73	54	-19
Grudzień	45	44	-1
Ogółem:	1.549	1.795	+246

Źródło: opracowanie własne PUP

Osoby bezrobotne, zarejestrowane w 2014 r. w PUP w Opocznie, według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy (uszeregowane w kolejności od największej do najmniejszej) oraz oferty pracy zgłoszone w urzędzie w 2014 r. przedstawia poniższa tabela 14.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Tabela 14. Bezrobotni zarejestrowani wg ostatniego miejsca pracy i liczba ofert pracy w 2014 r.

L.p.	Sekcja PKD	Bezrobotni		Oferty pracy	
		Dotychczas pracujący zarejestrowani w 2014 r.	Dotychczas pracujący w ewidencji w końcu 2014 r.	Zgłoszone w 2014 r.	Stan w końcu 2014 r.
1	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	917	704	486	0
2	Przetwórstwo przemysłowe	863	628	317	0
3	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	785	558	387	1
4	Budownictwo	665	455	152	7
5	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	456	224	179	0
6	Edukacja	136	99	26	0
7	Transport i gospodarka magazynowa	134	79	62	2
8	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	128	89	35	0
9	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	105	66	59	0
10	Pozostała działalność usługowa	87	61	17	0
11	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	67	42	18	0
12	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	58	44	7	0
13	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	50	23	17	0
14	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	32	16	17	0
15	Górnictwo i wydobywanie	31	20	0	0
16	Informacja i komunikacja	24	16	10	0
17	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	16	13	2	0
18	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	10	13	3	0
19	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	4	2	1	0
20	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0	0	0
21	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0
22	Działalność nie zidentyfikowana	462	389	0	0
Ogółem		5030	3541	1795	10

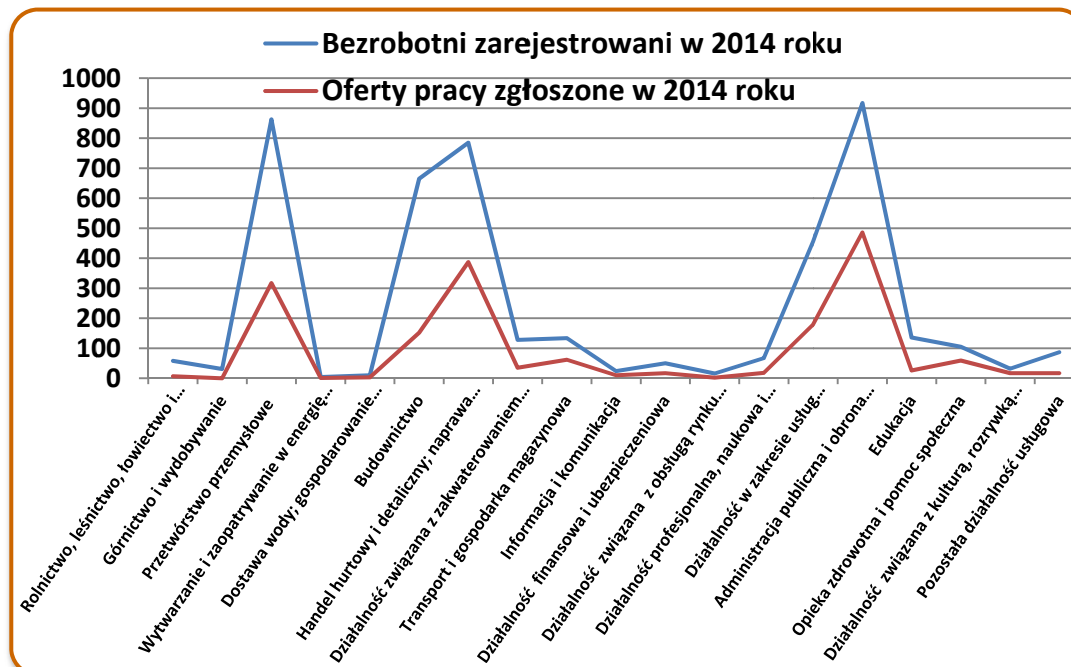
Źródło: Załącznik 2 do sprawozdania MPiPS-01/; Tabela T-II/P-9 zaleceń metodycznych monitoringu



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Porównanie bezrobotnych osób, zarejestrowanych w ewidencji Powiatowego Urzędu Pracy w Opocznie w 2014 r. i zgłoszone przez pracodawców, na przestrzeni całego roku, oferty pracy obrazuje wykres nr 11.

Wykres 11. Zarejestrowani bezrobotni i liczba ofert pracy w 2014 r.



Źródło: opracowanie własne PUP Opoczno

Z analizy tabeli nr 14 wynika, iż w 2014 r. napłynęły oferty pracy od pracodawców należących do 19 sekcji według klasyfikacji ich działalności. Większość wolnych miejsc pracy zgłosili pracodawcy z 7 sekcji, według klasyfikacji PKD, tj.:

- | | |
|---|------------------------|
| 1. Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne | - 27,08% (486 ofert). |
| 2. Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle | - 21,56% (387 ofert). |
| 3. Przetwórstwo przemysłowe | - 17,66% (317 ofert). |
| 4. Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca | - 9,97% (179 ofert). |
| 5. Budownictwo | - 8,47% (152 ofert). |
| 6. Transport i gospodarka magazynowa | - 3,45% (62 ofert). |
| 7. Opieka zdrowotna i pomoc społeczna | - 3,29% (59 ofert). |

Oferty pracy i miejsca aktywizacji zawodowej pochodzące z powyższych sekcji stanowiły 91,48% wszystkich ofert zgłoszonych w całym 2014 roku.

W urzędzie pracy nie odnotowano ofert z trzech sekcji PKD, a mianowicie z:

1. Górnictwo i wydobywanie,
2. Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby,
3. Organizacje i zespoły eksterytorialne.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

W końcu 2014 roku Urząd posiadał 10 wolnych miejsca pracy i aktywizacji zawodowej z trzech sekcji PKD:

1. Budownictwo,
2. Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle,
3. Transport i gospodarka magazynowa.

W tabeli 15 zostały przedstawione zostały 30 dominujących ofert pracy, spośród 1.795 wyselekcjonowanych według zgłoszonych przez pracodawców wolnych miejsc pracy w określonych zawodach.

Tabela 15. Oferty pracy złożone w 2014 r.

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w 2014 roku
1	515303	Robotnik gospodarczy	329
2	522301	Sprzedawca	175
3	411004	Technik prac biurowych	149
4	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	125
5	432103	Magazynier	87
6	931301	Robotnik budowlany	33
7	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	30
8	753303	Szwaczka	26
9	262101	Archiwista	25
10	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	23
11	932101	Pakowacz	21
12	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	19
13	752205	Stolarz	18
14	911206	Salowa	17
15	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	17
16	512001	Kucharz	15
17	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	15
18	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	15
19	911207	Sprzątaczką biurową	15
20	941201	Pomoc kuchenna	15
21	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	14
22	911203	Pokojowa	14
23	524902	Doradca klienta	13
24	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	13
25	711202	Murarz	12
26	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	11
27	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	11
28	832202	Kierowca samochodu dostawczego	10
29	242217	Specjalista administracji publicznej	9
30	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	8

Źródło: opracowane na podstawie Tablicy T-II/P-3 zaleceń metodycznych monitoringu



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Oferty pracy zgłaszane do Powiatowego Urzędu Pracy w Opocznie adresowane są najczęściej do osób z wykształceniem średnim i zawodowym, co jest podyktowane specyfiką rynku pracy. Oprócz wykształcenia, pracodawcy określają specjalizacje i umiejętności niezbędne do wykonywania pracy na wolnym stanowisku pracy. Szczególnych umiejętności i kwalifikacji pracodawcy wymagają głównie na stanowiskach pracy tam, gdzie pracownik musi obsługiwać sprzęt i urządzenia, na które niezbędne jest posiadanie stosownych uprawnień a nie koniecznie wykształcenie zawodowe.

Analizując oferty pracy przedstawione w tabeli nr 15 w stosunku do ogółu zgłoszonych ofert najczęściej pojawiającymi się ofertami pracy były oferty w zawodach:

1. robotnik gospodarczy	- 18,33%
2. sprzedawca	- 9,75%
3. technik prac biurowych	- 8,30%
4. operator urządzeń przetwórstwa drobiu	- 6,96%
5. magazynier	- 4,85%
6. robotnik budowlany	- 1,84%
7. pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	- 1,67%
8. szwaczka	- 1,45%
9. archiwista	- 1,39%
10. kierowca samochodu ciężarowego	- 1,28%
11. pakowacz	- 1,17%
12. elektryk instalacji elektrycznych	- 1,06%

Oferty pracy na takie zawody, w analizowanej tabeli, jak: *murarz, operator urządzeń przetwórstwa mięsa, kierowca operator wózków jezdniowych, kierowca samochodu dostawczego, specjalista administracji publicznej, projektant / architekt systemów teleinformatycznych* stanowiły mniej niż 0,6% ogółu ofert pracy w 2014 r.

Oferty pracy w takich zawodach jak: *robotnik gospodarczy, sprzedawca, technik prac biurowych, robotnik budowlany* są powodowane zapotrzebowaniem tych lokalnych pracodawców, którzy korzystają najczęściej z subsydiowanych form zatrudnienia, takich jak: prace interwencyjne, roboty publiczne oraz staże. Wobec powyższego oferty pracy w tych zawodach nie mogą stanowić pełnego obrazu lokalnego rynku pracy pod względem generowanych miejsc pracy i odpowiadających im ofert pracy.

Najmniej ofert pracy złożonych zostało w następujących wielkich grupach zawodów:

1. Grupa 1 - Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy.
2. Grupa 6 - Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy.

4.2 Wskaźniki szansy uzyskania oferty pracy w zawodzie.

Wskaźnik jest wynikiem dzielenia średniej miesięcznej liczby ofert pracy w danym zawodzie przez średni miesięczny poziom zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie. Im większa



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

wartość wskaźnika tym większa szansa uzyskania pracy w danym zawodzie. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach prac, w 2014 r. przez pracodawców w powiecie opoczyńskim, ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty przedstawia tabela 15. Ranking uwzględnia zawody według dwucyfrowego kodu zawodów, uszeregowane od najwyższego do najniższego wskaźnika.

Tabela 15. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w 2014 roku ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy.

L.p.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
1	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,4638
2	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,2381
3	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,1513
4	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,1457
5	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,1064
6	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,0966
7	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,0833
8	54	Pracownicy usług ochrony	0,0675
9	74	Elektrycy i elektronicy	0,0633
10	51	Pracownicy usług osobistych	0,0568
11	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,0556
12	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0556
13	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0462
14	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,0447
15	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,0403
16	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0350
17	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,0341
18	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,0309
19	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0255
20	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,0229
21	62	Leśnicy i rybacy	0,0226
22	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,0216
23	82	Monterzy	0,0194
24	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,0190
25	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,0181
26	42	Pracownicy obsługi klienta	0,0168
27	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,0165
28	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,0163
29	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,0131
30	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,0103

Źródło: opracowane na podstawie Tablicy T-II/P-10 zaleceń metodycznych monitoringu



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Na podstawie powyższej tabeli wynika, iż najwyższe szanse uzyskania oferty pracy wystąpiły w 6 grupach zawodowych, a mianowicie:

- *robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie* (0,4638),
- *specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych* (0,2381),
- *pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej* (0,1513),
- *sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni* (0,1457),
- *pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki* (0,1064),
- *operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych* (0,0966).

W grupach tych wskaźnik uzyskania oferty pracy wyniósł $>0,09$, tzn., że w tych grupach zawodowych średnia miesięczna liczba ofert pracy w 2014 r. była większa niż 0,9.

Z analizy tabeli 15 wynika, że w 3 grupach zawodowych (spośród 2 wielkich grup) wystąpił zerowy wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy tzn., że w tych grupach zawodowych średnia miesięczna liczba ofert pracy w 2013 r. była równa 0. Były to następujące grupy zawodowe:

- żołnierze szeregowi (*grupa 0 - Siły zbrojne*);
- przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni (*grupa 1 - Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy*),
- kierownicy do spraw zarządzania i handlu (*grupa 1 - Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy*).

Dla pozostałych 30 grup wskaźnik szansy uzyskania oferty mieścił się w przedziale 0,0833 – 0,0030.

5. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH.

Monitoring zawodów nadwyżkowych i deficytowych przeprowadzono w oparciu o zgłoszone oferty pracy i liczbę zarejestrowanych bezrobotnych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Opocznie.

W myśl zaleceń metodologicznych do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych Departamentu Rynku Pracy Ministerstwa Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z 2003 roku pojęcie zawodu deficytowego, nadwyżkowego, czy zrównoważonego określane jest poprzez wielkość wskaźnika intensywności nadwyżki/deficytu.

Zawód deficytowy to zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Zawód nadwyżkowy to zawód, na który występuje mniejsze zapotrzebowanie na rynku pracy niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Zawód zrównoważony to zawód, na który zapotrzebowanie na rynku pracy odpowiada liczbie osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

W prowadzeniu analizy rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, pomocny jest wskaźnik intensywności nadwyżki bądź deficytu zawodów. Przyjmuje się, że zawody o wskaźniku:

- $W_{n,l}^k < 0,9$ to zawody nadwyżkowe;
- $0,9 \leq W_{n,l}^k \leq 1,1$ to zawody zrównoważone (wykazują równowagę na rynku pracy);
- $W_{n,l}^k > 1,1$ to zawody deficytowe.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Badając wskaźnik intensywności nadwyżki bądź deficytu zawodów wg dwucyfrowego kodu grupy zawodów stwierdzić należy, że w 34 dużych grupach odnotowano wskaźnik $<0,9$, co oznacza, że są to grupy zawodów nadwyżkowych, przy czym 3 z nich posiadały wskaźnik zerowy (średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2014 roku w tych zawodach wyniosła 0). 2 grupy kwalifikują się do zawodów zrównoważonych a 3 do zawodów deficytowych. Stan ten odzwierciedlony jest w poniższej tabeli nr 16.

Tabela 16. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie opoczyńskim w 2014 r. (według 2 cyfrowego kodu grup zawodów).

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów w 2014 r.
1	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0000
2	03	Żołnierze szeregowi	0,0000
3	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0000
4	35	Technicy informatycy	0,0333
5	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0352
6	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0399
7	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,0744
8	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0755
9	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,0816
10	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,0945
11	42	Pracownicy obsługi klienta	0,1163
12	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,1250
13	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,1522
14	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,1567
15	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,1695
16	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,1724
17	82	Monterzy	0,1786
18	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,1903
19	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,1918
20	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,2330
21	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,2414
22	62	Leśnicy i rybacy	0,2500
23	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,2955
24	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,3253
25	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,3512
26	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,3920
27	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,4358
28	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,5000
29	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,5000
30	51	Pracownicy usług osobistych	0,5271
31	74	Elektrycy i elektronicy	0,5479
32	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,6818
33	54	Pracownicy usług ochrony	0,7273
34	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,7343
35	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	1,0000
36	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	1,0671
37	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	1,2500
38	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,4211
39	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	2,0000

Źródło: opracowane na podstawie Tablicy T-II/P-5 zaleceń metodycznych monitoringu



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Dla pełniejszego obrazu rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych niezbędne jest ocena według 6 cyfrowego kodu zawodów.

W oparciu o wskaźniki intensywności nadwyżki bądź deficytu zawodów w powiecie opoczyńskim wyłoniono w 2014 roku następujące ilości zawodów w poszczególnych grupach, według sześciocyfrowego kodu zawodów:

- **585 zawodów nadwyżkowych,**
- **27 zawodów zrównoważonych,**
- **111 zawodów deficytowych.**

Wynika z tego, iż cechą charakteryzującą opoczyński rynek pracy, podobnie jak w roku 2013, jest **zdecydowana większość zawodów nadwyżkowych**. Stanowiły one 80,91% wszystkich zawodów objętych monitoringiem w 2014 zawodów (w roku 2013 - 83,01%). Wśród monitorowanych w roku 2014 zawodów były zarówno zawody robotnicze jak i nie robotnicze, jednak z przewagą zawodów robotniczych.

Zawody zrównoważone stanowiły 3,73% (w roku 2013 - 3,03%) zawodów objętych monitoringiem w 2014 r.

Analizując tabelę rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych pod względem intensywności nadwyżki/deficytu zawodów stwierdzono wystąpienie w 2013 r. **111 zawodów deficytowych**, czyli takich, na które zapotrzebowanie na rynku pracy było większe w porównaniu z liczbą osób pozostających w ewidencji bezrobotnych w PUP Opoczno. Zawody deficytowe stanowią 15,35% analizowanych zawodów (w roku 2013 – 13,93%). Przeważają wśród nich, szczególnie ze wskaźnikiem MAX, zawody z grup wielkich: grupa 8 - *Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń* (27,14%), grupa 7 – *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy* (20,00 %) oraz grupa 3 - *Technicy i inny średni personel* (20,00%).

Wśród tych zawodów 70 posiadało wskaźnik MAX, czyli w odniesieniu do tych zawodów w omawianym okresie, napływowi ofert pracy nie towarzyszył w całym, 2014 r. równoczesny napływ osób bezrobotnych. Dotyczyło to m.in. takich zawodów: *Kierownik supermarketu, Kosmetolog, Nauczyciel instruktor, Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej, Inspektor nadzoru budowlanego, Specjalista do spraw kadr, Specjalista do spraw szkoleń, Projektant / architekt systemów teleinformatycznych, Kosztorysant budowlany, Technik elektryk samochodowy, Technik automatyk, Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym, Technik elektroradiolog, Protetyk słuchu, Technik fizjoterapii, Agent ubezpieczeniowy, Ekspozytor towarów (merchandiser), Spedytor, Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów), Organizator imprez ślubnych, Opiekun w domu pomocy społecznej, Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu, Pracownik biura podróży, Recepcjonista hotelowy, Technik rachunkowości, Pozostali pracownicy do spraw transportu, Technik archiwista, Fryzjer męski, Pracownik solarium, Asystentka pielęgnarska, Pracownik obsługi monitoringu, Ogrodnik terenów zieleni, Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych, Pozostali robotnicy leśni i pokrewni, Witrażownik, Monter systemów rurociągowych, Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie, Spawacz ręczny łukiem elektrycznym, Blacharz budowlany, Ślusarz galanterii metalowej, Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie, Mechanik / konserwator urządzeń dźwigniowych, Łubiankarz, Elektryk budowlany, Serwisant sprzętu komputerowego, Garmazer, Wędliniarz, Tapicer, Operator maszyn do produkcji drutów i prętów, Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych.*

W oparciu o wskaźniki intensywności nadwyżki/deficytu (według sześciocyfrowego kodu zawodów, bez uwzględniania zawodów o wskaźniku MAX oraz zawodów z grup „pozostałych pracowników”) w 2014 r. wyłoniono w powiecie opoczyńskim 38 zawodów deficytowych. 30 spośród nich, uszeregowanych według wskaźnika intensywności (deficytu) zawodów, przedstawia tabela 17.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Tabela 17. Zawody deficytowe w powiecie opoczyńskim w 2014 r.

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2014 roku	Średnia miesięczna deficytu podaży siły roboczej w 2014 roku	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów
1	262101	Archiwista	2,0833	0,1667	-1,9167	12,5000
2	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	2,5000	0,2500	-2,2500	10,0000
3	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	1,2500	0,1667	-1,0833	7,5000
4	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
5	911206	Salowa	1,4167	0,3333	-1,0833	4,2500
6	431102	Fakturzystka	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
7	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,9167	0,2500	-0,6667	3,6667
8	814208	Operator wtryskarki	0,5833	0,1667	-0,4167	3,5000
9	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	10,4167	3,3333	-7,0833	3,1250
10	132301	Kierownik budowy	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
11	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
12	932910	Pomocnik piekarza	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
13	524502	Sprzedawca w stacji paliw	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
14	242108	Specjalista do spraw logistyki	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
15	252301	Administrator sieci informatycznej	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
16	343301	Bibliotekarz	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
17	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
18	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
19	711101	Konserwator budynków	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
20	712301	Monter ociepleń budynków	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
21	751106	Ubojowy	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
22	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
23	411004	Technik prac biurowych	12,4167	6,5000	-5,9167	1,9103
24	911203	Pokojowa	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
25	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	1,0833	0,6667	-0,4167	1,6250
26	432103	Magazynier	7,2500	4,5000	-2,7500	1,6111
27	721404	Monter konstrukcji stalowych	0,6667	0,4167	-0,2500	1,6000
28	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	1,5833	1,0000	-0,5833	1,5833
29	214109	Specjalista kontroli jakości	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
30	321301	Technik farmaceutyczny	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000

Źródło: opracowane na podstawie Tablicy T-II/P-4 zaleceń metodycznych monitoringu



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Analizując powyższą tabelę zawodów deficytowych należy stwierdzić, że występują pośród nich zawody, dla których najczęściej pojawiają się oferty prac subsydiowanych: *Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni, Sprzedawca w branży przemysłowej, Technik prac biurowych, Pokojowa* to najczęściej to zapotrzebowanie pracodawców, którzy korzystali przy zatrudnieniu z formy pomocy oferowanej przez urząd pracy, jakimi są prace interwencyjne, roboty publiczne bądź organizacja staży.

Grup zawodowych objętych zatrudnieniem subsydiowanym nie należałoby brać pod uwagę w momencie próby określenia ich znaczenia dla trwałość zatrudnienia na opoczyńskim rynku pracy.

Z analizy tabeli rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych pod względem intensywności nadwyżki/deficytu zawodów wynika, iż w 2014 r. w powiecie opoczyńskim sklasyfikowano **585 zawodów nadwyżkowych** (według sześciocyfrowego kodu zawodów), czyli takich, na które było mniejsze zapotrzebowanie na rynku pracy niż osób bezrobotnych zarejestrowanych w tych zawodach. 483 zawody wśród omawianej grupy, to te ze wskaźnikiem równym 0, co oznacza, że napływowi osób bezrobotnych w danym zawodzie nie towarzyszył napływ ofert pracy.

30 zawodów nadwyżkowych, uszeregowanych według wskaźnika intensywności (nadwyżki) zawodów, przedstawia tabela 18 (bez zawodów z grup „pozostałych pracowników”).

Tabela 18. Zawody nadwyżkowe w powiecie opoczyńskim w 2014 r.

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2014 roku	Średnia miesięczna nadwyżki podaży siły roboczej w 2014 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1	741103	Elektryk	0,5833	0,6667	0,0833	0,8750
2	832202	Kierowca samochodu dostawczego	0,8333	1,0833	0,2500	0,7692
3	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	1,9167	2,5000	0,5833	0,7667
4	834204	Operator sprzętu ciężkiego	0,2500	0,3333	0,0833	0,7500
5	741216	Elektromonter taboru szynowego	0,6667	0,9167	0,2500	0,7273
6	941201	Pomoc kuchenna	1,2500	1,7500	0,5000	0,7143
7	263401	Psycholog	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
8	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
9	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
10	912202	Operator myjni	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
11	932101	Pakowacz	1,7500	2,7500	1,0000	0,6364
12	242217	Specjalista administracji publicznej	0,7500	1,3333	0,5833	0,5625
13	214913	Inżynier technologii ceramiki	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
14	216101	Architekt	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
15	216604	Projektant grafiki	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
16	341205	Pracownik socjalny	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
17	422602	Recepcjonista	0,2500	0,5000	0,2500	0,5000
18	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

19	712501	Monter / składacz okien	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
20	712601	Hydraulik	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
21	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
22	713203	Lakiernik samochodowy	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
23	721102	Formierz odlewnik	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
24	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
25	912201	Czyściciel pojazdów	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
26	325402	Technik masażysta	0,3333	0,7500	0,4167	0,4444
27	522301	Sprzedawca	14,5833	33,2500	18,6667	0,4386
28	332302	Zaopatrzeniowiec	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
29	752309	Tartacznik	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
30	712202	Głazurnik	0,2500	0,6667	0,4167	0,3750

Źródło: opracowane na podstawie Tablicy T-II/P-4 zaleceń metodycznych monitoringu

Największa średnia nadwyżki siły roboczej w 2014 roku dotyczy grupy osób *Inny zawód lub brak zawodu* (55,17), nieujętej w tabeli. Sytuacja ta nie podlega jednak analizie z uwagi na fakt, że głównie są to osoby z wykształceniem podstawowym, gimnazjalnym, ale również ze średnim ogólnokształcącym, będące w trakcie dalszej nauki.

Wśród osób posiadających zawód, najwyższym poziomem średniej miesięcznej nadwyżki podaży siły roboczej w 2014 r. okazały się zawody: *Elektryk, Kierowca samochodu ciężarowego, Pomoc kuchenna, Psycholog, Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej, Elektromechanik pojazdów samochodowych, Operator myjni i Elektromechanik pojazdów samochodowych*.

Spośród zawodów objętych w roku 2014 monitoringiem wyróżniono **27 zawodów zrównoważonych** (według sześciocyfrowego kodu zawodów), co oznacza, że w tych zawodach na opoczyńskim rynku pracy w 2014 r. zachowana była równowaga, tzn. zapotrzebowanie na rynku pracy odpowiadało liczbie osób poszukujących pracy w tych właśnie zawodach. Zawody zrównoważone przedstawia tabela 19 (bez zawodów z grup „pozostałych pracowników”).

Tabela 19. Zawody zrównoważone w powiecie opoczyńskim w 2014 r.

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2014 roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2014 roku	Średnia miesięczna nadwyżka / deficyt podaży siły roboczej w 2014 roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki / deficytu zawodów
1	515303	Robotnik gospodarczy	27,4167	26,6667	-0,7500	1,0281
2	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
3	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
4	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
5	233015	Nauczyciel matematyki	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
6	234201	Nauczyciel przedszkola	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
7	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

8	311101	Laborant chemiczny	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
9	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
10	325101	Asystentka stomatologiczna*	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
11	341202	Opiekun osoby starszej*	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
12	514202	Kosmetyczka	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
13	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
14	524404	Telemarketer	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
15	611305	Ogrodnik szkółkarz	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
16	712303	Tynkarz	0,4167	0,4167	0,0000	1,0000
17	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
18	713205	Lakiernik wyrobów drewnianych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
19	713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
20	721204	Spawacz metodą MAG	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
21	731610	Zdobnik szkła	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
22	752208	Stolarz meblowy	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
23	817204	Operator sklejek płyt stolarskich	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
24	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
25	833101	Kierowca autobusu	0,25	0,25	0,0000	1,0000
26	834107	Operator maszyn rolniczych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000

Źródło: opracowane na podstawie Tablicy T-II/P-4 zaleceń metodycznych monitoringu

W roku 2014 wśród zawodów zrównoważonych figurują zawody, poza zawodem *Robotnik gospodarczy*, na które było faktyczne zapotrzebowanie pracodawców, nie związane z ofertami pracy zgłaszanymi w ramach subsydiowanych form zatrudnienia.

6. WNIOSKI

Monitoring zawodów nadwyżkowych i deficytowych jest czynnikiem determinującym zwiększenie efektywności kształcenia zawodowego ze względu na jego odniesienie do potrzeb lokalnego rynku pracy. Porównywanie monitoringu w określonych przedziałach czasowych może wskazać rzeczywiste kierunki zmian i tendencje w zapotrzebowaniu na określone zawody na lokalnym rynku pracy.

Na podstawie opracowanego monitoringu zawodów oraz rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, zgodnie z metodologią zawartą w Zaleceniach metodycznych, można wysunąć następujące spostrzeżenia:

- Wśród zarejestrowanych bezrobotnych 2014 roku w PUP w Opocznie przeważały głównie osoby: *Inny zawód lub brak zawodu* oraz w zawodach: *Sprzedawca, Robotnik gospodarczy, Robotnik budowlany, Fryzjer, Ślusarz, Technik ekonomista, Murarz, Krawiec*. Struktura według zawodów zarejestrowanych osób w roku 2014 jest bardzo zbliżona do przeważających zawodów, jakie posiadały osoby bezrobotne zarejestrowane w końcu 2013 r. : *Sprzedawca, Robotnik gospodarczy, Robotnik budowlany, Technik ekonomista, Krawiec, Fryzjer*.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Liczba zarejestrowanych osób *Inny zawód lub brak zawodu* stanowiła 10,10% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych. W porównaniu z rokiem 2013 zmniejszyła się ona o 0,40%.

W 2014 roku na podobnym poziomie utrzymał się odsetek bezrobotnych osób posiadających *Inny zawód lub brak zawodu* wśród rejestrujących się w okresie do 12 miesięcy od ukończenia nauki. W roku 2013 stanowili oni 36,77% rejestrujących się bezrobotnych *Inny zawód lub brak zawodu*, a w 2014 roku stanowili 37,79% nowo zarejestrowanych.

- Największy napływ bezrobotnych w powiecie opoczyńskim w 2014 roku zaobserwowano wśród osób posiadających *Inny zawód lub brak zawodu* i w zawodach: *Sprzedawca, Robotnik gospodarczy, Robotnik budowlany, Fryzjer, Mechanik pojazdów samochodowych, Technik ekonomista, Murarz, Ślusarz, Krawiec, Kucharz małej gastronomii, Robotnik placowy, Szwaczka*.

I tutaj, podobnie jak w roku 2013, przeważają te same zawody wśród rejestrujących się osób: *Sprzedawca, Robotnik gospodarczy, Robotnik budowlany, Murarz, Fryzjer, Robotnik placowy, Technik ekonomista, Ślusarz, Mechanik pojazdów samochodowych, Szwaczka, Kucharz małej gastronomii, Krawiec*.

Związane to jest z tym, iż grupa rejestrujących się ponownie osób stanowiła 85,53% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych w 2014 r.

W 2014 roku zarejestrowało się 662 bezrobotnych posiadających *Inny zawód lub brak zawodu*, tj. 11,25% rejestrujących się. W grupie bezrobotnych *Inny zawód lub brak zawodu* występuje duża rotacja, spowodowana głównie niskimi kwalifikacjami, a krótkotrwałe okres ich zatrudnienia nie dają możliwości nabycia kwalifikacji lub zdobycia zawodu. Grupa ta charakteryzuje się także niską dyscypliną, co powoduje, iż zostają skreślani z powodu niestawiennictwa lub braku gotowości do podjęcia pracy.

- Zawody, które w 2014 r. generowały długotrwałe bezrobocie (zawierające się w przedziale grup dwucyfrowych) to: *Kierownicy do spraw zarządzania i handlu, Kierownicy do spraw produkcji i usług, Pomoce domowe i sprzątaczkę, Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych, Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków), Monterzy, Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny, Pozostali pracownicy obsługi biura, Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej, Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych, Pracownicy opieki osobistej i pokrewni, Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni, Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie, Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni, Sprzedawcy i pokrewni, Elektrycy i elektronicy, Rolnicy produkcji towarowej, Średni personel do spraw zdrowia, Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni, Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych,*



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Specjaliści nauczania i wychowania, Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania, Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni, Pracownicy usług ochrony, Leśnicy i rybacy, Kierowcy i operatorzy pojazdów, Pracownicy usług osobistych.

Dla powyższych zawodów wskaźnik długotrwałego bezrobocia (udział % w ogólnej liczbie bezrobotnych) był większy od 0,30.

- Największe zapotrzebowanie ze strony pracodawców oraz największe szanse na uzyskanie zatrudnienia na lokalnym rynku pracy odnotowano w złożonych w 2014 r. ofertach dla osób legitymujących się takimi zawodami, jak: *Robotnik gospodarczy, Sprzedawca, Technik prac biurowych, Operator urządzeń przetwórstwa drobiu, Magazynier, Robotnik budowlany, Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni, Szwaczka, Archiwista, Kierowca samochodu ciężarowego, Pakowacz, Elektromonter instalacji elektrycznych, Stolarz, Salowa, Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, Kucharz, Pracownik ochrony fizycznej bez licencji.*

Należy jednak wziąć pod uwagę, iż znaczna część ofert pracy dotyczy subsydiowanych form zatrudnienia, m.in. poprzez prace interwencyjne w jednostkach samorządu terytorialnego i roboty publiczne oraz organizacji staży np. *Sprzedawca, Technik prac biurowych, Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni, Salowa.*

- Z analizy zawodów deficytowych na opoczyńskim rynku pracy wynika, że w 2014 roku największe zapotrzebowanie występowało na takie zawody, jak: *Archiwista, Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni, Pracownik ochrony fizycznej bez licencji, Projektant wzornictwa przemysłowego, Salowa, Fakturzystka, Operator urządzeń przetwórstwa mięsa, Operator wtryskarki, Operator urządzeń przetwórstwa drobiu, Kierownik budowy, Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych, Pomocnik piekarza, Sprzedawca w stacji paliw, Specjalista do spraw logistyki, Administrator sieci informatycznej, Bibliotekarz, Sprzedawca w branży przemysłowej.*

Oceniając zapotrzebowanie na określone zawody wg złożonych ofert pracy oraz zawody deficytowe na lokalnym rynku pracy należy wziąć pod uwagę, iż dane te uwzględniają zatrudnienie w ramach aktywnych form przeciwdziałania bezrobociu, takich jak: prace interwencyjne i roboty publicznych oraz zatrudnienia w ramach dofinansowania utworzenia miejsca pracy oraz organizację miejsc aktywizacji zawodowej (staże).

Zgłaszającymi wolne miejsca pracy byli w znacznej większości prywatni pracodawcy oraz jednostki samorządu terytorialnego i administracji publicznej wykorzystujący finansowanie zatrudnienia ze środków Funduszu Pracy oraz Europejskiego Funduszu Społecznego.

W ramach jednej z form subsydiowanych, tj. organizacji staży w 2014 roku, z obu źródeł finansowania, aktywizacją objęto 517 osób.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

W ramach prac interwencyjnych pracę podjęło 301 osób a w ramach robót publicznych 129 osób. Podpisano także umowę z 7 urzędami gmin o organizację prac społecznie użytecznych. W ramach tej umowy zostało zaktywizowanych 68 osób.

W ramach zatrudnienia na utworzonym, przez jego sfinansowanie, miejscu pracy dla osób bezrobotnych, w analizowanym okresie, pracę podjęło 245 osób.

- Wśród zawodów nadwyżkowych w 2014 r. największy wskaźnik nadwyżki dotyczył takich zawodów, jak: *Elektryk, Kierowca samochodu dostawczego, Kierowca samochodu ciężarowego, Operator sprzętu ciężkiego, Elektromonter taboru szynowego, Pomoc kuchenna, Psycholog, Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej, Elektromechanik pojazdów samochodowych, Operator myjni, Pakowacz, Specjalista administracji publicznej, Inżynier technologii ceramiki, Architekt, Projektant grafiki, Pracownik socjalny, Recepcjonista, Dyspozytor transportu samochodowego.*

Analiza tych grup zawodów pozwala na wysnucie wniosków, iż w pewnych zawodach konieczne jest przekwalifikowanie osób, by mogli odnaleźć się na lokalnym rynku pracy, który w tych zawodach nie będzie generował nowych miejsc pracy. Tym bardziej, iż wiele zawodów te występowały w grupie zawodów nadwyżkowych również w roku 2014.

Przedstawiony monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych został opracowany na podstawie danych statystycznych Powiatowego Urzędu Pracy w Opocznie oraz tablic zaleceń metodycznych do sporządzenia monitoringu.

Informacje, które zostały zawarte w niniejszym raporcie, należy traktować, jako materiał diagnozujący w określonej sferze rynku pracy i grupach osób na nim funkcjonujących. Nie stanowi on jednak jedynego źródła informacji na temat kierunków rozwoju lokalnego rynku pracy.

Opoczno, marzec 2015 r.

Sporządził: Jan Kaczorowski
Specjalista ds. analiz rynku pracy



ANEKS STATYSTYCZNY

1. T-II/P-1 BEZROBOTNI WG ZAWODÓW W POWIECIE OPOCZYŃSKI STAN W KOŃCU 2014 ROKU.
2. TP-II/P-2 NAPŁYW BEZROBOTNYCH WG ZAWODÓW W POWIECIE OPOCZYŃSKIM W 2014 ROKU.
3. T-II/P-3 OFERTY PRACY WG ZAWODÓW W POWIECIE OPOCZYŃSKIM W 2014 ROKU.
4. T-II/P-4 ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W POWIECIE OPOCZYŃSKIM W 2014 ROKU.
5. T-II/P5 RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE OPOCZYŃSKIM W 2014 R.
6. T-II/P-7 RANKING ZAWODÓW GENERUJĄCYCH DŁUGOTRWALE BEZROBOCIE W POWIECIE OPOCZYŃSKIM W 2014 ROKU.
7. T-II/P-9 BEZROBOTNI WG RODZAJU DZIAŁALNOŚCI OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY ORAZ OFERTY PRACY W POWIECIE OPOCZYŃSKIM W 2014 ROKU.
8. T-II/P-10 RANKING ZAWODÓW ZGŁOSZONYCH W OFERTACH PRACY W POWIECIE OPOCZYŃSKIM W 2014 ROKU ZE WZGLĘDU NA WSKAŹNIK SZANSY UZYSKANIA OFERTY.

T-II/P-1 Bezrobotni wg zawodów w powiecie opoczyński
Stan w końcu 2014 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym				
				kobiety	absolwenci		powyżej 12 m-cy	
					razem	kobiety	razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	000000	Inny zawód lub brak zawodu	411	203	100	41	21	8
2	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	0	0	0	0	0	0
3	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	1	1	0	0	0	0
4	121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0	0	0
5	122101	Kierownik działu marketingu	1	0	0	0	1	0
6	122102	Kierownik działu sprzedaży	3	2	0	0	1	0
7	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	2	0	0	0	2	0
8	132404	Kierownik magazynu	1	0	0	0	1	0
9	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	0	0
10	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	1	1	0	0	0	0
11	142004	Kierownik supermarketu	0	0	0	0	0	0
12	211104	Fizyk medyczny	1	1	0	0	1	1
13	211301	Chemik	1	1	0	0	0	0
14	211402	Geograf	2	2	0	0	1	1
15	212002	Matematyk	3	1	0	0	1	0
16	212090	Pozostali matematycy, statystycy i pokrewni	0	0	0	0	0	0
17	213105	Biolog	2	2	0	0	1	1
18	213106	Biotechnolog	1	1	1	1	0	0
19	213203	Inżynier leśnictwa	2	2	1	1	0	0
20	213204	Inżynier ogrodnictwa	0	0	0	0	0	0
21	213303	Specjalista ochrony środowiska	2	2	1	1	0	0
22	214106	Logistyk	2	0	1	0	0	0
23	214109	Specjalista kontroli jakości	2	2	0	0	1	1
24	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0	0	0	0	0	0
25	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	2	0	1	0	0	0
26	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	1	1	0	0	0	0
27	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	1	1	0	0	0	0
28	214305	Inżynier inżynierii środowiska -	3	3	0	0	3	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		oczyszczanie miast i gospodarka odpadami						
29	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	4	3	0	0	1	1
30	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	2	0	0	0	1	0
31	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0	0	0	0	0	0
32	214502	Inżynier technologii chemicznej	1	0	0	0	0	0
33	214503	Inżynier technologii żywności	0	0	0	0	0	0
34	214601	Inżynier górnik - górnictwo ropy naftowej, gazu i surowców płynnych	1	0	0	0	0	0
35	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	1	1	1	1	0	0
36	214903	Inżynier automatyki i robotyki	1	0	0	0	0	0
37	214913	Inżynier technologii ceramiki	0	0	0	0	0	0
38	214917	Inżynier transportu drogowego	0	0	0	0	0	0
39	214919	Inżynier włókiennik	1	1	0	0	0	0
40	215301	Inżynier telekomunikacji	1	0	0	0	0	0
41	216101	Architekt	0	0	0	0	0	0
42	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	1	1	1	1	0	0
43	216501	Inżynier geodeta - fotogrametria i teledetekcja	0	0	0	0	0	0
44	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżyniersko-przemysłowa	0	0	0	0	0	0
45	216504	Inżynier geodeta - geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	1	1	1	1	0	0
46	216507	Inżynier geodeta - kataster i gospodarka nieruchomościami	0	0	0	0	0	0
47	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	1	0	0	0	0	0
48	216602	Grafik komputerowy multimedialny	0	0	0	0	0	0
49	216604	Projektant grafiki	1	1	0	0	0	0
50	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimedialni	1	1	0	0	1	1
51	222101	Pielęgniarka	4	4	0	0	2	2
52	223101	Położna	2	2	0	0	0	0
53	225101	Lekarz weterynarii	2	0	0	0	1	0
54	226101	Lekarz dentysta	1	1	0	0	0	0
55	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0	0	0	0	0	0
56	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	0	0	0	0	0	0
57	228301	Fizjoterapeuta	2	0	1	0	0	0
58	228903	Kosmetolog	0	0	0	0	0	0
59	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	1	1	0	0	1	1
60	231006	Nauczyciel akademicki - nauki	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		humanistyczne						
61	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	1	1	0	0	1	1
62	233002	Nauczyciel chemii	1	1	0	0	0	0
63	233005	Nauczyciel geografii	1	1	0	0	0	0
64	233006	Nauczyciel historii	1	1	0	0	1	1
65	233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	0	0	0	0	0	0
66	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0	0	0	0	0	0
67	233012	Nauczyciel języka polskiego	1	1	0	0	0	0
68	233015	Nauczyciel matematyki	1	1	0	0	1	1
69	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	1	0	0	0	0	0
70	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	3	3	0	0	2	2
71	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0	0	0	0	0	0
72	234201	Nauczyciel przedszkola	4	4	1	1	1	1
73	235106	Nauczyciel instruktor	0	0	0	0	0	0
74	235107	Pedagog	16	15	0	0	4	4
75	235904	Nauczyciel bibliotekarz	2	2	0	0	0	0
76	235912	Pedagog szkolny	0	0	0	0	0	0
77	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	1	1	0	0	1	1
78	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	0	0	0	0	0	0
79	241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	0	0	0	0	0	0
80	241304	Specjalista bankowości	2	1	0	0	1	1
81	241306	Specjalista do spraw finansów	5	5	1	1	0	0
82	241390	Pozostali analitycy finansowi	0	0	0	0	0	0
83	242108	Specjalista do spraw logistyki	0	0	0	0	0	0
84	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	3	3	0	0	1	1
85	242203	Animator gospodarczy do spraw rozwoju technologicznego	1	0	0	0	1	0
86	242217	Specjalista administracji publicznej	10	7	1	1	5	3
87	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	5	4	0	0	2	1
88	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	1	1	0	0	0	0
89	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	1	1	0	0	0	0
90	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	3	3	0	0	1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
91	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	2	1	1	1	0	0
92	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	4	3	0	0	1	1
93	242307	Specjalista do spraw kadr	0	0	0	0	0	0
94	242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	1	1	0	0	0	0
95	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	12	7	0	0	6	3
96	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	2	1	0	0	0	0
97	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	0	0	0	0	0	0
98	251401	Programista aplikacji	1	1	0	0	1	1
99	251902	Specjalista zastosowań informatyki	2	0	0	0	0	0
100	251903	Tester oprogramowania komputerowego	1	1	0	0	1	1
101	252301	Administrator sieci informatycznej	1	0	0	0	0	0
102	261901	Asystent prawny	1	1	1	1	0	0
103	261906	Prawnik legislator	3	2	2	2	0	0
104	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	0	0
105	262101	Archiwista	1	1	1	1	0	0
106	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	1	1	0	0	0	0
107	263102	Ekonomista	16	14	1	0	5	4
108	263204	Socjolog	3	3	1	1	0	0
109	263302	Historyk	3	1	0	0	1	0
110	263304	Politolog	3	2	0	0	1	1
111	263401	Psycholog	1	1	0	0	0	0
112	264201	Dziennikarz	1	1	0	0	0	0
113	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	3	3	1	1	0	0
114	264303	Filolog - filologia polska	12	12	2	2	3	3
115	264313	Tłumacz języka włoskiego	0	0	0	0	0	0
116	311101	Laborant chemiczny	2	2	0	0	1	1
117	311103	Technik analityk*	1	1	0	0	0	0
118	311104	Technik geodeta*	4	4	1	1	2	2
119	311202	Laborant budowlany	1	1	0	0	0	0
120	311204	Technik budownictwa*	16	2	1	0	3	0
121	311206	Technik drogownictwa*	4	1	0	0	1	0
122	311303	Technik elektryk*	7	0	0	0	2	0
123	311305	Technik elektryk samochodowy	0	0	0	0	0	0
124	311390	Pozostali technicy elektrycy	1	1	0	0	1	1
125	311408	Technik elektronik*	4	0	0	0	1	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
126	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	2	1	0	0	2	1
127	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0	0	0	0	0	0
128	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	6	4	0	0	5	4
129	311504	Technik mechanik*	46	5	6	0	13	4
130	311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	0	0	0	0	0	0
131	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	1	0	1	0	0	0
132	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	18	2	0	0	7	1
133	311513	Technik pojazdów samochodowych*	3	0	3	0	0	0
134	311603	Technik technologii chemicznej*	2	2	0	0	1	1
135	311705	Technik odlewnik*	1	0	0	0	0	0
136	311913	Technik gazownictwa	0	0	0	0	0	0
137	311921	Technik technologii ceramicznej*	8	5	0	0	4	3
138	311922	Technik technologii drewna*	1	0	0	0	0	0
139	311924	Technik technologii odzieży*	15	14	0	0	5	5
140	311932	Technik włókiennik*	5	3	0	0	1	0
141	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	7	7	1	1	4	4
142	314203	Technik hodowca koni*	2	2	0	0	0	0
143	314204	Technik hodowca zwierząt	1	0	0	0	1	0
144	314205	Technik ogrodnik*	1	1	0	0	0	0
145	314207	Technik rolnik*	19	11	0	0	7	3
146	314301	Technik leśnik*	2	0	0	0	2	0
147	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	1	1	0	0	0	0
148	314403	Technik technologii żywności*	1	1	0	0	0	0
149	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	5	3	0	0	2	2
150	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	1	1	0	0	1	1
151	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	1	1	0	0	1	1
152	321103	Technik elektoradiolog*	1	1	0	0	1	1
153	321301	Technik farmaceutyczny*	1	1	0	0	0	0
154	321402	Technik dentystyczny*	1	1	0	0	0	0
155	322001	Dietetyk*	1	1	0	0	1	1
156	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	15	12	0	0	4	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
157	323003	Biomasażysta	2	2	0	0	0	0
158	325101	Asystentka stomatologiczna*	0	0	0	0	0	0
159	325402	Technik masażyста*	4	4	0	0	0	0
160	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	1	1	0	0	1	1
161	325503	Inspektor ochrony radiologicznej	0	0	0	0	0	0
162	325511	Technik ochrony środowiska*	6	4	0	0	4	2
163	325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	1	0	0	0	0	0
164	325601	Ratownik medyczny*	2	2	0	0	0	0
165	325905	Opiekunka dziecięca*	5	5	0	0	3	3
166	325907	Terapeuta zajęciowy*	2	2	0	0	1	1
167	331203	Referent (asystent) bankowości	1	1	0	0	0	0
168	331301	Księgowy	12	11	0	0	6	5
169	331402	Technik agrobiznesu*	8	3	1	0	2	1
170	331403	Technik ekonomista*	92	80	3	1	28	24
171	332101	Agent ubezpieczeniowy	1	1	0	0	1	1
172	332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	1	0	0	0	1	0
173	332203	Przedstawiciel handlowy	11	7	0	0	3	3
174	332302	Zaopatrzeniowiec	5	1	0	0	2	0
175	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	2	1	0	0	1	0
176	333105	Spedytor	0	0	0	0	0	0
177	333107	Technik logistik*	8	5	4	2	0	0
178	333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	0	0	0	0	0	0
179	333301	Pośrednik pracy	4	4	0	0	1	1
180	333906	Technik organizacji reklamy*	1	0	0	0	0	0
181	334304	Asystent zarządu	1	1	0	0	0	0
182	334306	Technik administracji*	16	13	0	0	2	2
183	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	16	14	0	0	2	2
184	335590	Pozostali policjanci służby kryminalnej	0	0	0	0	0	0
185	341101	Detektyw prywatny	1	0	0	0	1	0
186	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	1	0	0	0	0	0
187	341204	Opiekunka środowiskowa*	1	1	0	0	0	0
188	341205	Pracownik socjalny	1	1	0	0	0	0
189	342301	Instruktor fitness	0	0	0	0	0	0
190	342304	Instruktor odnowy biologicznej	1	1	0	0	0	0
191	343203	Florysta*	0	0	0	0	0	0
192	343204	Plastyk*	1	1	0	0	0	0
193	343301	Bibliotekarz*	2	2	0	0	1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
194	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	1	1	0	0	0	0
195	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	1	1	0	0	1	1
196	343901	Animator kultury*	1	0	0	0	1	0
197	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	1	0	0	0	1	0
198	351103	Technik teleinformatyk*	1	0	0	0	0	0
199	351203	Technik informatyk*	21	4	3	0	3	2
200	351302	Operator sprzętu komputerowego	1	1	0	0	1	1
201	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	1	1	0	0	1	1
202	352112	Operator kamery	1	0	0	0	0	0
203	352203	Technik telekomunikacji*	1	0	0	0	1	0
204	411001	Administrator nieruchomości	1	0	0	0	0	0
205	411003	Pracownik kancelaryjny	1	1	0	0	0	0
206	411004	Technik prac biurowych*	57	46	1	1	24	20
207	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	27	25	5	4	5	5
208	412001	Sekretarka	4	4	0	0	1	1
209	421101	Asystent usług pocztowych	2	2	0	0	0	0
210	421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	0	0	0	0	0	0
211	421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	0	0	0	0	0	0
212	421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	1	1	0	0	0	0
213	422101	Pracownik biura podróży	0	0	0	0	0	0
214	422103	Technik obsługi turystycznej*	9	7	4	3	1	1
215	422301	Operator centrali telefonicznej	3	3	0	0	2	2
216	422402	Technik hotelarstwa*	4	4	0	0	2	2
217	422602	Recepcjonista	5	5	0	0	0	0
218	431101	Asystent do spraw księgowości	7	6	0	0	4	3
219	431102	Fakturzystka	2	2	0	0	1	1
220	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	10	7	0	0	7	6
221	432103	Magazynier	23	8	2	0	5	2
222	432104	Pracownik punktu skupu	2	1	0	0	1	1
223	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	6	3	0	0	3	2
224	432301	Dyspozytor radio taxi	1	1	0	0	0	0
225	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	1	1	0	0	0	0
226	432303	Ekspedytor	1	1	0	0	1	1
227	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0	0	0	0	0	0
228	441101	Pomocnik biblioteczny	3	3	0	0	1	1
229	441201	Ekspedient pocztowy	1	1	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
230	441202	Kurier	1	0	0	0	0	0
231	441203	Listonosz	3	1	0	0	1	0
232	441501	Pracownik do spraw osobowych	1	1	0	0	1	1
233	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	3	3	0	0	2	2
234	512001	Kucharz*	48	40	0	0	9	7
235	512002	Kucharz małej gastronomii*	60	49	6	4	19	17
236	513101	Kelner*	20	20	3	3	5	5
237	513202	Barman	12	9	0	0	3	3
238	514101	Fryzjer*	107	103	11	11	36	35
239	514102	Fryzjer damski	1	1	1	1	0	0
240	514105	Technik usług fryzjerskich*	1	1	0	0	0	0
241	514202	Kosmetyczka	4	4	0	0	2	2
242	514205	Pracownik solarium	0	0	0	0	0	0
243	514207	Technik usług kosmetycznych*	2	2	0	0	0	0
244	514208	Wizażystka / stylistka	1	1	0	0	0	0
245	515102	Intendent	0	0	0	0	0	0
246	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0	0	0	0	0	0
247	515303	Robotnik gospodarczy	234	127	0	0	73	36
248	522201	Kierownik sali sprzedaży	1	1	0	0	0	0
249	522301	Sprzedawca*	295	264	9	6	115	105
250	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	1	1	0	0	0	0
251	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	1	1	0	0	1	1
252	522305	Technik handlowiec*	24	18	2	1	7	7
253	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0	0	0	0	0	0
254	523001	Kasjer biletowy	1	1	0	0	0	0
255	523002	Kasjer handlowy	6	6	0	0	2	2
256	523003	Kasjer w zakładzie pracy	2	2	0	0	0	0
257	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	2	1	0	0	1	0
258	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	2	2	0	0	1	1
259	524404	Telemarketer	0	0	0	0	0	0
260	524502	Sprzedawca w stacji paliw	2	1	0	0	0	0
261	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	2	2	0	0	1	1
262	524902	Doradca klienta	4	3	0	0	0	0
263	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	3	2	0	0	2	1
264	531101	Asystent edukacji romskiej	1	0	0	0	0	0
265	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	2	2	0	0	1	1
266	531104	Opiekunka dziecięca domowa	1	1	0	0	0	0
267	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	1	1	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
268	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	1	1	0	0	1	1
269	532201	Opiekunka domowa	21	20	0	0	10	10
270	532202	Siostra PCK	2	2	0	0	0	0
271	532901	Pomoc apteczna	3	3	0	0	0	0
272	532904	Sanitariusz szpitalny	4	0	0	0	2	0
273	541306	Portier	7	1	0	0	2	0
274	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	1	0	0	0	1	0
275	541312	Strażnik gminny / miejski	0	0	0	0	0	0
276	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	8	0	0	0	3	0
277	541901	Pracownik obsługi monitoringu	0	0	0	0	0	0
278	541906	Ratownik wodny zawodowy	1	0	0	0	0	0
279	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0	0	0
280	611104	Rolnik upraw polowych	0	0	0	0	0	0
281	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	6	2	0	0	3	0
282	611290	Pozostali sadownicy	1	0	0	0	1	0
283	611303	Ogrodnik*	2	1	0	0	0	0
284	611305	Ogrodnik szkółkarz	2	2	0	0	1	1
285	611306	Ogrodnik terenów zieleni	1	1	0	0	0	0
286	611390	Pozostali ogrodnicy	5	5	0	0	1	1
287	611403	Rolnik upraw mieszanych	2	0	0	0	1	0
288	612203	Pracownik wylęgarni drobiu	1	1	0	0	0	0
289	613003	Rolnik*	35	23	0	0	13	8
290	621001	Drwal / pilarz drzew	3	0	0	0	1	0
291	621002	Robotnik leśny	9	5	0	0	3	1
292	711101	Konserwator budynków	1	0	0	0	0	0
293	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	1	0	0	0	1	0
294	711202	Murarz*	90	0	3	0	41	0
295	711301	Kamieniarz*	5	0	0	0	1	0
296	711401	Betoniarz	12	0	0	0	4	0
297	711402	Betoniarz - zbrojarz*	5	0	0	0	3	0
298	711404	Zbrojarz	1	0	0	0	0	0
299	711501	Cieśla*	5	0	0	0	2	0
300	711502	Cieśla szalunkowy	12	0	0	0	3	0
301	711503	Stolarz budowlany	9	0	0	0	4	0
302	711504	Szcutnik	3	0	0	0	2	0
303	711601	Brukarz	14	0	1	0	2	0
304	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	10	0	0	0	6	0
305	711901	Montażysta dekoracji	2	1	0	0	1	1
306	711902	Monter reklam	2	2	0	0	0	0
307	711903	Monter rusztowań	2	0	0	0	0	0
308	711990	Pozostali robotnicy budowlani	2	0	0	0	1	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani						
309	712101	Dekarz*	4	0	0	0	0	0
310	712202	Glazurnik	6	3	1	1	3	2
311	712204	Posadzkarz*	6	0	0	0	2	0
312	712301	Monter ociepleń budynków	0	0	0	0	0	0
313	712303	Tynkarz	4	0	0	0	3	0
314	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	1	0	0	0	0	0
315	712501	Monter / składacz okien	2	1	0	0	1	0
316	712502	Szklarz	0	0	0	0	0	0
317	712505	Witrażownik	0	0	0	0	0	0
318	712601	Hydraulik	5	0	0	0	3	0
319	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	17	0	0	0	11	0
320	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	9	0	3	0	4	0
321	712607	Monter rurociągów przemysłowych	2	0	0	0	1	0
322	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	4	0	0	0	1	0
323	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	2	0	0	0	1	0
324	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	1	0	0	0	1	0
325	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	6	0	0	0	3	0
326	712905		0	0	0	0	0	0
327	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	0	0
328	713101	Malarz - tapeciarz*	3	1	0	0	1	1
329	713102	Malarz budowlany	17	3	0	0	10	2
330	713190	Pozostali malarze i pokrewni	1	0	0	0	0	0
331	713201	Lakiernik*	0	0	0	0	0	0
332	713202	Lakiernik proszkowy	1	0	0	0	0	0
333	713203	Lakiernik samochodowy	7	1	0	0	5	0
334	713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	1	1	0	0	1	1
335	713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	1	0	0	0	0	0
336	721102	Formierz odlewnik	10	0	0	0	2	0
337	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	1	0	0	0	0	0
338	721204	Spawacz metodą MAG	0	0	0	0	0	0
339	721207	Spawacz ręczny gazowy	9	1	0	0	3	1
340	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	1	0	0	0	1	0
341	721209	Zgrzewacz	3	1	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
342	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	7	0	0	0	2	0
343	721301	Blacharz*	3	1	0	0	2	1
344	721302	Blacharz budowlany	0	0	0	0	0	0
345	721306	Blacharz samochodowy*	3	0	0	0	0	0
346	721402	Monter kadłubów okrętowych*	1	0	0	0	1	0
347	721404	Monter konstrukcji stalowych	1	0	0	0	1	0
348	722101	Kowal*	1	0	0	0	0	0
349	722204	Ślusarz*	103	4	1	0	43	3
350	722206	Ślusarz narzędziowy	6	3	0	0	2	1
351	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	1	0	0	0	0	0
352	722301	Frezer	2	1	0	0	2	1
353	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	5	0	0	0	3	0
354	722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	1	0	0	0	0	0
355	722307	Operator obrabiarek skrawających*	2	0	0	0	0	0
356	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0	0	0	0	0	0
357	722309	Operator obrabiarek zespołowych	1	0	0	0	0	0
358	722312	Szlifierz metali	19	7	0	0	10	4
359	722314	Tokarz w metalu	9	1	0	0	2	1
360	722316	Wiertacz w metalu	1	0	0	0	1	0
361	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0	0	0	0	0	0
362	722401	Docieracz polerowacz	6	0	0	0	4	0
363	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	3	2	0	0	2	2
364	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	73	0	21	0	17	0
365	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	1	0	0	0	0	0
366	723105	Mechanik samochodów osobowych	22	0	0	0	4	0
367	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	3	0	0	0	0	0
368	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	3	0	0	0	0	0
369	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	5	3	0	0	4	3
370	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	2	0	0	0	1	0
371	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	13	1	0	0	6	1
372	723308	Mechanik maszyn rolniczych	2	0	1	0	0	0
373	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	3	0	0	0	0	0
374	723312	Mechanik silników spalinowych	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
375	723313	Mechanik taboru kolejowego	1	0	0	0	0	0
376	723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	0	0	0	0	0	0
377	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	10	0	0	0	7	0
378	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	1	0	1	0	0	0
379	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	13	11	0	0	5	3
380	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	10	6	1	0	1	1
381	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	1	0	0	0	1	0
382	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	2	2	0	0	1	1
383	731409	Szklifierz ceramiki	8	5	0	0	2	2
384	731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	2	1	0	0	1	0
385	731501	Formowacz wyrobów szklanych	1	0	0	0	1	0
386	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	1	0	0	0	1	0
387	731504	Polerowacz szkła ręczny	1	0	0	0	1	0
388	731508	Szlifierz szkła płaskiego	1	1	0	0	0	0
389	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	2	0	0	0	0	0
390	731609	Zdobnik ceramiki	5	3	1	0	2	2
391	731610	Zdobnik szkła	1	1	0	0	0	0
392	731802	Dziewiarz	3	2	0	0	0	0
393	731805	Przędzacz	11	11	0	0	3	3
394	731809	Tkacz	38	36	0	0	21	21
395	731890	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	2	1	0	0	0	0
396	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	2	0	0	0	1	0
397	732202	Drukarz sitodrukowy	1	0	1	0	0	0
398	732303	Introligator poligraficzny	1	1	0	0	0	0
399	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	6	0	0	0	4	0
400	741103	Elektryk*	2	0	0	0	0	0
401	741201	Elektromechanik*	4	0	0	0	3	0
402	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	1	0	0	0	0	0
403	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	1	0	0	0	1	0
404	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0	0	0	0	0	0
405	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	2	0	0	0	1	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
406	741215	Elektromonter rozdzielni i podstawy trakcyjnych	0	0	0	0	0	0
407	741216	Elektromonter taboru szynowego	8	0	0	0	2	0
408	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	9	0	0	0	2	0
409	741302	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	0	0	0	0	0	0
410	741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	1	0	0	0	1	0
411	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0	0	0	0	0	0
412	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	1	0	0	0	0	0
413	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	0	0	0	0	0	0
414	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	3	0	0	0	0	0
415	751101	Garmażer	1	1	0	0	1	1
416	751104	Rozbieracz - wykrawacz	1	0	0	0	0	0
417	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	16	0	1	0	2	0
418	751106	Ubojowy	1	0	0	0	1	0
419	751107		0	0	0	0	0	0
420	751201	Cukiernik*	34	26	5	3	11	10
421	751204	Piekarz*	44	3	2	0	16	1
422	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	0	0	0	0	0	0
423	751402	Przetwórcza owoców i warzyw	2	2	0	0	0	0
424	752105	Sortowacz materiałów drzewnych	1	0	0	0	0	0
425	752106	Suszarniowy drewna	2	1	0	0	1	1
426	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	3	1	0	0	2	0
427	752205	Stolarz*	27	1	1	0	5	1
428	752208	Stolarz meblowy	1	0	0	0	1	0
429	752305	Pilarz	5	0	0	0	3	0
430	752309	Tartacznik	4	0	0	0	1	0
431	753105	Krawiec*	84	77	1	1	44	39
432	753202	Krojczy	3	3	0	0	0	0
433	753303	Szwaczka	73	71	0	0	29	27
434	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	1	1	0	0	1	1
435	753402	Tapicer*	1	0	0	0	0	0
436	753605	Obuwnik przemysłowy	2	2	0	0	0	0
437	753606	Szewc naprawiacz	2	1	0	0	0	0
438	753702	Kaletnik*	2	2	0	0	1	1
439	753703	Rymarz	1	0	0	0	0	0
440	754301	Brakarz wyrobów	1	1	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		przemysłowych						
441	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	4	0	0	0	0	0
442	811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż*	1	0	0	0	1	0
443	811104	Operator koparki	1	0	0	0	0	0
444	811105	Operator koparko - ładowarki	2	0	0	0	1	0
445	811106	Operator ładowarki	1	0	0	0	0	0
446	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	1	0	0	0	0	0
447	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	1	0	0	0	0	0
448	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	0	0	0	0	0	0
449	812102	Hartownik	4	0	0	0	1	0
450	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	1	1	0	0	0	0
451	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	0	0	0	0	0	0
452	812118	Tłoczarz w metalu	2	1	0	0	1	1
453	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	1	0	1	0	0	0
454	812202	Operator urządzeń do emaliowania	1	0	0	0	1	0
455	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	1	0	0	0	0	0
456	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0	0	0	0	0	0
457	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	1	0	0	0	0	0
458	814190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	1	1	0	0	0	0
459	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	0	0	0	0	0	0
460	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	3	3	0	0	1	1
461	814208	Operator wtryskarki	1	1	0	0	0	0
462	814209		0	0	0	0	0	0
463	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	1	1	0	0	0	0
464	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	1	0	0	0	0	0
465	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
466	815102	Operator maszyn przędzalniczych	2	2	0	0	1	1
467	815203	Operator maszyn tkackich	0	0	0	0	0	0
468	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	1	1	0	0	0	0
469	815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	0	0	0	0	0	0
470	815904	Operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających	0	0	0	0	0	0
471	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	0	0
472	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	5	2	0	0	2	1
473	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	2	2	0	0	0	0
474	816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	1	1	0	0	1	1
475	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	6	3	0	0	3	2
476	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	5	3	0	0	1	0
477	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	2	1	0	0	1	1
478	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	6	6	0	0	3	3
479	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	21	11	1	1	6	4
480	817102	Operator linii do belowania makulatury	0	0	0	0	0	0
481	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	1	0	0	0	0	0
482	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	2	0	0	0	1	0
483	817204	Operator sklejarów płyt stolarskich	1	1	0	0	1	1
484	817207	Operator strugarek i frezarek do drewna	0	0	0	0	0	0
485	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	1	1	0	0	1	1
486	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	2	0	0	0	0	0
487	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	34	9	1	0	12	5
488	818115	Operator urządzeń przemysłu	26	4	3	0	2	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ceramicznego*						
489	818116	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego*	0	0	0	0	0	0
490	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	1	0	0	0	1	0
491	818119	Suszarnik ceramiki i wyrobów gipsowych	1	0	0	0	0	0
492	818120	Szlifierz ceramiki	3	0	0	0	0	0
493	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	2	0	0	0	1	0
494	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	6	2	0	0	1	1
495	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	1	0	0	0	1	0
496	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	17	10	1	0	8	6
497	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	2	1	0	0	2	1
498	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	1	0	0	0	1	0
499	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	3	2	0	0	1	0
500	821112	Monter taboru szynowego	4	0	0	0	1	0
501	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	1	0	0	0	1	0
502	821303	Monter elektroniki samochodowej	1	0	0	0	0	0
503	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	1	0	0	0	0	0
504	821902	Monter mebli	1	0	0	0	1	0
505	821905	Monter wyrobów z drewna	2	0	0	0	0	0
506	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	1	0	0	0	1	0
507	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	2	1	0	0	0	0
508	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	1	0	0	0	0	0
509	831205	Manewrowy	1	0	0	0	1	0
510	831211	Zwrotniczy	4	1	0	0	2	1
511	832201	Kierowca mechanik	1	0	0	0	0	0
512	832202	Kierowca samochodu dostawczego	7	0	0	0	0	0
513	832203	Kierowca samochodu osobowego	17	0	0	0	4	0
514	833101	Kierowca autobusu	2	0	0	0	1	0
515	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	0	0	0	0	0	0
516	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	15	0	0	0	5	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
517	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	7	0	0	0	3	0
518	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	32	0	0	0	11	0
519	834107	Operator maszyn rolniczych	1	0	0	0	0	0
520	834202	Operator maszyn drogowych	3	0	0	0	0	0
521	834204	Operator sprzętu ciężkiego	6	0	0	0	3	0
522	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	1	0	0	0	1	0
523	834316	Operator żurawia jezdniowego	0	0	0	0	0	0
524	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	15	1	0	0	3	0
525	911101	Pomoc domowa	7	7	0	0	5	5
526	911202	Palacz pieców zwykłych	18	2	0	0	9	1
527	911203	Pokojowa	3	3	0	0	1	1
528	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	1	1	0	0	0	0
529	911206	Salowa	2	2	0	0	0	0
530	911207	Sprzątaczką biurową	58	57	0	0	28	27
531	911208	Sprzątaczą pojazdów	1	1	0	0	0	0
532	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	2	2	0	0	0	0
533	912103	Prasowaczka ręczna	2	2	0	0	2	2
534	912201	Czyszciciel pojazdów	1	0	0	0	0	0
535	912202	Operator myjni	1	0	0	0	0	0
536	921101	Pomocniczy robotnik polowy	1	0	0	0	0	0
537	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	0	0	0	0	0	0
538	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	2	0	0	0	0	0
539	921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	1	1	0	0	0	0
540	921501	Pomocniczy robotnik leśny	3	1	0	0	0	0
541	931202	Kopacz	1	0	0	0	0	0
542	931205	Robotnik drogowy	8	0	0	0	1	0
543	931206	Robotnik mostowy	1	0	0	0	1	0
544	931207	Robotnik torowy	2	0	0	0	2	0
545	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	1	0	0	0	0	0
546	931301	Robotnik budowlany	120	0	0	0	47	0
547	932101	Pakowacz	14	12	0	0	4	4
548	932905	Pomoc krawiecka	1	1	0	0	0	0
549	932907	Pomocnik lakiernika	1	0	0	0	1	0
550	932908	Pomocnik mechanika	1	0	0	0	0	0
551	932910	Pomocnik piekarza	0	0	0	0	0	0
552	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	73	44	0	0	32	17
553	932913	Sortowacz	14	11	1	1	5	4
554	932990	Pozostali robotnicy przy	3	0	0	0	2	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		pracach prostych w przemyśle						
555	933202	Wozak	3	0	0	0	2	0
556	933301	Ładowacz	2	0	0	0	0	0
557	933304	Robotnik magazynowy	16	5	0	0	4	1
558	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	1	0	0	0	0	0
559	941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	1	1	0	0	0	0
560	941201	Pomoc kuchenna	14	14	0	0	3	3
561	961201	Sortowacz surowców wtórnych	0	0	0	0	0	0
562	961302	Robotnik placowy	84	12	0	0	42	7
563	962105	Goniec	5	2	0	0	2	0
564	962201	Pracownik prac dorywczych	1	1	0	0	0	0
565	962902	Dozorca	15	2	0	0	6	1
566	962905	Szatniarz	1	1	0	0	1	1
567	962906	Woźny	2	1	0	0	0	0
568	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	0	0
Ogółem			4070	2066	244	105	1318	688

**T-II/P-2 Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie opoczyński
w 2014 roku**

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym		
				kobiety	absolwenci	
					razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Inny zawód lub brak zawodu	662	284	257	111
2	031101	Żołnierz szeregowy	4	0	0	0
3	112017	Prezes	1	0	0	0
4	121101	Główny księgowy	0	0	0	0
5	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	2	2	1	1
6	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	2	1	0	0
7	121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0
8	122101	Kierownik działu marketingu	0	0	0	0
9	122102	Kierownik działu sprzedaży	4	4	0	0
10	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0	0	0	0
11	131102	Kierownik przedsiębiorstwa usługowego związanego z leśnictwem	0	0	0	0
12	132103	Kierownik działu produkcji	2	0	0	0
13	132301	Kierownik budowy	1	0	0	0
14	132401	Kierownik działu logistyki	0	0	0	0
15	132403	Kierownik działu zakupów	1	0	0	0
16	132404	Kierownik magazynu	1	0	0	0
17	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0
18	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	1	1	0	0
19	142004	Kierownik supermarketu	0	0	0	0
20	211104	Fizyk medyczny	0	0	0	0
21	211301	Chemik	1	1	0	0
22	211402	Geograf	4	3	3	2
23	212002	Matematyk	4	3	1	1
24	212090	Pozostali matematycy, statystycy i pokrewni	1	1	0	0
25	213105	Biolog	2	2	0	0
26	213106	Biotechnolog	4	4	1	1
27	213203	Inżynier leśnictwa	4	4	2	2
28	213204	Inżynier ogrodnictwa	1	1	1	1
29	213205	Inżynier rolnictwa	0	0	0	0
30	213207	Inżynier zootechniki	1	0	0	0
31	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	2	0	0	0
32	213303	Specjalista ochrony środowiska	4	4	2	2
33	214103	Inżynier utrzymania ruchu	1	0	0	0
34	214106	Logistyk	6	3	4	3
35	214109	Specjalista kontroli jakości	2	2	0	0

1	2	3	4	5	6	7
36	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	1	0	0	0
37	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	9	3	6	2
38	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	2	1	1	0
39	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	1	1	0	0
40	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	3	1	2	0
41	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	1	0	0	0
42	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	4	3	0	0
43	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	2	0	0	0
44	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	1	0	0	0
45	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	1	0	0	0
46	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	1	1	0	0
47	214502	Inżynier technologii chemicznej	1	0	0	0
48	214503	Inżynier technologii żywności	3	3	1	1
49	214601	Inżynier górnik - górnictwo ropy naftowej, gazu i surowców płynnych	1	0	0	0
50	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	1	1	1	1
51	214903	Inżynier automatyki i robotyki	2	0	2	0
52	214913	Inżynier technologii ceramiki	2	2	1	1
53	214917	Inżynier transportu drogowego	1	0	0	0
54	214919	Inżynier włókiennik	1	1	0	0
55	214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	0	0	0	0
56	215101	Inżynier elektroenergetyk	1	0	0	0
57	215201	Inżynier elektronik	0	0	0	0
58	215301	Inżynier telekomunikacji	1	0	0	0
59	216101	Architekt	4	2	2	1
60	216201	Architekt krajobrazu	1	1	1	1
61	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	1	1	1	1
62	216501	Inżynier geodeta - fotogrametria i teledetekcja	2	0	1	0
63	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	1	0	0	0
64	216504	Inżynier geodeta - geodezja urządzenia terenów rolnych i leśnych	1	1	1	1
65	216507	Inżynier geodeta - kataster i gospodarka nieruchomościami	1	1	1	1
66	216508	Kartograf	0	0	0	0
67	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	1	0	0	0
68	216602	Grafik komputerowy multimedialny	1	0	0	0
69	216604	Projektant grafiki	2	2	0	0
70	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimedialny	0	0	0	0
71	222101	Pielęgniarka	9	8	0	0
72	223101	Położna	4	4	1	1
73	225101	Lekarz weterynarii	1	0	0	0
74	226101	Lekarz dentysta	1	1	0	0

1	2	3	4	5	6	7
75	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	1	1	1	1
76	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	1	1	0	0
77	228204	Specjalista zdrowia publicznego	1	1	1	1
78	228301	Fizjoterapeuta	11	7	5	4
79	228903	Kosmetolog	0	0	0	0
80	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0	0	0	0
81	231006	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	1	0	0	0
82	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0	0	0	0
83	233002	Nauczyciel chemii	1	1	0	0
84	233005	Nauczyciel geografii	3	3	1	1
85	233006	Nauczyciel historii	1	1	0	0
86	233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	1	0	0	0
87	233008	Nauczyciel języka angielskiego	4	4	0	0
88	233012	Nauczyciel języka polskiego	1	1	0	0
89	233015	Nauczyciel matematyki	1	1	0	0
90	233016	Nauczyciel muzyki	0	0	0	0
91	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	5	2	3	1
92	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	2	2	0	0
93	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	1	1	0	0
94	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	1	0	0	0
95	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0	0	0	0
96	234201	Nauczyciel przedszkola	6	6	1	1
97	235106	Nauczyciel instruktor	0	0	0	0
98	235107	Pedagog	25	23	3	3
99	235904	Nauczyciel bibliotekarz	2	2	0	0
100	235912	Pedagog szkolny	2	2	1	1
101	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	1	1	0	0
102	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	1	1
103	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	3	3	2	2
104	241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	0	0	0	0
105	241302	Analitik kredytowy	1	1	0	0
106	241304	Specjalista bankowości	1	0	0	0
107	241306	Specjalista do spraw finansów	8	6	4	2
108	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	1	1	0	0
109	241390	Pozostali analitycy finansowi	1	1	0	0
110	242108	Specjalista do spraw logistyki	1	0	0	0
111	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	6	6	2	2
112	242203	Animator gospodarczy do spraw rozwoju technologicznego	0	0	0	0
113	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	0	0	0	0
114	242217	Specjalista administracji publicznej	16	13	6	6
115	242218	Specjalista do spraw badań	5	5	0	0

1	2	3	4	5	6	7
		społeczno-ekonomicznych				
116	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	1	0	0	0
117	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0	0	0	0
118	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	1	1	0	0
119	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	5	5	1	1
120	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	2	2	0	0
121	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	1	0	0	0
122	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	7	6	5	5
123	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	5	4	1	1
124	242307	Specjalista do spraw kadr	0	0	0	0
125	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1	1	0	0
126	242403	Specjalista do spraw szkoleń	0	0	0	0
127	242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	1	1	0	0
128	243103	Menedżer produktu	0	0	0	0
129	243104	Opiekun marki (brand manager)	1	1	0	0
130	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	11	7	0	0
131	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	1	0	0	0
132	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	7	6	0	0
133	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	1	0	0	0
134	244103	Zarządca nieruchomości	0	0	0	0
135	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	0	0	0	0
136	251401	Programista aplikacji	2	0	0	0
137	251902	Specjalista zastosowań informatyki	3	0	1	0
138	251903	Tester oprogramowania komputerowego	2	0	0	0
139	252301	Administrator sieci informatycznej	1	0	0	0
140	261103	Radca prawny	0	0	0	0
141	261901	Asystent prawny	1	1	1	1
142	261903	Asystent sędziego	1	1	1	1
143	261906	Prawnik legislator	5	4	4	4
144	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0
145	262101	Archiwista	2	2	1	1
146	262203	Bibliotekoznawca	1	1	0	0
147	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	1	1	0	0
148	263102	Ekonomista	27	23	3	2
149	263203	Kulturoznawca	1	1	0	0
150	263204	Socjolog	5	4	3	3
151	263302	Historyk	5	3	0	0

1	2	3	4	5	6	7
152	263304	Politolog	4	2	1	1
153	263401	Psycholog	3	3	3	3
154	263505	Specjalista resocjalizacji	1	1	1	1
155	264201	Dziennikarz	1	1	0	0
156	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	7	7	3	3
157	264303	Filolog - filologia polska	14	13	3	3
158	264313	Tłumacz języka włoskiego	2	2	0	0
159	264314	Tłumacz konferencyjny ustny	1	0	0	0
160	311101	Laborant chemiczny	3	3	0	0
161	311103	Technik analityk*	1	1	0	0
162	311104	Technik geodeta*	6	4	1	1
163	311201	Kosztorysant budowlany	0	0	0	0
164	311202	Laborant budowlany	2	2	0	0
165	311204	Technik budownictwa*	21	4	2	0
166	311206	Technik drogownictwa*	5	1	0	0
167	311303	Technik elektryk*	10	0	0	0
168	311305	Technik elektryk samochodowy	0	0	0	0
169	311390	Pozostali technicy elektrycy	0	0	0	0
170	311408	Technik elektronik*	9	0	1	0
171	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0	0	0	0
172	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	1	0	0	0
173	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	5	4	0	0
174	311504	Technik mechanik*	72	2	13	0
175	311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	1	0	0	0
176	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	1	0	1	0
177	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	24	1	0	0
178	311513	Technik pojazdów samochodowych*	6	0	5	0
179	311603	Technik technologii chemicznej*	3	3	0	0
180	311705	Technik odlewnik*	2	0	0	0
181	311890	Pozostali kreślarze	0	0	0	0
182	311909	Technik automatyk	0	0	0	0
183	311913	Technik gazownictwa	2	0	0	0
184	311918	Technik poligraf*	1	0	0	0
185	311921	Technik technologii ceramicznej*	12	9	0	0
186	311922	Technik technologii drewna*	7	1	0	0
187	311924	Technik technologii odzieży*	20	19	0	0
188	311928	Technik transportu kolejowego*	1	0	0	0
189	311932	Technik włókiennik*	8	7	0	0
190	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	1	0	0	0
191	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0	0	0	0
192	313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	1	0	0	0
193	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	1	0	0	0
194	313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	1	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
195	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	5	5	2	2
196	314203	Technik hodowca koni*	3	3	0	0
197	314204	Technik hodowca zwierząt	0	0	0	0
198	314205	Technik ogrodnik*	3	1	0	0
199	314207	Technik rolnik*	25	16	0	0
200	314301	Technik leśnik*	0	0	0	0
201	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	1	1	0	0
202	314403	Technik technologii żywności*	1	1	0	0
203	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	1	1	0	0
204	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	9	5	0	0
205	314408	Technik technologii żywności - przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	1	1	0	0
206	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0	0	0	0
207	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0	0	0	0
208	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0	0	0	0
209	321103	Technik elektroradiolog*	0	0	0	0
210	321201	Technik analityki medycznej	1	1	0	0
211	321301	Technik farmaceutyczny*	2	2	0	0
212	321401	Protetyk słuchu*	0	0	0	0
213	321402	Technik dentystyczny*	1	1	0	0
214	322001	Dietetyk*	1	1	0	0
215	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	20	17	0	0
216	323003	Biomasażysta	3	3	0	0
217	325101	Asystentka stomatologiczna*	1	1	0	0
218	325401	Technik fizjoterapii	0	0	0	0
219	325402	Technik masażyści*	9	9	2	2
220	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0	0	0
221	325503	Inspektor ochrony radiologicznej	1	1	0	0
222	325505	Instruktor higieny	0	0	0	0
223	325511	Technik ochrony środowiska*	1	1	0	0
224	325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	1	0	0	0
225	325601	Ratownik medyczny*	4	4	1	1
226	325905	Opiekunka dziecięca*	7	7	0	0
227	325907	Terapeuta zajęciowy*	6	5	0	0
228	331203	Referent (asystent) bankowości	2	2	0	0
229	331301	Księgowy	13	13	0	0
230	331402	Technik agrobiznesu*	9	3	1	0
231	331403	Technik ekonomista*	127	108	11	8
232	332101	Agent ubezpieczeniowy	0	0	0	0
233	332201	Ekspozytor towarów (merchandise)	0	0	0	0
234	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	2	2	0	0

1	2	3	4	5	6	7
235	332203	Przedstawiciel handlowy	19	7	0	0
236	332302	Zaopatrzeniowiec	7	1	0	0
237	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	2	1	0	0
238	333101	Agent celny	0	0	0	0
239	333105	Spedytor	0	0	0	0
240	333107	Technik logistyk*	16	5	9	2
241	333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	0	0	0	0
242	333202	Organizator imprez ślubnych	0	0	0	0
243	333301	Pośrednik pracy	4	4	0	0
244	333906	Technik organizacji reklamy*	4	3	1	0
245	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0
246	334304	Asystent zarządu	1	1	0	0
247	334306	Technik administracji*	20	15	0	0
248	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	22	18	3	3
249	335102	Funkcjonariusz straży granicznej	1	1	1	1
250	335590	Pozostali policjanci służby kryminalnej	1	0	0	0
251	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	3	0	0	0
252	335902	Inspektor budowy dróg	0	0	0	0
253	341101	Detektyw prywatny	0	0	0	0
254	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	1	1	1	1
255	341202	Opiekun osoby starszej*	1	1	0	0
256	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	0	0	0	0
257	341204	Opiekunka środowiskowa*	1	1	0	0
258	341205	Pracownik socjalny	2	2	0	0
259	342207	Trener klasy I	1	0	0	0
260	342301	Instruktor fitness	2	2	0	0
261	342304	Instruktor odnowy biologicznej	1	1	0	0
262	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0	0	0	0
263	343203	Florysta*	4	4	0	0
264	343204	Plastyk*	2	2	0	0
265	343301	Bibliotekarz*	1	1	1	1
266	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	2	2	0	0
267	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	2	2	0	0
268	343901	Animator kultury*	0	0	0	0
269	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0	0	0	0
270	343908	Menedżer klubu muzycznego	1	1	0	0
271	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	1	1	0	0
272	351103	Technik teleinformatyk*	0	0	0	0
273	351203	Technik informatyk*	28	3	6	0
274	351302	Operator sprzętu komputerowego	0	0	0	0
275	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
		komputerowych				
276	352112	Operator kamery	1	0	0	0
277	352203	Technik telekomunikacji*	1	1	1	1
278	411001	Administrator nieruchomości	1	0	0	0
279	411003	Pracownik kancelaryjny	1	1	0	0
280	411004	Technik prac biurowych*	78	61	4	4
281	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	58	51	12	10
282	412001	Sekretarka	11	11	1	1
283	421101	Asystent usług pocztowych	6	6	0	0
284	421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	1	1	0	0
285	421103	Kasjer bankowy	3	3	0	0
286	421104	Kasjer walutowy	1	1	0	0
287	421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	1	1	0	0
288	421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	1	1	0	0
289	421203	Pracownik kolektury	0	0	0	0
290	421401	Inkasent	1	0	0	0
291	422101	Pracownik biura podróży	0	0	0	0
292	422103	Technik obsługi turystycznej*	15	13	7	6
293	422301	Operator centrali telefonicznej	2	1	0	0
294	422401	Recepcjonista hotelowy	0	0	0	0
295	422402	Technik hotelarstwa*	6	6	1	1
296	422602	Recepcjonista	6	6	0	0
297	422603	Rejestratorka medyczna	0	0	0	0
298	431101	Asystent do spraw księgowości	6	5	0	0
299	431102	Fakturzystka	1	1	0	0
300	431103	Technik rachunkowości*	0	0	0	0
301	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	5	3	0	0
302	432103	Magazynier	54	13	5	1
303	432104	Pracownik punktu skupu	1	0	0	0
304	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	6	1	1	0
305	432301	Dyspozytor radio taxi	1	1	0	0
306	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	2	1	0	0
307	432303	Ekspedytor	0	0	0	0
308	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0	0	0	0
309	441101	Pomocnik biblioteczny	3	3	0	0
310	441201	Ekspedient pocztowy	3	1	0	0
311	441202	Kurier	3	0	0	0
312	441203	Listonosz	3	1	1	0
313	441403	Technik archiwista*	0	0	0	0
314	441501	Pracownik do spraw osobowych	1	1	0	0
315	441502	Pracownik do spraw socjalnych	1	1	0	0
316	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	0	0
317	512001	Kucharz*	67	58	3	3
318	512002	Kucharz małej gastronomii*	92	50	19	13

1	2	3	4	5	6	7
319	512090	Pozostali kucharze	1	0	0	0
320	513101	Kelner*	38	36	7	5
321	513202	Barman	19	14	0	0
322	514101	Fryzjer*	140	134	36	35
323	514102	Fryzjer damski	3	3	1	1
324	514103	Fryzjer męski	0	0	0	0
325	514105	Technik usług fryzjerskich*	3	3	1	1
326	514202	Kosmetyczka	4	4	0	0
327	514205	Pracownik solarium	0	0	0	0
328	514207	Technik usług kosmetycznych*	5	5	3	3
329	514208	Wizażystka / stylistka	3	3	1	1
330	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	1	1	0	0
331	515102	Intendent	2	2	0	0
332	515203	Technik turystyki wiejskiej*	2	2	0	0
333	515303	Robotnik gospodarczy	320	168	0	0
334	522201	Kierownik sali sprzedaży	2	2	0	0
335	522301	Sprzedawca*	399	344	18	14
336	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	2	2	0	0
337	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	1	1	0	0
338	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	2	2	1	1
339	522305	Technik handlowiec*	30	18	3	0
340	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	2	1	0	0
341	523001	Kasjer biletowy	3	3	0	0
342	523002	Kasjer handlowy	9	9	0	0
343	523003	Kasjer w zakładzie pracy	5	5	1	1
344	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	1	1	0	0
345	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	3	2	0	0
346	524404	Telemarketer	1	1	0	0
347	524502	Sprzedawca w stacji paliw	2	1	0	0
348	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	1	1	0	0
349	524902	Doradca klienta	10	5	1	0
350	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	1	1	0	0
351	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0
352	531101	Asystent edukacji romskiej	1	0	0	0
353	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	4	4	0	0
354	531104	Opiekunka dziecięca domowa	1	1	0	0
355	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	3	3	0	0
356	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	1	1	1	1
357	532101	Asystentka pielęgnarska	0	0	0	0
358	532201	Opiekunka domowa	26	24	0	0
359	532202	Siostra PCK	7	7	0	0
360	532901	Pomoc apteczna	3	3	0	0
361	532904	Sanitariusz szpitalny	3	1	0	0
362	541304	Policjant służby prewencji	0	0	0	0
363	541306	Portier	9	1	0	0

1	2	3	4	5	6	7
364	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	2	2	0	0
365	541312	Strażnik gminny / miejski	1	0	0	0
366	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	7	0	0	0
367	541901	Pracownik obsługi monitoringu	0	0	0	0
368	541906	Ratownik wodny zawodowy	1	0	0	0
369	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	1	1
370	611104	Rolnik upraw polowych	1	1	0	0
371	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	3	2	0	0
372	611290	Pozostali sadownicy	0	0	0	0
373	611303	Ogrodnik*	6	1	0	0
374	611305	Ogrodnik szkółkarz	1	1	0	0
375	611306	Ogrodnik terenów zieleni	0	0	0	0
376	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	0	0	0	0
377	611390	Pozostali ogrodnicy	9	7	0	0
378	611403	Rolnik upraw mieszanych	2	0	0	0
379	612203	Pracownik wylęgarni drobiu	1	1	0	0
380	613003	Rolnik*	30	21	1	1
381	621001	Drwal / pilarz drzew	4	0	0	0
382	621002	Robotnik leśny	12	5	0	0
383	621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	0	0	0	0
384	711101	Konserwator budynków	1	0	0	0
385	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	1	0	0	0
386	711202	Murarz*	113	0	8	0
387	711301	Kamieniarz*	9	0	0	0
388	711401	Betoniarz	11	0	0	0
389	711402	Betoniarz - zbrojarz*	6	0	0	0
390	711404	Zbrojarz	5	0	0	0
391	711501	Cieśla*	15	0	0	0
392	711502	Cieśla szalunkowy	16	0	0	0
393	711503	Stolarz budowlany	7	0	0	0
394	711504	Szcutnik	1	0	0	0
395	711601	Brukarz	31	0	1	0
396	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	4	0	0	0
397	711901	Montażysta dekoracji	1	0	0	0
398	711902	Monter reklam	3	2	0	0
399	711903	Monter rusztowań	5	0	0	0
400	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	2	0	0	0
401	712101	Dekarz*	9	0	0	0
402	712202	Glazurnik	8	1	0	0
403	712204	Posadzkarz*	5	0	0	0
404	712301	Monter ociepleń budynków	1	0	0	0
405	712303	Tynkarz	5	0	0	0
406	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	2	0	0	0
407	712401	Monter izolacji budowlanych*	2	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
408	712501	Monter / składacz okien	4	1	0	0
409	712502	Szklarz	2	0	0	0
410	712503	Szklarz budowlany	1	0	0	0
411	712505	Witrażownik	0	0	0	0
412	712601	Hydraulik	4	0	0	0
413	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	13	0	0	0
414	712603	Monter instalacji gazowych*	0	0	0	0
415	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	12	0	5	0
416	712607	Monter rurociągów przemysłowych	1	0	0	0
417	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	8	0	0	0
418	712613	Monter systemów rurociągowych*	0	0	0	0
419	712616		2	0	1	0
420	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	4	0	1	0
421	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	1	0	0	0
422	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	1	0	0	0
423	712903	Monter żaluzji	1	0	0	0
424	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	6	0	1	0
425	712905		0	0	0	0
426	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0
427	713101	Malarz - tapeciarz*	2	0	0	0
428	713102	Malarz budowlany	15	1	0	0
429	713190	Pozostali malarze i pokrewni	2	0	0	0
430	713201	Lakiernik*	3	0	0	0
431	713202	Lakiernik proszkowy	1	0	0	0
432	713203	Lakiernik samochodowy	2	1	0	0
433	713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	1	0	0	0
434	713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	1	0	0	0
435	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	1	0	0	0
436	721102	Formierz odlewnik	16	0	0	0
437	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	1	0	0	0
438	721204	Spawacz metodą MAG	3	0	1	0
439	721206	Spawacz metodą TIG	1	0	0	0
440	721207	Spawacz ręczny gazowy	8	0	0	0
441	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0	0	0	0
442	721209	Zgrzewacz	3	1	0	0
443	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	10	0	0	0
444	721301	Blacharz*	1	0	0	0
445	721302	Blacharz budowlany	0	0	0	0
446	721306	Blacharz samochodowy*	5	0	0	0
447	721402	Monter kadłubów okrętowych*	0	0	0	0
448	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	3	1	0	0

1	2	3	4	5	6	7
449	721404	Monter konstrukcji stalowych	5	1	0	0
450	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	1	0	0	0
451	722101	Kowal*	3	0	0	0
452	722204	Ślusarz*	107	4	1	0
453	722205	Ślusarz galanterii metalowej	0	0	0	0
454	722206	Ślusarz narzędziowy	7	3	0	0
455	722207	Traser	0	0	0	0
456	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	1	0	0	0
457	722301	Frezer	3	1	0	0
458	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	2	0	0	0
459	722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	2	0	0	0
460	722307	Operator obrabiarek skrawających*	3	0	1	0
461	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	2	0	0	0
462	722309	Operator obrabiarek zespołowych	4	0	0	0
463	722312	Szlifierz metali	17	6	0	0
464	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0	0	0	0
465	722314	Tokarz w metalu	15	0	0	0
466	722316	Wiertacz w metalu	0	0	0	0
467	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1	0	0	0
468	722401	Docieracz polerowacz	5	0	0	0
469	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	2	0	0	0
470	723101	Mechanik autobusów	1	0	0	0
471	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	131	0	35	0
472	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	2	0	0	0
473	723105	Mechanik samochodów osobowych	42	0	5	0
474	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	4	0	0	0
475	723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	1	0	0	0
476	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	0	0	0	0
477	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	4	0	0	0
478	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	4	2	0	0
479	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	1	0	0	0
480	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	12	0	0	0
481	723308	Mechanik maszyn rolniczych	6	0	4	0
482	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	4	0	0	0
483	723312	Mechanik silników spalinowych	1	0	0	0
484	723313	Mechanik taboru kolejowego	1	0	0	0
485	723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	1	0	0	0
486	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	6	0	0	0
487	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	1	0	1	0
488	731101	Grawer	1	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
489	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	18	17	0	0
490	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	17	11	1	0
491	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0	0	0	0
492	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0	0	0	0
493	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	5	3	0	0
494	731409	Szklifierz ceramiki	13	6	0	0
495	731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	3	2	0	0
496	731501	Formowacz wyrobów szklanych	0	0	0	0
497	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0	0	0	0
498	731504	Polerowacz szkła ręczny	0	0	0	0
499	731508	Szlifierz szkła płaskiego	1	1	0	0
500	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	2	0	0	0
501	731609	Zdobnik ceramiki	5	3	1	0
502	731610	Zdobnik szkła	1	1	0	0
503	731690	Pozostali szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	1	1	0	0
504	731703	Łubiankarz	0	0	0	0
505	731802	Dziewiarz	10	6	0	0
506	731805	Przędzacz	23	22	0	0
507	731806	Przygotowywacz włókna	1	1	0	0
508	731809	Tkacz	34	32	0	0
509	731890	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	2	1	0	0
510	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	3	0	0	0
511	732201	Drukarz*	0	0	0	0
512	732202	Drukarz sitodrukowy	1	0	1	0
513	732303	Introligator poligraficzny	1	1	0	0
514	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	12	0	0	0
515	741103	Elektryk*	8	0	3	0
516	741104	Elektryk budowlany	0	0	0	0
517	741201	Elektromechanik*	4	0	0	0
518	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	3	0	2	0
519	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	2	0	0	0
520	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	6	0	0	0
521	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	1	0	0	0
522	741215	Elektromonter rozdzielni i podstacji trakcyjnych	1	0	0	0
523	741216	Elektromonter taboru szynowego	11	0	0	0
524	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	1	0	0	0
525	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	14	0	0	0
526	741301	Elektromonter linii kablowych	1	0	0	0
527	741302	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	1	0	0	0
528	741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	0	0	0	0
529	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	1	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
530	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	2	0	0	0
531	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	1	0	0	0
532	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	0	0	0	0
533	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	3	0	1	0
534	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	1	0	0	0
535	751101	Garmażer	0	0	0	0
536	751104	Rozbieracz - wykrawacz	2	0	0	0
537	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	37	2	2	0
538	751106	Ubojowy	1	0	0	0
539	751107		0	0	0	0
540	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0	0	0	0
541	751201	Cukiernik*	45	30	5	4
542	751204	Piekarz*	60	2	4	0
543	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	2	1	0	0
544	751402	Przetwórcza owoców i warzyw	3	3	0	0
545	752105	Sortowacz materiałów drzewnych	1	0	0	0
546	752106	Suszarniowy drewna	1	0	0	0
547	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	2	2	0	0
548	752205	Stolarz*	53	0	1	0
549	752208	Stolarz meblowy	1	0	0	0
550	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	1	0	0	0
551	752305	Pilarz	5	0	0	0
552	752309	Tartacznik	7	0	0	0
553	753105	Krawiec*	93	87	2	2
554	753202	Krojczy	5	4	0	0
555	753303	Szwaczka	82	81	1	1
556	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	4	4	0	0
557	753402	Tapicer*	0	0	0	0
558	753602	Obuwnik*	1	1	0	0
559	753605	Obuwnik przemysłowy	2	2	0	0
560	753606	Szewc naprawiacz	4	2	0	0
561	753702	Kaletnik*	2	1	0	0
562	753703	Rymarz	1	0	0	0
563	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	2	2	0	0
564	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	5	0	0	0
565	811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż*	1	0	0	0
566	811104	Operator koparki	3	0	0	0
567	811105	Operator koparko - ładowarki	2	0	0	0
568	811106	Operator ładowarki	3	0	0	0
569	811110	Operator spycharki	2	0	0	0
570	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	3	0	0	0
571	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	1	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
572	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	1	0	0	0
573	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	2	0	0	0
574	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0	0	0	0
575	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	1	0	0	0
576	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	1	0	0	0
577	812102	Hartownik	4	0	0	0
578	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	0	0	0	0
579	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	1	1	0	0
580	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	0	0	0	0
581	812115	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	1	0	0	0
582	812118	Tłoczarz w metalu	4	0	0	0
583	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	2	0	1	0
584	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0	0	0	0
585	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	1	0	0	0
586	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	1	1	0	0
587	813129	Operator urządzeń filtrujących	1	0	0	0
588	813130	Operator urządzeń granulujących	3	0	1	0
589	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	2	0	0	0
590	814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	1	0	0	0
591	814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	1	0	0	0
592	814190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	1	1	0	0
593	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	0	0	0	0
594	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	2	2	0	0
595	814208	Operator wtryskarki	2	1	0	0
596	814209		0	0	0	0
597	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	1	1	0	0
598	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	3	1	0	0
599	814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	0	0	0	0
600	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0	0	0	0
601	815102	Operator maszyn przędzalniczych	2	2	0	0
602	815201	Operator maszyn dziewiarskich	0	0	0	0
603	815203	Operator maszyn tkackich	0	0	0	0
604	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	2	2	0	0

1	2	3	4	5	6	7
605	815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	0	0	0	0
606	815903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0	0	0	0
607	815904	Operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających	0	0	0	0
608	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0
609	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	8	3	0	0
610	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	2	2	0	0
611	816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0	0	0	0
612	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	3	1	0	0
613	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	2	1	0	0
614	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	40	28	2	1
615	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	3	0	0	0
616	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	5	4	0	0
617	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	40	21	7	4
618	817102	Operator linii do belowania makulatury	0	0	0	0
619	817112	Operator urządzeń rębalni drewna	0	0	0	0
620	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	3	0	1	0
621	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	1	0	0	0
622	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0	0	0	0
623	817204	Operator sklejarok płyt stolarskich	1	0	0	0
624	817207	Operator strugarek i frezarek do drewna	1	0	0	0
625	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0	0	0	0
626	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	4	0	0	0
627	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	2	2	1	1
628	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	42	6	1	0
629	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	58	6	9	0
630	818116	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego*	0	0	0	0
631	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0	0	0	0
632	818119	Suszarnik ceramiki i wyrobów gipsowych	2	0	0	0
633	818120	Szlifierz ceramiki	3	0	0	0
634	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	4	0	0	0
635	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	16	2	0	0
636	818201	Maszynista kotła	0	0	0	0
637	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0	0	0	0
638	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	34	15	4	1
639	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
640	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	3	0	0	0
641	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	4	4	0	0
642	821112	Monter taboru szynowego	7	1	0	0
643	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	1	0	0	0
644	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0	0	0	0
645	821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	0	0	0	0
646	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0	0	0	0
647	821303	Monter elektroniki samochodowej	1	0	0	0
648	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	1	0	0	0
649	821902	Monter mebli	1	0	0	0
650	821905	Monter wyrobów z drewna	2	0	0	0
651	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0	0	0	0
652	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	8	3	1	1
653	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	4	0	0	0
654	831205	Manewrowy	0	0	0	0
655	831211	Zwrotniczy	2	0	0	0
656	832201	Kierowca mechanik	2	0	0	0
657	832202	Kierowca samochodu dostawczego	13	0	0	0
658	832203	Kierowca samochodu osobowego	22	0	0	0
659	833101	Kierowca autobusu	3	0	0	0
660	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	2	0	0	0
661	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	30	0	0	0
662	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	6	0	0	0
663	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	35	0	1	0
664	834104	Operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej	0	0	0	0
665	834105	Operator maszyn leśnych*	0	0	0	0
666	834107	Operator maszyn rolniczych	1	0	0	0
667	834202	Operator maszyn drogowych	4	0	0	0
668	834204	Operator sprzętu ciężkiego	4	0	0	0
669	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	3	0	0	0
670	834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	1	0	0	0
671	834316	Operator żurawia jezdniowego	0	0	0	0
672	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	1	0	0	0
673	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	35	7	1	0
674	911101	Pomoc domowa	4	4	0	0
675	911202	Palacz pieców zwykłych	21	1	0	0
676	911203	Pokojowa	8	8	0	0
677	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	1	1	0	0
678	911206	Salowa	4	4	0	0
679	911207	Sprzątaczką biurowa	77	77	1	1
680	911208	Sprzątaczą pojazdów	1	1	0	0
681	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	3	3	0	0

1	2	3	4	5	6	7
682	912103	Prasowaczka ręczna	1	1	0	0
683	912201	Czyszciciel pojazdów	2	0	0	0
684	912202	Operator myjni	3	0	0	0
685	912301	Zmywacz okien (czyszciciel szyb)	0	0	0	0
686	921101	Pomocniczy robotnik polowy	2	0	0	0
687	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	0	0	0	0
688	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	3	0	0	0
689	921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	1	1	0	0
690	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	1	0	0	0
691	921501	Pomocniczy robotnik leśny	9	1	0	0
692	931202	Kopacz	1	0	0	0
693	931203	Meliorant	1	0	0	0
694	931205	Robotnik drogowy	21	0	0	0
695	931206	Robotnik mostowy	0	0	0	0
696	931207	Robotnik torowy	3	0	0	0
697	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	1	0	0	0
698	931301	Robotnik budowlany	163	3	2	0
699	932101	Pakowacz	33	23	2	2
700	932901	Konserwator części	1	0	0	0
701	932905	Pomoc krawiecka	1	1	0	0
702	932907	Pomocnik lakiernika	0	0	0	0
703	932908	Pomocnik mechanika	1	0	0	0
704	932910	Pomocnik piekarza	1	0	0	0
705	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	75	46	0	0
706	932913	Sortowacz	15	11	0	0
707	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	3	2	0	0
708	933202	Wozak	1	0	0	0
709	933301	Ładowacz	3	0	0	0
710	933304	Robotnik magazynowy	27	8	1	0
711	933309	Wagowy	0	0	0	0
712	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	1	0	0	0
713	941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	1	1	0	0
714	941201	Pomoc kuchenna	21	19	2	1
715	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0	0	0	0
716	961201	Sortowacz surowców wtórnych	0	0	0	0
717	961302	Robotnik placowy	88	9	1	0
718	962105	Goniec	6	4	1	1
719	962201	Pracownik prac dorywczych	1	1	0	0
720	962902	Dozorca	22	6	0	0
721	962905	Szatniarz	0	0	0	0
722	962906	Woźny	2	1	0	0
723	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie	2	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
		indziej niesklasyfikowani				
Ogółem			5885	2797	680	338

T-II/P-3 Oferty pracy wg zawodów w powiecie opoczyński
w 2014 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy	
			zgłoszone w 2014 roku	w końcu 2014 roku
1	2	3	4	5
1	000000	Inny zawód lub brak zawodu	0	0
2	031101	Żołnierz szeregowy	0	0
3	112017	Prezes	0	0
4	121101	Główny księgowy	0	0
5	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	0	0
6	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	0	0
7	121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
8	122101	Kierownik działu marketingu	0	0
9	122102	Kierownik działu sprzedaży	0	0
10	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0	0
11	131102	Kierownik przedsiębiorstwa usługowego związanego z leśnictwem	0	0
12	132103	Kierownik działu produkcji	0	0
13	132301	Kierownik budowy	3	0
14	132401	Kierownik działu logistyki	0	0
15	132403	Kierownik działu zakupów	0	0
16	132404	Kierownik magazynu	0	0
17	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
18	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	0	0
19	142004	Kierownik supermarketu	1	0
20	211104	Fizyk medyczny	0	0
21	211301	Chemik	0	0
22	211402	Geograf	0	0
23	212002	Matematyk	0	0
24	212090	Pozostali matematycy, statystycy i pokrewni	0	0
25	213105	Biolog	0	0
26	213106	Biotechnolog	0	0
27	213203	Inżynier leśnictwa	0	0
28	213204	Inżynier ogrodnictwa	0	0
29	213205	Inżynier rolnictwa	0	0
30	213207	Inżynier zootechniki	0	0
31	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0	0
32	213303	Specjalista ochrony środowiska	0	0
33	214103	Inżynier utrzymania ruchu	0	0
34	214106	Logistyk	0	0
35	214109	Specjalista kontroli jakości	3	0
36	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0	0

1	2	3	4	5
37	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0	0
38	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	0	0
39	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0	0
40	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	1	0
41	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0	0
42	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0	0
43	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0	0
44	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0	0
45	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	0	0
46	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0	0
47	214502	Inżynier technologii chemicznej	0	0
48	214503	Inżynier technologii żywności	0	0
49	214601	Inżynier górnik - górnictwo ropy naftowej, gazu i surowców płynnych	0	0
50	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	0	0
51	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0	0
52	214913	Inżynier technologii ceramiki	1	0
53	214917	Inżynier transportu drogowego	0	0
54	214919	Inżynier włókiennik	0	0
55	214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	0	0
56	215101	Inżynier elektroenergetyk	0	0
57	215201	Inżynier elektronik	0	0
58	215301	Inżynier telekomunikacji	0	0
59	216101	Architekt	2	0
60	216201	Architekt krajobrazu	0	0
61	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	5	1
62	216501	Inżynier geodeta - fotogrametria i teledetekcja	0	0
63	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	1	0
64	216504	Inżynier geodeta - geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	0	0
65	216507	Inżynier geodeta - kataster i gospodarka nieruchomościami	0	0
66	216508	Kartograf	0	0
67	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0	0
68	216602	Grafik komputerowy multimedialny	0	0
69	216604	Projektant grafiki	1	0
70	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimedialny	0	0
71	222101	Pielęgniarka	1	0
72	223101	Położna	0	0
73	225101	Lekarz weterynarii	0	0
74	226101	Lekarz dentyista	0	0
75	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	1	0
76	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	1	0
77	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0	0
78	228301	Fizjoterapeuta	1	0
79	228903	Kosmetolog	1	0

1	2	3	4	5
80	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0	0
81	231006	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	0	0
82	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0	0
83	233002	Nauczyciel chemii	0	0
84	233005	Nauczyciel geografii	0	0
85	233006	Nauczyciel historii	0	0
86	233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	0	0
87	233008	Nauczyciel języka angielskiego	1	0
88	233012	Nauczyciel języka polskiego	0	0
89	233015	Nauczyciel matematyki	1	0
90	233016	Nauczyciel muzyki	0	0
91	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0	0
92	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0	0
93	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0	0
94	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0	0
95	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0	0
96	234201	Nauczyciel przedszkola	6	0
97	235106	Nauczyciel instruktor	1	0
98	235107	Pedagog	1	0
99	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0	0
100	235912	Pedagog szkolny	0	0
101	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0	0
102	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
103	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	3	0
104	241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	1	0
105	241302	Analitik kredytowy	0	0
106	241304	Specjalista bankowości	0	0
107	241306	Specjalista do spraw finansów	1	0
108	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0	0
109	241390	Pozostali analitycy finansowi	0	0
110	242108	Specjalista do spraw logistyki	2	0
111	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0	0
112	242203	Animator gospodarczy do spraw rozwoju technologicznego	0	0
113	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	1	0
114	242217	Specjalista administracji publicznej	9	0
115	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0	0
116	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0	0
117	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0	0
118	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	0	0
119	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	1	0
120	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0	0
121	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0	0
122	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	0	0
123	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0	0

1	2	3	4	5
124	242307	Specjalista do spraw kadr	3	0
125	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0	0
126	242403	Specjalista do spraw szkoleń	2	0
127	242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0	0
128	243103	Menedżer produktu	0	0
129	243104	Opiekun marki (brand manager)	0	0
130	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	2	0
131	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0	0
132	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	1	0
133	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	0	0
134	244103	Zarządca nieruchomości	0	0
135	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	8	0
136	251401	Programista aplikacji	0	0
137	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0	0
138	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0	0
139	252301	Administrator sieci informatycznej	2	0
140	261103	Radca prawny	0	0
141	261901	Asystent prawny	0	0
142	261903	Asystent sędziego	0	0
143	261906	Prawnik legislator	0	0
144	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
145	262101	Archiwista	25	0
146	262203	Bibliotekoznawca	0	0
147	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0	0
148	263102	Ekonomista	0	0
149	263203	Kulturoznawca	0	0
150	263204	Socjolog	0	0
151	263302	Historyk	0	0
152	263304	Politolog	0	0
153	263401	Psycholog	2	0
154	263505	Specjalista resocjalizacji	0	0
155	264201	Dziennikarz	0	0
156	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0	0
157	264303	Filolog - filologia polska	0	0
158	264313	Tłumacz języka włoskiego	0	0
159	264314	Tłumacz konferencyjny ustny	0	0
160	311101	Laborant chemiczny	3	0
161	311103	Technik analityk*	0	0
162	311104	Technik geodeta*	2	0
163	311201	Kosztorysant budowlany	2	0
164	311202	Laborant budowlany	0	0
165	311204	Technik budownictwa*	0	0
166	311206	Technik drogownictwa*	0	0
167	311303	Technik elektryk*	0	0

1	2	3	4	5
168	311305	Technik elektryk samochodowy	1	0
169	311390	Pozostali technicy elektrycy	0	0
170	311408	Technik elektronik*	0	0
171	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0	0
172	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	1	0
173	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0	0
174	311504	Technik mechanik*	0	0
175	311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	0	0
176	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0	0
177	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0	0
178	311513	Technik pojazdów samochodowych*	0	0
179	311603	Technik technologii chemicznej*	0	0
180	311705	Technik odlewnik*	0	0
181	311890	Pozostali kreślarze	0	0
182	311909	Technik automatyk	1	0
183	311913	Technik gazownictwa	0	0
184	311918	Technik poligraf*	0	0
185	311921	Technik technologii ceramicznej*	0	0
186	311922	Technik technologii drewna*	0	0
187	311924	Technik technologii odzieży*	0	0
188	311928	Technik transportu kolejowego*	0	0
189	311932	Technik włókiennik*	0	0
190	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0	0
191	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	1	0
192	313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0	0
193	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0	0
194	313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	0	0
195	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
196	314203	Technik hodowca koni*	0	0
197	314204	Technik hodowca zwierząt	0	0
198	314205	Technik ogrodnik*	0	0
199	314207	Technik rolnik*	0	0
200	314301	Technik leśnik*	0	0
201	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	0	0
202	314403	Technik technologii żywności*	0	0
203	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	0	0
204	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0	0
205	314408	Technik technologii żywności - przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0	0
206	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0	0
207	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0	0
208	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0	0

1	2	3	4	5
209	321103	Technik elektroradiolog*	1	0
210	321201	Technik analityki medycznej	0	0
211	321301	Technik farmaceutyczny*	3	0
212	321401	Protetyk słuchu*	2	0
213	321402	Technik dentystyczny*	0	0
214	322001	Dietetyk*	0	0
215	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0	0
216	323003	Biomasażysta	0	0
217	325101	Asystentka stomatologiczna*	1	0
218	325401	Technik fizjoterapii	2	0
219	325402	Technik masażyста*	4	0
220	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0
221	325503	Inspektor ochrony radiologicznej	0	0
222	325505	Instruktor higieny	0	0
223	325511	Technik ochrony środowiska*	0	0
224	325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	1	0
225	325601	Ratownik medyczny*	0	0
226	325905	Opiekunka dziecięca*	0	0
227	325907	Terapeuta zajęciowy*	0	0
228	331203	Referent (asystent) bankowości	0	0
229	331301	Księgowy	3	0
230	331402	Technik agrobiznesu*	0	0
231	331403	Technik ekonomista*	0	0
232	332101	Agent ubezpieczeniowy	4	0
233	332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	1	0
234	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	0	0
235	332203	Przedstawiciel handlowy	7	0
236	332302	Zaopatrzeniowiec	3	0
237	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	0	0
238	333101	Agent celny	0	0
239	333105	Spedytor	4	0
240	333107	Technik logistyk*	0	0
241	333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	1	0
242	333202	Organizator imprez ślubnych	1	0
243	333301	Pośrednik pracy	0	0
244	333906	Technik organizacji reklamy*	0	0
245	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
246	334304	Asystent zarządu	0	0
247	334306	Technik administracji*	0	0
248	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0	0
249	335102	Funkcjonariusz straży granicznej	0	0
250	335590	Pozostali policjanci służby kryminalnej	0	0
251	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0	0
252	335902	Inspektor budowy dróg	0	0

1	2	3	4	5
253	341101	Detektyw prywatny	0	0
254	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	0	0
255	341202	Opiekun osoby starszej*	1	0
256	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	6	0
257	341204	Opiekunka środowiskowa*	0	0
258	341205	Pracownik socjalny	1	0
259	342207	Trener klasy I	0	0
260	342301	Instruktor fitness	0	0
261	342304	Instruktor odnowy biologicznej	0	0
262	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	1	0
263	343203	Florysta*	0	0
264	343204	Plastyk*	0	0
265	343301	Bibliotekarz*	2	0
266	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0	0
267	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0	0
268	343901	Animator kultury*	0	0
269	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0	0
270	343908	Menedżer klubu muzycznego	0	0
271	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0	0
272	351103	Technik teleinformatyk*	0	0
273	351203	Technik informatyk*	1	0
274	351302	Operator sprzętu komputerowego	0	0
275	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0	0
276	352112	Operator kamery	0	0
277	352203	Technik telekomunikacji*	0	0
278	411001	Administrator nieruchomości	0	0
279	411003	Pracownik kancelaryjny	0	0
280	411004	Technik prac biurowych*	149	0
281	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	6	0
282	412001	Sekretarka	4	0
283	421101	Asystent usług pocztowych	0	0
284	421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	0	0
285	421103	Kasjer bankowy	0	0
286	421104	Kasjer walutowy	0	0
287	421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	0	0
288	421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	0	0
289	421203	Pracownik kolektury	0	0
290	421401	Inkasent	0	0
291	422101	Pracownik biura podróży	1	0
292	422103	Technik obsługi turystycznej*	0	0
293	422301	Operator centrali telefonicznej	0	0
294	422401	Recepcjonista hotelowy	1	0
295	422402	Technik hotelarstwa*	0	0
296	422602	Recepcjonista	3	0
297	422603	Rejestratorka medyczna	0	0

1	2	3	4	5
298	431101	Asystent do spraw księgowości	8	0
299	431102	Fakturzystka	4	0
300	431103	Technik rachunkowości*	4	0
301	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0	0
302	432103	Magazynier	87	0
303	432104	Pracownik punktu skupu	0	0
304	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	1	0
305	432301	Dyspozytor radio taxi	0	0
306	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	1	0
307	432303	Ekspedytor	0	0
308	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	3	0
309	441101	Pomocnik biblioteczny	1	0
310	441201	Ekspedient pocztowy	0	0
311	441202	Kurier	0	0
312	441203	Listonosz	0	0
313	441403	Technik archiwista*	1	0
314	441501	Pracownik do spraw osobowych	0	0
315	441502	Pracownik do spraw socjalnych	0	0
316	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
317	512001	Kucharz*	15	0
318	512002	Kucharz małej gastronomii*	3	0
319	512090	Pozostali kucharze	0	0
320	513101	Kelner*	8	0
321	513202	Barman	3	0
322	514101	Fryzjer*	1	0
323	514102	Fryzjer damski	1	0
324	514103	Fryzjer męski	1	0
325	514105	Technik usług fryzjerskich*	0	0
326	514202	Kosmetyczka	4	0
327	514205	Pracownik solarium	1	0
328	514207	Technik usług kosmetycznych*	0	0
329	514208	Wizażystka / stylistka	0	0
330	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0	0
331	515102	Intendent	3	0
332	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0	0
333	515303	Robotnik gospodarczy	329	0
334	522201	Kierownik sali sprzedaży	0	0
335	522301	Sprzedawca*	175	0
336	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	0	0
337	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	2	0
338	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	2	0
339	522305	Technik handlowiec*	3	0
340	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0	0
341	523001	Kasjer biletowy	0	0

1	2	3	4	5
342	523002	Kasjer handlowy	3	0
343	523003	Kasjer w zakładzie pracy	1	0
344	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0	0
345	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	2	0
346	524404	Telemarketer	1	0
347	524502	Sprzedawca w stacji paliw	5	0
348	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	0	0
349	524902	Doradca klienta	13	0
350	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	0	0
351	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
352	531101	Asystent edukacji romskiej	0	0
353	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	0	0
354	531104	Opiekunka dziecięca domowa	0	0
355	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0	0
356	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	2	0
357	532101	Asystentka pielęgnarska	1	0
358	532201	Opiekunka domowa	1	0
359	532202	Siostra PCK	0	0
360	532901	Pomoc apteczna	0	0
361	532904	Sanitariusz szpitalny	0	0
362	541304	Policjant służby prewencji	0	0
363	541306	Portier	0	0
364	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	15	0
365	541312	Strażnik gminny / miejski	0	0
366	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	0	0
367	541901	Pracownik obsługi monitoringu	1	0
368	541906	Ratownik wodny zawodowy	0	0
369	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
370	611104	Rolnik upraw polowych	0	0
371	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	0	0
372	611290	Pozostali sadownicy	0	0
373	611303	Ogrodnik*	0	0
374	611305	Ogrodnik szkółkarz	1	0
375	611306	Ogrodnik terenów zieleni	2	0
376	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	1	0
377	611390	Pozostali ogrodnicy	0	0
378	611403	Rolnik upraw mieszanych	0	0
379	612203	Pracownik wylęgarni drobiu	0	0
380	613003	Rolnik*	0	0
381	621001	Drwal / pilarz drzew	0	0
382	621002	Robotnik leśny	3	0
383	621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	1	0
384	711101	Konserwator budynków	2	0
385	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	0	0

1	2	3	4	5
386	711202	Murarz*	12	0
387	711301	Kamieniarz*	0	0
388	711401	Betoniarz	4	0
389	711402	Betoniarz - zbrojarz*	0	0
390	711404	Zbrojarz	6	0
391	711501	Cieśla*	5	0
392	711502	Cieśla szalunkowy	1	0
393	711503	Stolarz budowlany	0	0
394	711504	Szcutnik	0	0
395	711601	Brukarz	3	0
396	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0	0
397	711901	Montażysta dekoracji	0	0
398	711902	Monter reklam	0	0
399	711903	Monter rusztowań	0	0
400	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
401	712101	Dekarz*	2	0
402	712202	Glazurnik	3	0
403	712204	Posadzkarz*	0	0
404	712301	Monter ociepleń budynków	2	0
405	712303	Tynkarz	5	0
406	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	0	0
407	712401	Monter izolacji budowlanych*	0	0
408	712501	Monter / składacz okien	2	0
409	712502	Szklarz	0	0
410	712503	Szklarz budowlany	0	0
411	712505	Witrażownik	4	0
412	712601	Hydraulik	2	0
413	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0	0
414	712603	Monter instalacji gazowych*	0	0
415	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	6	0
416	712607	Monter rurociągów przemysłowych	0	0
417	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	1	0
418	712613	Monter systemów rurociągowych*	1	0
419	712616	null	0	0
420	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0	0
421	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	1	0
422	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	0	0
423	712903	Monter żaluzji	0	0
424	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0	0
425	712905		2	0
426	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
427	713101	Malarz - tapeciarz*	0	0
428	713102	Malarz budowlany	0	0
429	713190	Pozostali malarze i pokrewni	0	0

1	2	3	4	5
430	713201	Lakiernik*	0	0
431	713202	Lakiernik proszkowy	0	0
432	713203	Lakiernik samochodowy	1	0
433	713205	Lakiernik wyrobów drewnianych	1	0
434	713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	1	0
435	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0	0
436	721102	Formierz odlewnik	8	0
437	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0	0
438	721204	Spawacz metodą MAG	3	0
439	721206	Spawacz metodą TIG	0	0
440	721207	Spawacz ręczny gazowy	0	0
441	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	1	0
442	721209	Zgrzewacz	0	0
443	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	2	0
444	721301	Blacharz*	0	0
445	721302	Blacharz budowlany	1	0
446	721306	Blacharz samochodowy*	0	0
447	721402	Monter kadłubów okrętowych*	0	0
448	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	0	0
449	721404	Monter konstrukcji stalowych	8	0
450	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	0	0
451	722101	Kowal*	0	0
452	722204	Ślusarz*	7	0
453	722205	Ślusarz galanterii metalowej	1	0
454	722206	Ślusarz narzędziowy	0	0
455	722207	Traser	0	0
456	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	0	0
457	722301	Frezer	1	0
458	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0	0
459	722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	0	0
460	722307	Operator obrabiarek skrawających*	0	0
461	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0	0
462	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0	0
463	722312	Szlifierz metali	3	0
464	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	2	0
465	722314	Tokarz w metalu	0	0
466	722316	Wiertacz w metalu	0	0
467	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	4	0
468	722401	Docieracz polerowacz	0	0
469	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0	0
470	723101	Mechanik autobusów	0	0
471	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	15	0
472	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	3	0
473	723105	Mechanik samochodów osobowych	6	0

1	2	3	4	5
474	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0	0
475	723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	0	0
476	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	2	0
477	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0	0
478	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0	0
479	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0	0
480	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	1	0
481	723308	Mechanik maszyn rolniczych	1	0
482	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	2	0
483	723312	Mechanik silników spalinowych	0	0
484	723313	Mechanik taboru kolejowego	0	0
485	723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	0	0
486	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0	0
487	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	0	0
488	731101	Grawer	0	0
489	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0	0
490	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	0	0
491	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0	0
492	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0	0
493	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	0	0
494	731409	Szklifierz ceramiki	0	0
495	731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	0	0
496	731501	Formowacz wyrobów szklanych	0	0
497	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0	0
498	731504	Polerowacz szkła ręczny	0	0
499	731508	Szlifierz szkła płaskiego	0	0
500	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0	0
501	731609	Zdobnik ceramiki	0	0
502	731610	Zdobnik szkła	1	0
503	731690	Pozostali sztylciarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0	0
504	731703	Łubiankarz	2	0
505	731802	Dziewiarz	0	0
506	731805	Przędzacz	0	0
507	731806	Przygotowywacz włókna	0	0
508	731809	Tkacz	1	0
509	731890	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0	0
510	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0
511	732201	Drukarz*	0	0
512	732202	Drukarz sitodrukowy	0	0
513	732303	Introligator poligraficzny	0	0
514	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	19	4

1	2	3	4	5
515	741103	Elektryk*	7	2
516	741104	Elektryk budowlany	1	0
517	741201	Elektromechanik*	1	0
518	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	2	0
519	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	0	0
520	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	1	0
521	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0	0
522	741215	Elektromonter rozdzielni i podstawic trakcyjnych	0	0
523	741216	Elektromonter taboru szynowego	8	0
524	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0	0
525	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	0	0
526	741301	Elektromonter linii kablowych	0	0
527	741302	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	0	0
528	741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	0	0
529	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0	0
530	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0	0
531	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0	0
532	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	1	0
533	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	0	0
534	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	0	0
535	751101	Garmażer	2	0
536	751104	Rozbieracz - wykrawacz	0	0
537	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	4	0
538	751106	Ubojowy	2	0
539	751107		3	0
540	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0	0
541	751201	Cukiernik*	7	0
542	751204	Piekarz*	8	0
543	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	1	0
544	751402	Przetwórcza owoców i warzyw	0	0
545	752105	Sortowacz materiałów drzewnych	0	0
546	752106	Suszarniowy drewna	0	0
547	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0	0
548	752205	Stolarz*	18	0
549	752208	Stolarz meblowy	1	0
550	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0	0
551	752305	Pilarz	1	0
552	752309	Tartacznik	3	0
553	753105	Krawiec*	3	0
554	753202	Krojczy	0	0
555	753303	Szwaczka	26	0
556	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0	0
557	753402	Tapicer*	1	0
558	753602	Obuwnik*	0	0

1	2	3	4	5
559	753605	Obuwnik przemysłowy	0	0
560	753606	Szewc naprawiacz	0	0
561	753702	Kaletnik*	0	0
562	753703	Rymarz	0	0
563	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0	0
564	811101	Górník eksploatacji podziemnej*	0	0
565	811102	Górník odkrywkowej eksploatacji złóż*	0	0
566	811104	Operator koparki	1	0
567	811105	Operator koparko - ładowarki	0	0
568	811106	Operator ładowarki	0	0
569	811110	Operator spycharki	0	0
570	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0	0
571	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0	0
572	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	0	0
573	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0	0
574	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0	0
575	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	2	0
576	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0	0
577	812102	Hartownik	0	0
578	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	1	0
579	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	0	0
580	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	3	0
581	812115	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	0	0
582	812118	Tłoczarz w metalu	0	0
583	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	3	0
584	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0	0
585	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0	0
586	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0	0
587	813129	Operator urządzeń filtrujących	0	0
588	813130	Operator urządzeń granulujących	0	0
589	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0	0
590	814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	0	0
591	814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	0	0
592	814190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0	0
593	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	3	0
594	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	0	0
595	814208	Operator wtryskarki	7	0
596	814209		3	0
597	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	3	0

1	2	3	4	5
598	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0	0
599	814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	1	0
600	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	1	0
601	815102	Operator maszyn przędzalniczych	0	0
602	815201	Operator maszyn dziewiarskich	1	0
603	815203	Operator maszyn tkackich	5	0
604	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	6	0
605	815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	1	0
606	815903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0	0
607	815904	Operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających	2	0
608	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanых gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
609	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	13	0
610	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0	0
611	816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0	0
612	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0	0
613	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0	0
614	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	125	0
615	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	11	0
616	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0	0
617	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0	0
618	817102	Operator linii do belowania makulatury	4	0
619	817112	Operator urządzeń rębalni drewna	2	0
620	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0	0
621	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0	0
622	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	1	0
623	817204	Operator sklejarok płyt stolarskich	1	0
624	817207	Operator strugarek i frezarek do drewna	0	0
625	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0	0
626	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	8	0
627	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	2	0
628	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	8	0
629	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	14	0
630	818116	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego*	4	0
631	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0	0
632	818119	Suszarnik ceramiki i wyrobów gipsowych	0	0
633	818120	Szlifierz ceramiki	0	0
634	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0	0
635	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	9	0
636	818201	Maszynista kotła	1	0
637	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0	0
638	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0

1	2	3	4	5
639	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	0	0
640	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0	0
641	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0	0
642	821112	Monter taboru szynowego	0	0
643	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0	0
644	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0	0
645	821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	1	0
646	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0	0
647	821303	Monter elektroniki samochodowej	0	0
648	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0	0
649	821902	Monter mebli	0	0
650	821905	Monter wyrobów z drewna	3	0
651	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0	0
652	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0
653	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0	0
654	831205	Manewrowy	0	0
655	831211	Zwrotniczy	0	0
656	832201	Kierowca mechanik	0	0
657	832202	Kierowca samochodu dostawczego	10	0
658	832203	Kierowca samochodu osobowego	1	0
659	833101	Kierowca autobusu	3	0
660	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	3	1
661	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	23	2
662	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	0	0
663	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	1	0
664	834104	Operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej	1	0
665	834105	Operator maszyn leśnych*	1	0
666	834107	Operator maszyn rolniczych	1	0
667	834202	Operator maszyn drogowych	0	0
668	834204	Operator sprzętu ciężkiego	3	0
669	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	0	0
670	834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	0	0
671	834316	Operator żurawia jezdniowego	1	0
672	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0	0
673	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	11	0
674	911101	Pomoc domowa	0	0
675	911202	Palacz pieców zwykłych	0	0
676	911203	Pokojowa	14	0
677	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	0	0
678	911206	Salowa	17	0
679	911207	Sprzątaczką biurowa	15	0
680	911208	Sprzątaczą pojazdów	0	0
681	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	0	0
682	912103	Prasowaczką ręczną	0	0
683	912201	Czyścicieli pojazdów	1	0

1	2	3	4	5
684	912202	Operator myjni	2	0
685	912301	Zmywacz okien (czyściciel szyb)	0	0
686	921101	Pomocniczy robotnik polowy	0	0
687	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	2	0
688	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	30	0
689	921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	0	0
690	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	0	0
691	921501	Pomocniczy robotnik leśny	0	0
692	931202	Kopacz	0	0
693	931203	Meliorant	0	0
694	931205	Robotnik drogowy	2	0
695	931206	Robotnik mostowy	0	0
696	931207	Robotnik torowy	0	0
697	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0	0
698	931301	Robotnik budowlany	33	0
699	932101	Pakowacz	21	0
700	932901	Konserwator części	0	0
701	932905	Pomoc krawiecka	0	0
702	932907	Pomocnik lakiernika	0	0
703	932908	Pomocnik mechanika	0	0
704	932910	Pomocnik piekarza	3	0
705	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	17	0
706	932913	Sortowacz	1	0
707	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0	0
708	933202	Wozak	0	0
709	933301	Ładowacz	0	0
710	933304	Robotnik magazynowy	3	0
711	933309	Wagowy	2	0
712	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0	0
713	941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	0	0
714	941201	Pomoc kuchenna	15	0
715	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0	0
716	961201	Sortowacz surowców wtórnych	5	0
717	961302	Robotnik placowy	1	0
718	962105	Goniec	2	0
719	962201	Pracownik prac dorywczych	0	0
720	962902	Dozorca	1	0
721	962905	Szatniarz	0	0
722	962906	Woźny	0	0
723	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
Ogółem		x	1795	10

**T-II/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie opoczyński
w 2014 roku**

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2014 roku ($\bar{O}_{II}^k$)	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2014 roku ($\bar{B}_{II}^k$)	Średnia miesięczna Nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2014 roku $\bar{N}_{II}^k = \bar{B}_{II}^k - \bar{O}_{II}^k$	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,II}^k = \bar{O}_{II}^k : \bar{B}_{II}^k$
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Inny zawód lub brak zawodu	0,0000	55,1667	55,1667	0,0000
2	031101	Żołnierz szeregowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
3	112017	Prezes	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
4	121101	Główny księgowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
6	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
7	121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
8	122101	Kierownik działu marketingu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
9	122102	Kierownik działu sprzedaży	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
10	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
11	131102	Kierownik przedsiębiorstwa usługowego związanego z leśnictwem	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
12	132103	Kierownik działu produkcji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
13	132301	Kierownik budowy	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
14	132401	Kierownik działu logistyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15	132403	Kierownik działu zakupów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
16	132404	Kierownik magazynu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
17	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
18	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
19	142004	Kierownik supermarketu	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
20	211104	Fizyk medyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
21	211301	Chemik	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
22	211402	Geograf	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
23	212002	Matematyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
24	212090	Pozostali matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
25	213105	Biolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
26	213106	Biotechnolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
27	213203	Inżynier leśnictwa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
28	213204	Inżynier ogrodnictwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
29	213205	Inżynier rolnictwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
30	213207	Inżynier zootechniki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
31	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa,	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		leśnictwa i pokrewni				
32	213303	Specjalista ochrony środowiska	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
33	214103	Inżynier utrzymania ruchu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
34	214106	Logistyk	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
35	214109	Specjalista kontroli jakości	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
36	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
37	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
38	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
39	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
40	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
41	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
42	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
43	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
44	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
45	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
46	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
47	214502	Inżynier technologii chemicznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
48	214503	Inżynier technologii żywności	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
49	214601	Inżynier górnik - górnictwo ropy naftowej, gazu i surowców płynnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
50	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
51	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
52	214913	Inżynier technologii ceramiki	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
53	214917	Inżynier transportu drogowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
54	214919	Inżynier włókiennik	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
55	214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
56	215101	Inżynier elektroenergetyk	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
57	215201	Inżynier elektronik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
58	215301	Inżynier telekomunikacji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
59	216101	Architekt	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
60	216201	Architekt krajobrazu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
61	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
62	216501	Inżynier geodeta - fotogrametria i teledetekcja	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
63	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżyniersko-przemysłowa	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
64	216504	Inżynier geodeta - geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
65	216507	Inżynier geodeta - kataster i gospodarka nieruchomościami	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
66	216508	Kartograf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
67	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
68	216602	Grafik komputerowy multimedialny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
69	216604	Projektant grafiki	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
70	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimediiów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
71	222101	Pielęgniarka	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
72	223101	Położna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
73	225101	Lekarz weterynarii	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
74	226101	Lekarz dentysta	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
75	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
76	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
77	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
78	228301	Fizjoterapeuta	0,0833	0,9167	0,8333	0,0909
79	228903	Kosmetolog	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
80	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
81	231006	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
82	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
83	233002	Nauczyciel chemii	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
84	233005	Nauczyciel geografii	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
85	233006	Nauczyciel historii	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
86	233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
87	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
88	233012	Nauczyciel języka polskiego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
89	233015	Nauczyciel matematyki	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
90	233016	Nauczyciel muzyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
91	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
92	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
93	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
94	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
95	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
96	234201	Nauczyciel przedszkola	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
97	235106	Nauczyciel instruktor	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
98	235107	Pedagog	0,0833	2,0833	2,0000	0,0400
99	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
100	235912	Pedagog szkolny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
101	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
102	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
103	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
104	241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
105	241302	Analitik kredytowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
106	241304	Specjalista bankowości	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
107	241306	Specjalista do spraw finansów	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
108	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
109	241390	Pozostali analitycy finansowi	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
110	242108	Specjalista do spraw logistyki	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000

1	2	3	4	5	6	7
111	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
112	242203	Animator gospodarczy do spraw rozwoju technologicznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
113	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
114	242217	Specjalista administracji publicznej	0,7500	1,3333	0,5833	0,5625
115	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
116	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
117	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
118	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
119	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
120	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
121	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
122	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
123	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
124	242307	Specjalista do spraw kadr	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
125	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
126	242403	Specjalista do spraw szkoleń	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
127	242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
128	243103	Menedżer produktu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
129	243104	Opiekun marki (brand manager)	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
130	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0,1667	0,9167	0,7500	0,1818
131	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
132	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
133	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
134	244103	Zarządca nieruchomości	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
135	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
136	251401	Programista aplikacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
137	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
138	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
139	252301	Administrator sieci informatycznej	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
140	261103	Radca prawny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
141	261901	Asystent prawny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
142	261903	Asystent sędziego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
143	261906	Prawnik legislator	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
144	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
145	262101	Archiwista	2,0833	0,1667	-1,9167	12,5000
146	262203	Bibliotekoznawca	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
147	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
148	263102	Ekonomista	0,0000	2,2500	2,2500	0,0000
149	263203	Kulturoznawca	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
150	263204	Socjolog	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
151	263302	Historyk	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
152	263304	Politolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
153	263401	Psycholog	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
154	263505	Specjalista resocjalizacji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
155	264201	Dziennikarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
156	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
157	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
158	264313	Tłumacz języka włoskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
159	264314	Tłumacz konferencyjny ustny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
160	311101	Laborant chemiczny	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
161	311103	Technik analityk*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
162	311104	Technik geodeta*	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
163	311201	Kosztorysant budowlany	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
164	311202	Laborant budowlany	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
165	311204	Technik budownictwa*	0,0000	1,7500	1,7500	0,0000
166	311206	Technik drogownictwa*	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
167	311303	Technik elektryk*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
168	311305	Technik elektryk samochodowy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
169	311390	Pozostali technicy elektrycy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
170	311408	Technik elektronik*	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
171	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
172	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
173	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
174	311504	Technik mechanik*	0,0000	6,0000	6,0000	0,0000
175	311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
176	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
177	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
178	311513	Technik pojazdów samochodowych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
179	311603	Technik technologii chemicznej*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
180	311705	Technik odlewnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
181	311890	Pozostali kreślarze	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
182	311909	Technik automatyk	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
183	311913	Technik gazownictwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
184	311918	Technik poligraf*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
185	311921	Technik technologii ceramicznej*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
186	311922	Technik technologii drewna*	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
187	311924	Technik technologii odzieży*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
188	311928	Technik transportu kolejowego*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
189	311932	Technik włókiennik*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
190	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
191	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
192	313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
193	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
194	313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
195	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
196	314203	Technik hodowca koni*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
197	314204	Technik hodowca zwierząt	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
198	314205	Technik ogrodnik*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
199	314207	Technik rolnik*	0,0000	2,0833	2,0833	0,0000
200	314301	Technik leśnik*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
201	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
202	314403	Technik technologii żywności*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
203	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
204	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
205	314408	Technik technologii żywności - przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
206	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
207	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
208	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
209	321103	Technik elektroradiolog*	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
210	321201	Technik analityki medycznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
211	321301	Technik farmaceutyczny*	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
212	321401	Protetyk słuchu*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
213	321402	Technik dentystyczny*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
214	322001	Dietetyk*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
215	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
216	323003	Biomasażysta	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
217	325101	Asystentka stomatologiczna*	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
218	325401	Technik fizjoterapii	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
219	325402	Technik masażysta*	0,3333	0,7500	0,4167	0,4444
220	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
221	325503	Inspektor ochrony radiologicznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
222	325505	Instruktor higieny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
223	325511	Technik ochrony środowiska*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
224	325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
225	325601	Ratownik medyczny*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
226	325905	Opiekunka dziecięca*	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
227	325907	Terapeuta zajęciowy*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
228	331203	Referent (asystent) bankowości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
229	331301	Księgowy	0,2500	1,0833	0,8333	0,2308
230	331402	Technik agrobiznesu*	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
231	331403	Technik ekonomista*	0,0000	10,5833	10,5833	0,0000
232	332101	Agent ubezpieczeniowy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
233	332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
234	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
235	332203	Przedstawiciel handlowy	0,5833	1,5833	1,0000	0,3684
236	332302	Zaopatrzeniowiec	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
237	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
238	333101	Agent celny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
239	333105	Spedytor	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
240	333107	Technik logistyki*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
241	333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
242	333202	Organizator imprez ślubnych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
243	333301	Pośrednik pracy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
244	333906	Technik organizacji reklamy*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
245	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
246	334304	Asystent zarządu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
247	334306	Technik administracji*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
248	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
249	335102	Funkcjonariusz straży granicznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
250	335590	Pozostali policjanci służby kryminalnej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
251	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
252	335902	Inspektor budowy dróg	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
253	341101	Detektyw prywatny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
254	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
255	341202	Opiekun osoby starszej*	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
256	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
257	341204	Opiekunka środowiskowa*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
258	341205	Pracownik socjalny	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
259	342207	Trener klasy I	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
260	342301	Instruktor fitness	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
261	342304	Instruktor odnowy biologicznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
262	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
263	343203	Florysta*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
264	343204	Plastyk*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
265	343301	Bibliotekarz*	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
266	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
267	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
268	343901	Animador kultury*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
269	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej /	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		telewizyjnej				
270	343908	Menedżer klubu muzycznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
271	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
272	351103	Technik teleinformatyk*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
273	351203	Technik informatyk*	0,0833	2,3333	2,2500	0,0357
274	351302	Operator sprzętu komputerowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
275	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
276	352112	Operator kamery	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
277	352203	Technik telekomunikacji*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
278	411001	Administrator nieruchomości	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
279	411003	Pracownik kancelaryjny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
280	411004	Technik prac biurowych*	12,4167	6,5000	-5,9167	1,9103
281	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	0,5000	4,8333	4,3333	0,1034
282	412001	Sekretarka	0,3333	0,9167	0,5833	0,3636
283	421101	Asystent usług pocztowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
284	421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
285	421103	Kasjer bankowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
286	421104	Kasjer walutowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
287	421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
288	421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
289	421203	Pracownik kolektury	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
290	421401	Inkasent	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
291	422101	Pracownik biura podróży	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
292	422103	Technik obsługi turystycznej*	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
293	422301	Operator centrali telefonicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
294	422401	Recepcjonista hotelowy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
295	422402	Technik hotelarstwa*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
296	422602	Recepcjonista	0,2500	0,5000	0,2500	0,5000
297	422603	Rejestratorka medyczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
298	431101	Asystent do spraw księgowości	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
299	431102	Fakturzystka	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
300	431103	Technik rachunkowości*	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
301	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
302	432103	Magazynier	7,2500	4,5000	-2,7500	1,6111
303	432104	Pracownik punktu skupu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
304	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
305	432301	Dyspozytor radio taxi	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
306	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
307	432303	Ekspedytor	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
308	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
309	441101	Pomocnik biblioteczny	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
310	441201	Ekspedient pocztowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
311	441202	Kurier	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
312	441203	Listonosz	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
313	441403	Technik archiwista*	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
314	441501	Pracownik do spraw osobowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
315	441502	Pracownik do spraw socjalnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
316	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
317	512001	Kucharz*	1,2500	5,5833	4,3333	0,2239
318	512002	Kucharz malej gastronomii*	0,2500	7,6667	7,4167	0,0326
319	512090	Pozostali kucharze	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
320	513101	Kelner*	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
321	513202	Barman	0,2500	1,5833	1,3333	0,1579
322	514101	Fryzjer*	0,0833	11,6667	11,5833	0,0071
323	514102	Fryzjer damski	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
324	514103	Fryzjer męski	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
325	514105	Technik usług fryzjerskich*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
326	514202	Kosmetyczka	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
327	514205	Pracownik solarium	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
328	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
329	514208	Wizażystka / stylistka	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
330	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
331	515102	Intendent	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
332	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
333	515303	Robotnik gospodarczy	27,4167	26,6667	-0,7500	1,0281
334	522201	Kierownik sali sprzedaży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
335	522301	Sprzedawca*	14,5833	33,2500	18,6667	0,4386
336	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
337	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
338	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
339	522305	Technik handlowiec*	0,2500	2,5000	2,2500	0,1000
340	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
341	523001	Kasjer biletowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
342	523002	Kasjer handlowy	0,2500	0,7500	0,5000	0,3333
343	523003	Kasjer w zakładzie pracy	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
344	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
345	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
346	524404	Telemarketer	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
347	524502	Sprzedawca w stacji paliw	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
348	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
349	524902	Doradca klienta	1,0833	0,8333	-0,2500	1,3000
350	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
351	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
352	531101	Asystent edukacji romskiej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
353	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
354	531104	Opiekunka dziecięca domowa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
355	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
356	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
357	532101	Asystentka pielęgniarska	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
358	532201	Opiekunka domowa	0,0833	2,1667	2,0833	0,0385
359	532202	Siostra PCK	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
360	532901	Pomoc apteczna	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
361	532904	Sanitariusz szpitalny	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
362	541304	Policjant służby prewencji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
363	541306	Portier	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
364	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	1,2500	0,1667	-1,0833	7,5000
365	541312	Strażnik gminny / miejski	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
366	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
367	541901	Pracownik obsługi monitoringu	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
368	541906	Ratownik wodny zawodowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
369	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
370	611104	Rolnik upraw polowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
371	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
372	611290	Pozostali sadownicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
373	611303	Ogrodnik*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
374	611305	Ogrodnik szkółkarz	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
375	611306	Ogrodnik terenów zieleni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
376	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
377	611390	Pozostali ogrodnicy	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
378	611403	Rolnik upraw mieszanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
379	612203	Pracownik wylęgarni drobiu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
380	613003	Rolnik*	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
381	621001	Drwal / pilarz drzew	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
382	621002	Robotnik leśny	0,2500	1,0000	0,7500	0,2500
383	621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
384	711101	Konserwator budynków	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
385	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
386	711202	Murarz*	1,0000	9,4167	8,4167	0,1062
387	711301	Kamieniarz*	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
388	711401	Betoniarz	0,3333	0,9167	0,5833	0,3636
389	711402	Betoniarz - zbrojarz*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
390	711404	Zbrojarz	0,5000	0,4167	-0,0833	1,2000
391	711501	Cieśla*	0,4167	1,2500	0,8333	0,3333
392	711502	Cieśla szalunkowy	0,0833	1,3333	1,2500	0,0625
393	711503	Stolarz budowlany	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
394	711504	Szkućnik	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
395	711601	Brukarz	0,2500	2,5833	2,3333	0,0968
396	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
397	711901	Montażysta dekoracji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
398	711902	Monter reklam	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
399	711903	Monter rusztowań	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
400	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani				
401	712101	Dekarz*	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
402	712202	Glazurnik	0,2500	0,6667	0,4167	0,3750
403	712204	Posadzkarz*	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
404	712301	Monter ociepleń budynków	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
405	712303	Tynkarz	0,4167	0,4167	0,0000	1,0000
406	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
407	712401	Monter izolacji budowlanych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
408	712501	Monter / składacz okien	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
409	712502	Szklarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
410	712503	Szklarz budowlany	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
411	712505	Witrażownik	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
412	712601	Hydraulik	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
413	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
414	712603	Monter instalacji gazowych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
415	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
416	712607	Monter rurociągów przemysłowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
417	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
418	712613	Monter systemów rurociągowych*	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
419	712616		0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
420	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
421	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
422	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
423	712903	Monter żaluzji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
424	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
425	712905		0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
426	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
427	713101	Malarz - tapeciarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
428	713102	Malarz budowlany	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
429	713190	Pozostali malarze i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
430	713201	Lakiernik*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
431	713202	Lakiernik proszkowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
432	713203	Lakiernik samochodowy	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
433	713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
434	713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
435	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
436	721102	Formierz odlewnik	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
437	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
438	721204	Spawacz metodą MAG	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
439	721206	Spawacz metodą TIG	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
440	721207	Spawacz ręczny gazowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
441	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
442	721209	Zgrzewacz	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
443	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
444	721301	Blacharz*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
445	721302	Blacharz budowlany	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
446	721306	Blacharz samochodowy*	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
447	721402	Monter kadłubów okrętowych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
448	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
449	721404	Monter konstrukcji stalowych	0,6667	0,4167	-0,2500	1,6000
450	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
451	722101	Kowal*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
452	722204	Ślusarz*	0,5833	8,9167	8,3333	0,0654
453	722205	Ślusarz galanterii metalowej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
454	722206	Ślusarz narzędziowy	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
455	722207	Traser	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
456	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
457	722301	Frezer	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
458	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
459	722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
460	722307	Operator obrabiarek skrawających*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
461	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
462	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
463	722312	Szlifierz metali	0,2500	1,4167	1,1667	0,1765
464	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
465	722314	Tokarz w metalu	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
466	722316	Wiertacz w metalu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
467	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
468	722401	Docieracz polerowacz	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
469	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
470	723101	Mechanik autobusów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
471	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	1,2500	10,9167	9,6667	0,1145
472	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
473	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,5000	3,5000	3,0000	0,1429
474	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
475	723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
476	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
477	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
478	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
479	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		podziemnego				
480	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
481	723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
482	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
483	723312	Mechanik silników spalinowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
484	723313	Mechanik taboru kolejowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
485	723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
486	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
487	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
488	731101	Grawer	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
489	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
490	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000
491	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
492	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
493	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
494	731409	Szklifierz ceramiki	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
495	731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
496	731501	Formowacz wyrobów szklanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
497	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
498	731504	Polerowacz szkła ręczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
499	731508	Szlifierz szkła płaskiego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
500	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
501	731609	Zdobnik ceramiki	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
502	731610	Zdobnik szkła	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
503	731690	Pozostali sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
504	731703	Łubiankarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
505	731802	Dziewiarz	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
506	731805	Przędzacz	0,0000	1,9167	1,9167	0,0000
507	731806	Przygotowywacz włókna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
508	731809	Tkacz	0,0833	2,8333	2,7500	0,0294
509	731890	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
510	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
511	732201	Drukarz*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
512	732202	Drukarz sitodrukowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
513	732303	Introligator poligraficzny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
514	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	1,5833	1,0000	-0,5833	1,5833
515	741103	Elektryk*	0,5833	0,6667	0,0833	0,8750
516	741104	Elektryk budowlany	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
517	741201	Elektromechnik*	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
518	741203	Elektromechnik pojazdów samochodowych*	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
519	741204	Elektromechnik sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
520	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
521	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
522	741215	Elektromonter rozdzielni i podstacji trakcyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
523	741216	Elektromonter taboru szynowego	0,6667	0,9167	0,2500	0,7273
524	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
525	741290	Pozostali elektromechanicy i elektrycy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
526	741301	Elektromonter linii kablowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
527	741302	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
528	741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
529	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
530	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
531	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
532	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
533	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
534	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
535	751101	Garmażer	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
536	751104	Rozbieracz - wykrawacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
537	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	0,3333	3,0833	2,7500	0,1081
538	751106	Ubojowy	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
539	751107		0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
540	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
541	751201	Cukiernik*	0,5833	3,7500	3,1667	0,1556
542	751204	Piekarz*	0,6667	5,0000	4,3333	0,1333
543	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
544	751402	Przetwórcza owoców i warzyw	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
545	752105	Sortowacz materiałów drzewnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
546	752106	Suszarniowy drewna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
547	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
548	752205	Stolarz*	1,5000	4,4167	2,9167	0,3396
549	752208	Stolarz meblowy	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
550	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
551	752305	Pilarz	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
552	752309	Tartacznik	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
553	753105	Krawiec*	0,2500	7,7500	7,5000	0,0323
554	753202	Krojący	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
555	753303	Szwaczka	2,1667	6,8333	4,6667	0,3171
556	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
557	753402	Tapicer*	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
558	753602	Obuwnik*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
559	753605	Obuwnik przemysłowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
560	753606	Szewc naprawiacz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
561	753702	Kaletnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
562	753703	Rymarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
563	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
564	811101	Górník eksploatacji podziemnej*	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
565	811102	Górník odkrywkowej eksploatacji złóż*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
566	811104	Operator koparki	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
567	811105	Operator koparko - ładowarki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
568	811106	Operator ładowarki	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
569	811110	Operator spycharki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
570	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
571	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
572	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
573	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
574	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
575	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
576	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
577	812102	Hartownik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
578	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
579	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
580	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
581	812115	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
582	812118	Tłoczarz w metalu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
583	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
584	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
585	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
586	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
587	813129	Operator urządzeń filtrujących	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
588	813130	Operator urządzeń granulujących	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
589	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
590	814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
591	814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
592	814190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
593	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
594	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
595	814208	Operator wtryskarki	0,5833	0,1667	-0,4167	3,5000
596	814209		0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
597	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
598	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
599	814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
600	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
601	815102	Operator maszyn przędzalniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
602	815201	Operator maszyn dziewiarskich	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
603	815203	Operator maszyn tkackich	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
604	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
605	815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
606	815903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
607	815904	Operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
608	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
609	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	1,0833	0,6667	-0,4167	1,6250
610	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
611	816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
612	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
613	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
614	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	10,4167	3,3333	-7,0833	3,1250
615	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,9167	0,2500	-0,6667	3,6667
616	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
617	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
618	817102	Operator linii do belowania makulatury	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
619	817112	Operator urządzeń rębalni drewna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
620	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
621	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
622	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
623	817204	Operator sklejarów płyt stolarskich	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
624	817207	Operator strugarek i frezarek do drewna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
625	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
626	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
627	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
628	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	0,6667	3,5000	2,8333	0,1905
629	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	1,1667	4,8333	3,6667	0,2414
630	818116	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego*	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
631	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
632	818119	Suszarnik ceramiki i wyrobów gipsowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
633	818120	Szlifierz ceramiki	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
634	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
635	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,7500	1,3333	0,5833	0,5625
636	818201	Maszynista kotła	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
637	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
638	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
639	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
640	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
641	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
642	821112	Monter taboru szynowego	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
643	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
644	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
645	821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
646	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
647	821303	Monter elektroniki samochodowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
648	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
649	821902	Monter mebli	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
650	821905	Monter wyrobów z drewna	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
651	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
652	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
653	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
654	831205	Manewrowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
655	831211	Zwrotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
656	832201	Kierowca mechanik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
657	832202	Kierowca samochodu dostawczego	0,8333	1,0833	0,2500	0,7692
658	832203	Kierowca samochodu osobowego	0,0833	1,8333	1,7500	0,0455
659	833101	Kierowca autobusu	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
660	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
661	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	1,9167	2,5000	0,5833	0,7667
662	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
663	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,0833	2,9167	2,8333	0,0286
664	834104	Operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
665	834105	Operator maszyn leśnych*	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX

1	2	3	4	5	6	7
666	834107	Operator maszyn rolniczych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
667	834202	Operator maszyn drogowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
668	834204	Operator sprzętu ciężkiego	0,2500	0,3333	0,0833	0,7500
669	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
670	834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
671	834316	Operator żurawia jezdniowego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
672	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
673	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	0,9167	2,9167	2,0000	0,3143
674	911101	Pomoc domowa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
675	911202	Palacz pieców zwykłych	0,0000	1,7500	1,7500	0,0000
676	911203	Pokojowa	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
677	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
678	911206	Salowa	1,4167	0,3333	-1,0833	4,2500
679	911207	Sprzątaczką biurową	1,2500	6,4167	5,1667	0,1948
680	911208	Sprzątaczą pojazdów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
681	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
682	912103	Prasowaczka ręczna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
683	912201	Czyściciel pojazdów	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
684	912202	Operator myjni	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
685	912301	Zmywacz okien (czyściciel szyb)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
686	921101	Pomocniczy robotnik polowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
687	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
688	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	2,5000	0,2500	-2,2500	10,0000
689	921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
690	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
691	921501	Pomocniczy robotnik leśny	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
692	931202	Kopacz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
693	931203	Meliorant	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
694	931205	Robotnik drogowy	0,1667	1,7500	1,5833	0,0952
695	931206	Robotnik mostowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
696	931207	Robotnik torowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
697	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
698	931301	Robotnik budowlany	2,7500	13,5833	10,8333	0,2025
699	932101	Pakowacz	1,7500	2,7500	1,0000	0,6364
700	932901	Konserwator części	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
701	932905	Pomoc krawiecka	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
702	932907	Pomocnik lakiernika	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
703	932908	Pomocnik mechanika	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
704	932910	Pomocnik piekarza	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
705	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	1,4167	6,2500	4,8333	0,2267
706	932913	Sortowacz	0,0833	1,2500	1,1667	0,0667

1	2	3	4	5	6	7
707	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
708	933202	Wozak	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
709	933301	Ładowacz	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
710	933304	Robotnik magazynowy	0,2500	2,2500	2,0000	0,1111
711	933309	Wagowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
712	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
713	941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
714	941201	Pomoc kuchenna	1,2500	1,7500	0,5000	0,7143
715	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
716	961201	Sortowacz surowców wtórnych	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
717	961302	Robotnik placowy	0,0833	7,3333	7,2500	0,0114
718	962105	Goniec	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
719	962201	Pracownik prac dorywczych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
720	962902	Dozorca	0,0833	1,8333	1,7500	0,0455
721	962905	Szatniarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
722	962906	Woźny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
723	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

**T-II/P-5 Ranking zawodów* deficytowych i nadwyżkowych w powiecie opoczyński
w 2014 roku**

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ($W_{n,II}^k$)
1	2	3	4
1	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0000
2	03	Żołnierze szeregowi	0,0000
3	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0000
4	35	Technicy informatycy	0,0333
5	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0352
6	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0399
7	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,0744
8	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0755
9	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,0816
10	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,0945
11	42	Pracownicy obsługi klienta	0,1163
12	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,1250
13	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,1522
14	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,1567
15	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,1695
16	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,1724
17	82	Monterzy	0,1786
18	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,1903
19	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,1918
20	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,2330
21	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,2414
22	62	Leśnicy i rybacy	0,2500
23	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,2955
24	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,3253
25	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,3512
26	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,3920
27	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,4358
28	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,5000
29	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,5000
30	51	Pracownicy usług osobistych	0,5271
31	74	Elektrycy i elektronicy	0,5479
32	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,6818
33	54	Pracownicy usług ochrony	0,7273
34	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,7343

1	2	3	4
35	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	1,0000
36	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	1,0671
37	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	1,2500
38	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,4211
39	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	2,0000

*/ Grupy zawodów wg kodu dwucyfrowego uszeregowane od najniższego do najwyższego wskaźnika ($W_{n,II}^k$)

T-II/P-7 Ranking zawodów* generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie opoczyński w 2014 roku

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia ($W_{d,II}^k$)
1	2	3	4
1	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,5000
2	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,5000
3	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,4688
4	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,4679
5	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,4404
6	82	Monterzy	0,4211
7	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,4167
8	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,4167
9	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,4151
10	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,4000
11	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,3889
12	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,3868
13	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,3855
14	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,3814
15	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,3757
16	74	Elektrycy i elektronicy	0,3684
17	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,3636
18	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,3571
19	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,3550
20	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,3545
21	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,3529
22	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,3462
23	62	Leśnicy i rybacy	0,3333
24	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,3333
25	54	Pracownicy usług ochrony	0,3333
26	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,3009
27	51	Pracownicy usług osobistych	0,3000
28	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,2961
29	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,2737
30	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,2727
31	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,2619
32	35	Technicy informatycy	0,2308
33	42	Pracownicy obsługi klienta	0,2083
34	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,2041
35	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,2000
36	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,0000

1	2	3	4
37	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000

*/ Grupy zawodów wg kodu dwucyfrowego uszeregowane od najwyższego do najniższego wskaźnika ($W_{d,II}^k$)

T-II/P-9 Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie opoczyński w 2014 roku

Sekcja PKD	Bezrobotni		Oferty pracy	
	zarejestrowani w 2014 roku	stan w końcu 2014 roku	zgłoszone w 2014 roku	stan w końcu 2014 roku
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	58	44	7	0
Górnictwo i wydobywanie	31	20	0	0
Przetwórstwo przemysłowe	863	628	317	0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	4	2	1	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	10	13	3	0
Budownictwo	665	455	152	7
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	785	558	387	1
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	128	89	35	0
Transport i gospodarka magazynowa	134	79	62	2
Informacja i komunikacja	24	16	10	0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	50	23	17	0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	16	13	2	0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	67	42	18	0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	456	224	179	0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	917	704	486	0
Edukacja	136	99	26	0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	105	66	59	0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	32	16	17	0
Pozostała działalność usługowa	87	61	17	0
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0	0	0
Organizacje i zespoły	0	0	0	0

eksterytorialne				
Działalność nie zidentyfikowana	462	389	0	0
Ogółem	5030	3541	1795	10

T-II/P-10 Ranking zawodów* zgłoszonych w ofertach pracy w w powiecie opoczyński w 2014 roku ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik szansy uzyskania oferty ($W_{s,II}^k$)
1	2	3	4
1	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0000
2	03	Żołnierze szeregowi	0,0000
3	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0000
4	35	Technicy informatycy	0,0030
5	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0033
6	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0044
7	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,0055
8	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0061
9	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,0090
10	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,0103
11	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,0131
12	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,0163
13	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,0165
14	42	Pracownicy obsługi klienta	0,0168
15	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,0181
16	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,0190
17	82	Monterzy	0,0194
18	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,0216
19	62	Leśnicy i rybacy	0,0226
20	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,0229
21	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0255
22	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,0309
23	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,0341
24	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0350
25	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,0403
26	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,0447
27	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0462
28	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,0556
29	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0556
30	51	Pracownicy usług osobistych	0,0568
31	74	Elektrycy i elektronicy	0,0633
32	54	Pracownicy usług ochrony	0,0675
33	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,0833
34	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,0966
35	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,1064

1	2	3	4
36	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,1457
37	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,1513
38	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,2381
39	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,4638

* / Grupy zawodów wg kodu dwucyfrowego uszeregowane od najniższego do najwyższego wskaźnika ($W_{s,II}^k$)



*Powyższy raport z Monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie opoczyńskim
jest dostępny w witrynie internetowej Powiatowego Urzędu Pracy w Opocznie:
www.pupopoczno.pl na stronach URZĄD PRACY - STATYSTYKI I ANALIZY.*

Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie
Marzec 2015