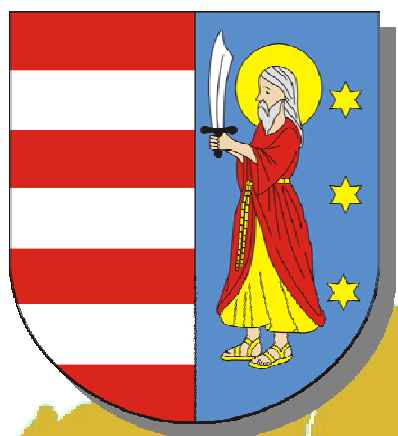


MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE OPOCZYŃSKIM W I PÓŁROCZU 2014 r.



**POWIATOWY URZĄD PRACY
Opoczno, październik 2014**



SPIS TREŚCI

1.	WSTĘP	1
2.	ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)	5
2.1.	STRUKTURA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)	8
2.2.	NAPŁYW DO BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)	10
2.3.	ZAWODY GENERUJĄCE DŁUGOTRWAŁE BEZROBOCIE ...	13
3.	ANALIZA OFERT PRACY WEDŁUG ZAWODÓW.....	15
3.1.	OFERTY PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ W I PÓŁROCZU 2011 R.	15
3.2.	WSKAŹNIKI SZANSY UZYSKANIA OFERTY PRACY W ZAWODZIE	19
4.	ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH	22
5.	WNIOSKI	26
6.	ANEKS STATYSTYCZNY.....	30



1. WSTĘP.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie opoczyńskim w I półroczu 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).
- * Przez 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.



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 półrocze 2014 r.;
- * załącznik nr 3 sprawozdania MPiPS-01 Bezrobotni oraz oferty pracy wg zawodów i specjalności za I 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 sformułowanie ocen, wniosków jak i krótkotrwałych prognoz dotyczących zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie opoczyńskim.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Populacja ludności w powiecie opoczyńskim na koniec I kwartału 2014 roku wynosiła 77.979 osób, w tym 38.627 mężczyzn (49, 54%) oraz 39.452 kobiety (50,46%). Struktura zamieszkania kształtowała się następująco: ludność zamieszkująca miasta 26.133 osoby (33,51%), w tym kobiet 13.188 (16,91%) a ludność zamieszkująca na wsi 51.846 osób (66,49%), w tym kobiet 26.164 (33,55%).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, natomiast w pozostałych 6 gminach w wyznaczonych punktach, osoby bezrobotne potwierdzają swoją gotowość do podjęcia pracy i uzyskują informacje o możliwościach zatrudnienia lub aktywizacji zawodowej oraz korzystają z usług doradczych prowadzonych przez wyspecjalizowanych pracowników urzędu.



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 wchłonać wszystkie osoby bezrobotne bądź zaspokoić wszystkie oczekiwania osób poszukujących pracy. W powiecie opoczyńskim na koniec I półrocza 2014 r. funkcjonowało 4.565 podmiotów gospodarczych. Większość z nich

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



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

zaliczana jest do mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (94,55%). 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 I półroczu 2014 roku według klas wielkości.

Podmioty wg klas wielkości			Udział %
mikroprzedsiębiorstwa	0 - 9	4.316	94,55%
małe przedsiębiorstwa	10 - 49	207	4,53%
średnie przedsiębiorstwa	50 - 249	37	0,81%
	250 - 999	3	0,07%
	1000 i więcej	2	0,04%
Ogółem		4.565	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 I półroczu 2014 zauważalny jest wzrost liczby podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych na terenie powiatu opoczyńskiego. Jednostek nowo zarejestrowanych (225) było w tym okresie o 46 więcej niż jednostek wykreślonych z ewidencji (179). Ogółem w końcu I półrocza 2014 roku na terenie powiatu funkcjonowało o 90 podmiotów gospodarczych więcej niż w tym samym okresie 2013 roku.

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

Podmioty gospodarki narodowej wpisane do rejestru REGON	30-06-2013 r.	30-06-2014 r.
Sektor publiczny	207	200
Sektor prywatny	4.268	4.365
Ogółem	4.475	4.565
Jednostki nowo zarejestrowane	257	225
Jednostki wykreślone	167	179

Źródło: GUS – Bank Danych Lokalnych.

W I półroczu 2014 r. najwięcej podmiotów w powiecie opoczyńskim działało w sekcji „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle” – 1.444, tj. 31,63%. Następną co do ilości funkcjonujących podmiotów była sekcja „Budownictwo” - 641 podmiotów, tj. 14,04%. Trzecią co do wielkości była sekcja „Przetwórstwo przemysłowe” - 460 podmiotów, tj. 10,08%.

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,



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 WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW).

Na koniec czerwca 2014 roku w powiecie opoczyńskim zarejestrowanych było ogółem **4.567** osób bezrobotnych (w tym **434** osób bez zawodu). W tej liczbie bezrobotnych **4.020** osób dotychczas pracowało a **547** nie było nigdzie zatrudnionych. W ogólnej liczbie zarejestrowanych było **2.308** kobiet (w tym **233** bez zawodu). Wśród kobiet **2.005** posiadało już staż pracy natomiast **303** nie pracowało dotychczas w ogóle. W porównaniu z analogicznym okresem ubiegłego roku liczba osób zarejestrowanych w końcu okresu sprawozdawczego spadła o 732 osoby, w tym osób bez zawodu było o 92 mniej. Natomiast zarejestrowanych kobiet było o 372 mniej, w tym bez zawodu była o 46 kobiety mniej niż w porównywanym okresie 2013 roku. Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych posiadających zawód, **4.133** w I półroczu 2014 r. w porównaniu do miesiąca czerwca 2013 r. zmalała o 640 osób. Natomiast liczba bezrobotnych kobiet posiadających zawód, **2.075** w I półroczu 2014 r. w porównaniu z rokiem 2013 zmalała o 326.

Porównanie liczby osób zarejestrowanych w PUP w I półroczu w latach 2011-2014 obrazują poniższe: tabela 3 i wykres 1 przedstawiające liczbę osób pozostających w ewidencji osób bezrobotnych posiadających zawód (specjalność), na dzień 30 czerwca.

Tabela 3. Liczba osób posiadających zawód w rejestrach PUP w Opocznie w I półroczu w latach 2011-2014.

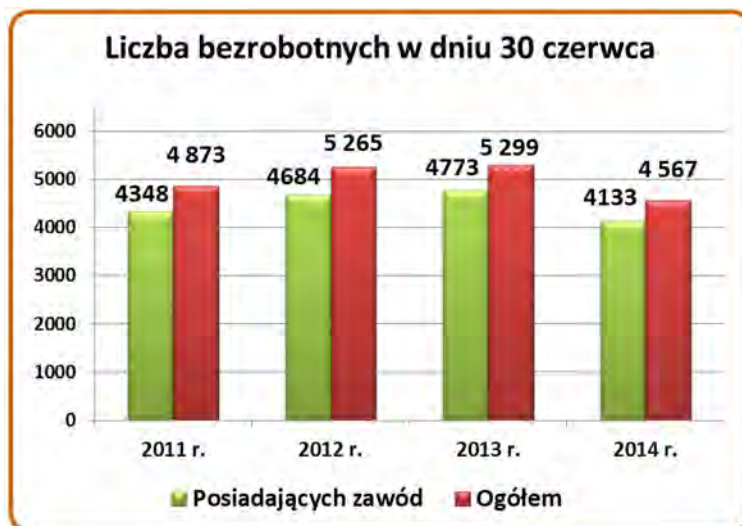
LICZBA ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH	STAN NA DZIEŃ 30 CZERWCA			
	2011 r.	2012 r.	2013 r.	2014 r.
1	2	3	4	5
Posiadających zawód	4 348	4 684	4 773	4 133



Ogółem	4 873	5 265	5 299	4 567
--------	-------	-------	-------	-------

Źródło: Opracowano na podstawie danych PUP Opoczno.

Wykres 1. Liczba osób zarejestrowanych w PUP w Opocznie w I półroczu w latach 2011-2014 (stan na dzień 30 czerwca).



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych PUP Opoczno.

Stopa bezrobocia w powiecie opoczyńskim na koniec czerwca 2014 r. wynosiła **14,9%** i była mniejsza o 1,7% od stopy bezrobocia w porównywanym okresie ubiegłego roku.

Zjawisko kształtowania się wysokości stopy bezrobocia w powiecie opoczyńskim, województwie i w kraju przedstawiają: tabela 4 i wykres 2.

Tabela 4. Stopa bezrobocia w końcu I półrocza w latach 2013-2014.

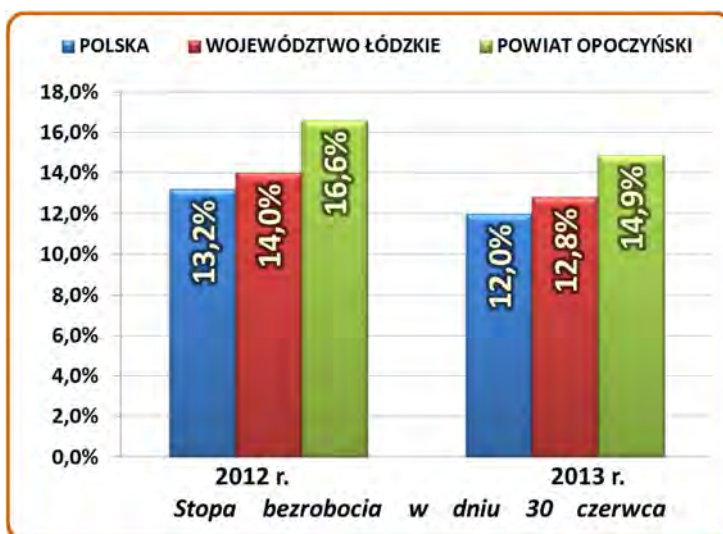
ROK	POLSKA	WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE	POWIAT OPOCZYŃSKI
1	2	3	4
30 czerwiec 2013	13,2%	14,0%	16,6%
30 czerwiec 2014	12,0%	12,8%	14,9%

Źródło: opracowanie własne PUP.

Stopa bezrobocia w powiecie opoczyńskim na koniec czerwca 2014 r. była większa o 2,1% od stopy bezrobocia w województwie łódzkim, która kształtowała się na poziomie **12,8%**. Podobnie w stosunku do stopy bezrobocia w kraju, która wynosiła **12,0%**, stopa bezrobocia była w końcu I półrocza wyższa o 2,9%.



Wykres 2. Stopa bezrobocia w powiecie opoczyńskim w końcu I półrocza 2013 i 2014 r. w porównaniu do stopy w województwie i w kraju.



Źródło: opracowanie własne PUP.

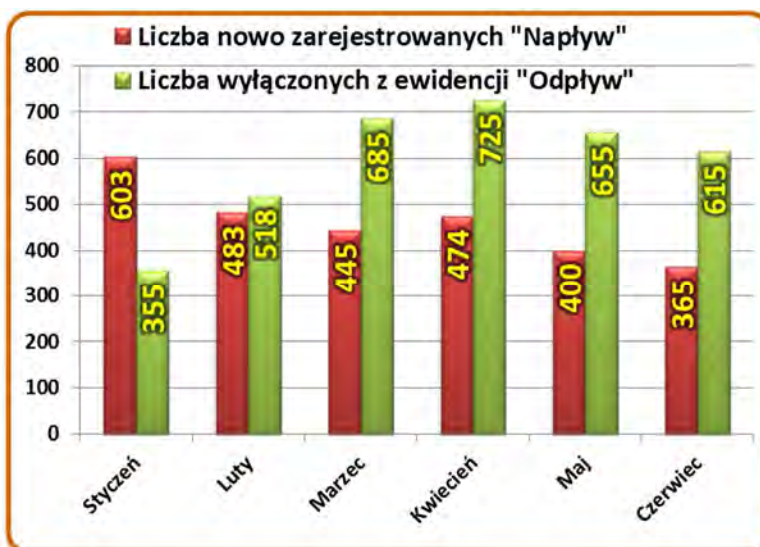
Odływ jak i **napływ** mają bezpośredni wpływ na kształtowanie się zmian w poziomie bezrobocia i jego strukturze.

W I półroczu 2014 roku w Urzędzie Pracy w Opocznie zarejestrowało się (napływ) **2.770** osób, które uzyskały status osoby bezrobotnej, w tym 1.247 kobiet.

W porównaniu do I półrocza 2013 roku napływ bezrobotnych był mniejszy o 586 osób, a wśród kobiet o 200 osób. Wśród rejestrujących się w omawianym okresie było 265 osób w ciągu 12 miesięcy od ukończenia nauki (absolwenci), w tym 154 kobiety.

Spośród zarejestrowanych w I półroczu 2013 r. osób bezrobotnych **2.498** osób posiadało zawód, natomiast **272** osoby nie posiadało zawodu. W ogólnej liczbie napływu bezrobotnych pracowało już **2.460** osób, natomiast **310** bezrobotnych to osoby dotychczas niepracujące.

Wykres 3. Porównanie „napływu” i „odpływu” osób bezrobotnych w I półroczu 2014 r.



Źródło: opracowanie własne PUP.

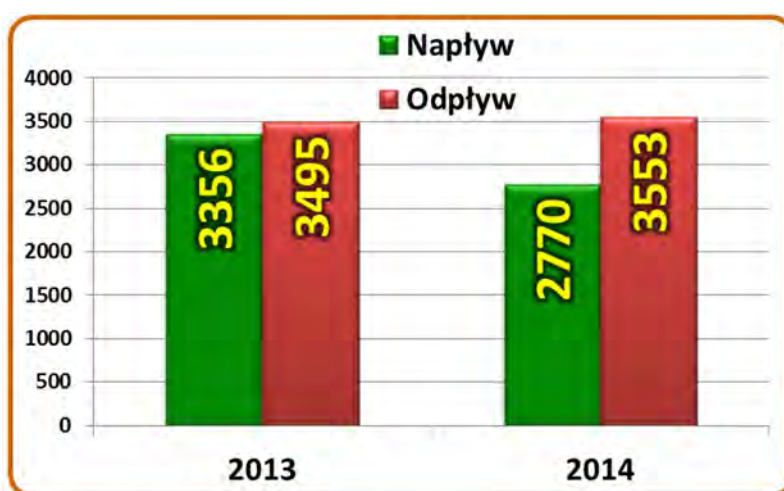


Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Jednocześnie w I półroczu 2014 r. wyłączono z ewidencji (odpływ) **3.553** osoby, w tym 1.605 kobiet. W porównaniu do I półrocza poprzedniego roku było to o 58 osoby więcej. Wśród kobiet było to mniej o 81 kobiet.

Przy występującym zwiększeniu dynamiki odpływu osób bezrobotnych w I półroczu 2014 r., w porównaniu z I półroczem 2013 r. wystąpiło także zmniejszenie dynamiki napływu, co pozwala na prognozowanie zmniejszania się liczby zarejestrowanych bezrobotnych oraz stopy bezrobocia w następnych kwartałach roku.

Wykres 4. Porównanie „napływu” i „odpływu” osób bezrobotnych w I półroczu 2013 i 2014 r.



Źródło: opracowanie własne PUP.

2.1 Struktura bezrobocia według zawodów (grup zawodów).

Analizując wielkie grupy zawodów osób bezrobotnych, w końcu I półrocza 2014 r., najwięcej zarejestrowanych było wśród:

1. Grupy 7 - Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 27,20% (1.242 osoby, w tym 371 kobiet),
2. Grupy 5 - Pracownicy usług i sprzedawcy - 21,31% (973 osoby, w tym 747 kobiet),
3. Grupy 9 - Pracownicy przy pracach prostych - 13,01% (594 osoby, w tym 215 kobiet),
4. Grupy 3 - Technicy i inny średni personel - 10,75% (491 osoby, w tym 311 kobiet).
5. Bez zawodu zarejestrowanych było 9,50% osób bezrobotnych, t. j. 434 osoby, w tym 233 kobiety.

Dla pełniejszego obrazu struktury bezrobocia wg zawodów potrzebna jest analiza według rozbudowanej klasyfikacji zawodów. Na podstawie sześciocyfrowego kodu zawodów najwięcej zarejestrowanych w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2014 r. było osób w 30 specjalnościach przedstawionych w tabeli 5.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Tabela 5. Bezrobotni zarejestrowani wg sześciocyfrowego kodu zawodów w I półroczu 2014 r.

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym				
				kobiety	absolwenci		bezrobotni powyżej 12 m-cy	
					razem	kobiety	razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	000000	Inny zawód lub brak zawodu	434	233	41	23	22	9
2	522301	Sprzedawca	322	287	5	5	133	126
3	515303	Robotnik gospodarczy	265	139	0	0	102	53
4	931301	Robotnik budowlany	166	2	0	0	63	0
5	722204	Ślusarz	118	6	0	0	46	4
6	711202	Murarz	114	0	0	0	46	0
7	753105	Krawiec	108	99	1	1	53	49
8	961302	Robotnik placowy	106	12	0	0	55	5
9	514101	Fryzjer	103	100	2	2	40	38
10	331403	Technik ekonomista	102	84	3	3	35	30
11	753303	Szwaczka	88	85	0	0	40	39
12	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	83	50	0	0	38	24
13	512002	Kucharz małej gastronomii	78	59	3	2	27	24
14	911207	Sprzątaczką biurową	67	66	1	1	30	30
15	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	57	0	1	0	10	0
16	411004	Technik prac biurowych	55	46	1	1	25	21
17	751204	Piekarz	48	3	0	0	15	1
18	512001	Kucharz	47	40	0	0	16	13
19	311504	Technik mechanik	46	4	0	0	10	2
20	731809	Tkacz	42	42	0	0	27	27
21	613003	Rolnik	36	24	0	0	15	10
22	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych	32	0	0	0	14	0
23	751201	Cukiernik	31	26	0	0	12	10
24	752205	Stolarz	28	1	0	0	7	0
25	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	27	7	0	0	14	6
26	432103	Magazynier	26	8	0	0	7	3
27	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	26	10	0	0	0	0
28	522305	Technik handlowiec	25	18	1	0	7	7
29	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	23	0	0	0	12	0
30	314207	Technik rolnik	22	13	0	0	9	5
31	532201	Opiekunka domowa	22	22	0	0	11	11

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

Z przedstawionych danych w powyższej tabeli największą grupę osób zarejestrowanych w PUP w Opocznie, stanowią osoby **nieposiadające wyuczonego zawodu** – 9,50% ogółu bezrobotnych (w tym kobiety 5,10%). W końcu I półrocza 2013 roku grupa ta stanowiła 9,93% bezrobotnych (w tym 5,27% kobiet).



W dalszej kolejności uplasowały się następujące zawody:

▪ sprzedawca	-	6,02%	(w tym 5,36% kobiet)
▪ robotnik gospodarczy	-	4,95%	(w tym 2,60% kobiet)
▪ robotnik budowlany	-	3,10%	(w tym 0,04% kobiet)
▪ ślusarz	-	2,21%	(w tym 0,11% kobiet)
▪ murarz	-	2,13%	(w tym 0,00% kobiet)
▪ krawiec	-	2,02%	(w tym 1,85% kobiet)
▪ robotnik placowy	-	1,98%	(w tym 0,22% kobiet)
▪ fryzjer	-	1,93%	(w tym 1,87% kobiet)
▪ technik ekonomista	-	1,91%	(w tym 1,57% kobiet)
▪ szwaczka	-	1,64%	(w tym 1,59% kobiet)
▪ robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	-	1,55%	(w tym 0,93% kobiet)
▪ kucharz małej gastronomii	-	1,46%	(w tym 1,10% kobiet)
▪ sprzątaczkę biurową	-	1,25%	(w tym 1,23% kobiet)
▪ mechanik pojazdów samochodowych	-	1,07%	(w tym 0,00% kobiet)
▪ technik prac biurowych	-	1,03%	(w tym 0,86% kobiet)

2.2. Napływ do bezrobocia według zawodów (grup zawodów).

Napływ osób bezrobotnych, analizowany według wielkich grup zawodów, w I półroczu 2014 r. kształtował się następująco:

1. Grupa 7 - Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy - 25,74% (713 osób, w tym 155 kobiet);
2. Grupa 5 - Pracownicy usług i sprzedawcy - 21,08% (584 osoby, w tym 427 kobiet),
3. Grupa 9 - Pracownicy przy pracach prostych - 11,48% (318 osób, w tym 114 kobiet);
4. Grupa 3 - Technicy i inny średni personel - 10,90% (302 osoby, w tym 170 kobiet);
5. Bez zawodu zarejestrowanych było 9,82% osób bezrobotnych (272 osoby, w tym 118 kobiet).

Napływ absolwentów w I półroczu 2014 r. stanowił 9,57% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych w tym okresie (265 osób, w tym 154 kobiety). Było to o 0,45% więcej osób w tej grupie bezrobotnych niż w I półroczu 2013 r. (mimo, iż osób było mniej o 41).

Spośród zarejestrowanych w I półroczu 2014 r. bezrobotnych absolwentów 33,58%, nie posiada zawodu (89 osób, w tym 47 kobiet). Jest to o 6,94% bezrobotnych mniej niż w I półroczu 2013 r. (40,52%).

Według wielkich grup zawodów napływ bezrobotnych absolwentów w I półroczu 2014 r. przedstawiał się następująco:

1. Grupa 5 - Pracownicy usług i sprzedawcy - 20,00% (53 osoby, w tym 46 kobiet);
2. Grupa 7 - Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy - 12,83% (34 osoby, w tym 3 kobiety);
3. Grupa 2 – Specjaliści - 11,32% (30 osób, w tym 26 kobiety);
4. Grupa 3 - Technicy i inny średni personel - 9,06% (24 osoby, w tym 14 kobiet).



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Dla pełniejszego obrazu napływu osób bezrobotnych w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2014 roku wybrano 30 specjalności według sześciocyfrowego kodu zawodów o największej liczbie napływu.

Kształtowanie się tego napływu bezrobotnych przedstawia tabela 6.

Tabela 6. Napływ bezrobotnych wg zawodów w I półroczu 2014 r.

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym		
				kobiety	absolwenci	
					razem	kobiety
1	000000	Inny zawód lub brak zawodu	272	118	89	47
2	522301	Sprzedawca	196	163	10	9
3	515303	Robotnik gospodarczy	155	73	0	0
4	931301	Robotnik budowlany	87	3	2	0
5	711202	Murarz	63	0	4	0
6	514101	Fryzjer	58	56	15	15
7	331403	Technik ekonomista	55	48	6	5
8	722204	Ślusarz	52	1	0	0
9	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	51	0	7	0
10	961302	Robotnik placowy	45	4	0	0
11	753105	Krawiec	40	37	1	1
12	311504	Technik mechanik	38	0	3	0
13	512002	Kucharz małej gastronomii	38	19	14	9
14	911207	Sprzątaczką biurową	37	37	1	1
15	753303	Szwaczka	36	35	1	1
16	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	36	21	0	0
17	411004	Technik prac biurowych	31	23	2	2
18	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	30	5	3	0
19	751204	Piekarz	29	1	2	0
20	752205	Stolarz	29	0	0	0
21	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	27	21	2	1
22	512001	Kucharz	26	23	3	3
23	432103	Magazynier	25	5	1	0
24	711601	Brukarz	20	0	0	0
25	513101	Kelner	19	18	4	3
26	751201	Cukiernik	19	12	1	1
27	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	19	2	0	0
28	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	19	0	0	0
29	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	18	4	0	0
30	723105	Mechanik samochodów osobowych	17	0	4	0
31	731809	Tkacz	17	17	0	0

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

Największy napływ do bezrobocia, oprócz osób bez zawodu, stanowiła w I półroczu 2014 r. grupa osób w zawodzie **sprzedawca** i stanowiła ona 7,08% (w I półroczu 2013 r. 6,64%) ogółu napływu bezrobotnych (w tym kobiet – 5,88%; absolwentów – 0,36%).



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

W dalszej kolejności uplasowały się następujące zawody:

- robotnik gospodarczy - 5,60% (w tym kobiet 2,64% , absolwentów 0,00%)
- robotnik budowlany - 3,14% (w tym kobiet 0,11% , absolwentów 0,07%)
- murarz - 2,27% (w tym kobiet 0,00% , absolwentów 0,14%)
- fryzjer - 2,09% (w tym kobiet 2,02% , absolwentów 0,54%)
- technik ekonomista - 1,99% (w tym kobiet 1,73% , absolwentów 0,22%)
- ślusarz - 1,88% (w tym kobiet 0,04% , absolwentów 0,00%)
- mechanik pojazdów samochodowych - 1,84% (w tym kobiet 0,00% , absolwentów 0,25%)
- robotnik placowy - 1,62% (w tym kobiet 0,14% , absolwentów 0,00%)
- krawiec - 1,44% (w tym kobiet 1,34% , absolwentów 0,04%)
- technik mechanik - 1,37% (w tym kobiet 0,00% , absolwentów 0,11%)
- kucharz małej gastronomii - 1,37% (w tym kobiet 0,69% , absolwentów 0,51%)
- sprzątaczką biurową - 1,34% (w tym kobiet 1,34% , absolwentów 0,04%)
- szwaczka - 1,30% (w tym kobiet 1,26% , absolwentów 0,04%)

Porównanie zarejestrowanych osób bezrobotnych i napływu osób do bezrobocia w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2014 roku przedstawia poniższa tabela.

Tabela 7. Zarejestrowani bezrobotni według wielkich grup zawodów w I półroczu 2014 r.

Nr grupy wielkiej	Nazwa grupy wielkiej	Bezrobotni wg stanu na 30.06.2014 r.	Nowo zarejestrowani w I półroczu 2014 r.
1	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	13	10
2	Specjaliści	213	138
3	Technicy i inny średni personel	491	302
4	Pracownicy biurowi	184	126
5	Pracownicy usług i sprzedawcy	973	584
6	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	65	32
7	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	1.242	713
8	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	354	271
9	Pracownicy przy pracach prostych	594	318
0	Siły zbrojne	4	4
	Inny zawód lub brak zawodu	434	272
	Razem	4.567	2.770

Źródło: opracowanie własne PUP.



2.3. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie .

Są to zawody, które cechuje największy wskaźnik długotrwałego bezrobocia. Jest to stosunek liczby bezrobotnych w danym zawodzie, pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy do liczby zarejestrowanych bezrobotnych w tym zawodzie.

Analizując tablice statystyczne rankingu zawodów, które generują długotrwałe bezrobocie wynika, że w powiecie opoczyńskim były to w szczególności zawody z wielkich grup:

- 9 - Pracownicy przy pracach prostych,
- 7 - Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy,
- 2 - Specjaliści,
- 5 - Pracownicy usług i sprzedawcy,
- oraz 3 - Technicy i inny średni personel.

W porównaniu do końca I półrocza 2013 r. te grupy zawodowe stanowiły także o generowaniu długotrwałego bezrobocia. Jedynie wyższy wskaźnik długotrwałości bezrobocia wykazały zawody z grupy 7 oraz 5 natomiast niższy z grupy 2 i 3.

Według dwucyfrowego kodu grup zawodów były to, między innymi zawody z grup: *Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych, Monterzy, Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych, Pozostali pracownicy obsługi biura, Pracownicy usług ochrony, Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki, Pomoce domowe i sprzętaczki, Średni personel do spraw zdrowia, Rolnicy produkcji towarowej, Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni, Kierownicy do spraw zarządzania i handlu, Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej, Pracownicy opieki osobistej i pokrewni Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni, Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie, Kierowcy i operatorzy pojazdów, Sprzedawcy i pokrewni, Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni, Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków), Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni, Pracownicy usług osobistych.*

Wskaźnik dla wyżej wymienionych grup wynosił $> 0,35$. Powyższe i pozostałe grupy zawodów ilustruje tabela 8.



Tabela 8. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2014 r.

L.p.	Kod grupy zawodów (dwucyfrowy)	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia (udział % w ogólnej liczbie bezrobotnych)
1	2	3	4
1	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,6667
2	82	Monterzy	0,6000
3	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,5000
4	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,5000
5	54	Pracownicy usług ochrony	0,5000
6	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,5000
7	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,4661
8	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,4583
9	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,4510
10	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,4488
11	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,4286
12	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,4237
13	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,4103
14	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,3994
15	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,3994
16	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,3879
17	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,3874
18	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,3864
19	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,3718
20	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,3675
21	51	Pracownicy usług osobistych	0,3670
22	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,3596
23	62	Leśnicy i rybacy	0,3571
24	35	Technicy informatycy	0,3462
25	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,3409
26	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,3261
27	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,3125
28	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,3119
29	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,3112
30	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,3023

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

Analizując, według czterocyfrowego kodu zawodu, grupę 276 zawodów generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie, można zauważyć, iż 23 z nich, to zawody mające wskaźnik długotrwałego bezrobocia 100%, natomiast 99 zawodów posiada wskaźnik 0%.



Grupy zawodów osiągające wskaźnik tak 100% jak i 0% dotyczą małych liczebnie grup osób bezrobotnych w danych zawodach, nie są zatem znaczące dla wniosków z niniejszej analizy.

3. ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW.

3.1 Oferty pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2014 r.

Warunkiem niezbędnym do poprawy sytuacji na rynku pracy jest nieustanny napływ nowych ofert zatrudnienia. W I półroczu 2014 r. pracę podjęło **2.001** bezrobotnych. Stanowiło to ponad połowę (55,96%) osób bezrobotnych wyrejestrowanych z ewidencji urzędu i było to o 53 osoby więcej niż w I półroczu 2013 roku. We wzroście liczby podjęć pracy duże znaczenie miało znaczne zwiększenie zatrudnienia niesubsydiowanego związane z pozyskanymi przez urząd ofertami pracy. Sytuacja pracodawców pozwoliła urzędowi na pozyskanie większej liczby ofert pracy w ramach zatrudnienia niesubsydiowanego. W I półroczu 2014 roku w formie niesubsydiowanej zatrudniono o 70 osób więcej niż w tym samym okresie 2013 roku. Tendencje powyżej opisane obrazuje wykres nr 5.

Wykres 5. Podjęcia pracy przez osoby bezrobotne w I półroczu 2013 i 2014 r.



Źródło: opracowanie własne PUP.

W I półroczu 2013 roku Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie pozyskał łącznie **1.053** oferty pracy. Było to o 149 ofert pracy więcej niż w roku ubiegłym. Sytuację tą obrazuje tabela nr 9.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Tabela 9. Liczba ofert pracy zgłoszonych przez pracodawców w I półroczu 2012 i 2013 r.

Okres	2013 r.	2014 r.	Spadek/wzrost w porównaniu do 2014 r.
1	2	3	4
Styczeń	60	68	+8
Luty	85	233	+148
Marzec	97	212	+115
Kwiecień	269	209	-60
Maj	278	215	-63
Czerwiec	115	116	+1
Razem	904	1.053	+149

Źródło: opracowanie własne PUP.

Osoby bezrobotne dotychczas pracujące, zarejestrowane w PUP w Opocznie, według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2014 r., uszeregowane w kolejności od największej do najmniejszej przedstawia poniższa tabela 10.

Tabela 10. Bezrobotni dotychczas pracujący według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2014 r.

L.p.	Sekcja PKD	Bezrobotni		Oferty pracy	
		Zarejestrowani w I półroczu	Stan w końcu I półrocza	Zgłoszone w I półroczu	Stan w końcu I półrocza
1	2	3	4	5	6
1	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	455	866	283	10
2	Przetwórstwo przemysłowe	405	711	186	12
3	Działalność nie zidentyfikowana	236	553	0	0
4	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	356	549	223	5
5	Budownictwo	379	531	78	13
6	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	227	225	125	19
7	Edukacja	46	102	18	0
8	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	61	87	22	1
9	Transport i gospodarka magazynowa	67	75	17	2
10	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	49	70	47	1
11	Pozostała działalność usługowa	31	55	5	0
12	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	30	42	5	0
13	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	30	38	14	0
14	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	18	28	16	0



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

15	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	27	24	9	0
16	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	8	16	1	0
17	Górnictwo i wydobywanie	17	15	0	0
18	Informacja i komunikacja	13	15	4	0
19	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	3	14	0	0
20	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	2	4	0	0
21	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0	0	0
22	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0
Ogółem		2.460	4.020	1.053	63

Źródło: opracowane na podstawie Tablicy T-I/P-9 zaleceń metodycznych monitoringu.

Na podstawie tabeli nr 10 widać, iż do PUP w Opocznie w I półroczu 2014 r. napłynęły oferty pracy z 16 sekcji klasyfikacji działalności (w I półroczu 2013 r. z 17 sekcji). Wolne miejsca pracy zgłosili głównie pracodawcy z czterech sekcji PKD, tj.:

1. Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenie społeczne - 26,88%, (283 oferty). W I półroczu 2013 r. także na 1 pozycji pod względem liczby złożonych ofert.
2. Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle - 21,18% (223 oferty). W I półroczu 2013 r. na 3 pozycji pod względem liczby złożonych ofert.
3. Przetwórstwo przemysłowe – 17,66% (186 ofert). W I półroczu 2013 r. na 2 pozycji pod względem liczby złożonych ofert.
4. Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca – 11,87% (125 ofert). W I półroczu 2013 r. także na 4 pozycji pod względem liczby złożonych ofert.

Oferty pracy i miejsca aktywizacji zawodowej pochodzące z powyższych sekcji stanowiły 77,59% wszystkich ofert zgłoszonych w I półroczu 2014 roku.

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

1. Górnictwo i wydobywanie;
2. Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych;
3. Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych;
4. Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby;
5. Organizacje i zespoły eksterytorialne.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Na koniec I półrocza 2014 r. urząd posiadał 63 wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej, z tego 69,84% stanowiły oferty z trzech sekcji PKD: działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (30,16%), budownictwo (20,63%) oraz przetwórstwo przemysłowe (19,05).

Warunkiem niezbędnym do poprawy sytuacji na rynku pracy jest nieustanny napływ nowych ofert zatrudnienia.

W I półroczu 2014 roku Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie pozyskał łącznie **1.053** oferty pracy. W tabeli 11 przedstawionych zostało 30 dominujących ofert pracy.

Tabela 11. Oferty pracy złożone w I półroczu 2014 r.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 roku
1	515303	Robotnik gospodarczy	166
2	522301	Sprzedawca	120
3	411004	Technik prac biurowych	111
4	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	100
5	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	26
6	432103	Magazynier	24
7	931301	Robotnik budowlany	20
8	932101	Pakowacz	18
9	262101	Archiwista	15
10	752205	Stolarz	15
11	911206	Salowa	15
12	911203	Pokojowa	12
13	512001	Kucharz	11
14	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	11
15	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	11
16	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	11
17	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	10
18	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	10
19	941201	Pomoc kuchenna	10
20	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	9
21	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	9
22	524902	Doradca klienta	8
23	721102	Formierz odlewnik	8
24	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	8
25	911207	Sprzątaczką biurową	8
26	242217	Specjalista administracji publicznej	7
27	721404	Monter konstrukcji stalowych	7
28	814208	Operator wtryskarki	6
29	431101	Asystent do spraw księgowości	5
30	513101	Kelner	5

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

Oferty pracy zgłaszane do Powiatowego Urzędu Pracy w Opocznie adresowane są najczęściej do osób z wykształceniem średnim i zawodowym, co jest podyktowane specyfiką



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

zapotrzebowania na określone grupy zawodów. 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.

Porównując oferty pracy przedstawione w tabeli nr 11 w stosunku do ogółu zgłoszonych ofert najczęściej pojawiającymi się ofertami pracy były oferty w zawodach:

robotnik gospodarczy - 15,76%,

sprzedawca - 11,40%,

technik prac biurowych - 10,54%,

operator urządzeń przetwórstwa drobiu - 9,50%.

Oferty pracy na takie zawody, w analizowanej tabeli, jak: *kierowca samochodu ciężarowego, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, pomoc kuchenna, operator urządzeń przetwórstwa mięsa, kierowca operator wózków jezdniowych, doradca klienta, formierz odlewnik, mechanik pojazdów samochodowych, sprzątaczką biurową, specjalista administracji publicznej, monter konstrukcji stalowych, operator wtryskarki, asystent do spraw księgowości, kelner* stanowiły mniej niż 1% ogółu ofert pracy w I półroczu 2014 r.

Oferty pracy w takich zawodach jak: robotnik gospodarczy, sprzedawca, technik prac biurowych wynikają z zapotrzebowania 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 ofert pracy.

Najmniej ofert pracy złożonych zostało w następujących wielkich grupach zawodów:

- grupa 1 - Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (kierownik lokalu gastronomicznego, pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani);
- grupa 6 - Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy.

3.2 Wskaźniki szansy uzyskania oferty pracy w zawodzie.

Ranking 30 zawodów zgłoszonych w ofertach pracy (według dwucyfrowego kodu zawodów) w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2014 r. ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty przedstawia tabela 12.



Tabela 12. Ranking 30 zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w I półroczu 2014 roku ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy.

L.p.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
1	2	3	4
1	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,9000
2	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,2778
3	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,2057
4	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,1515
5	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,1121
6	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,0979
7	54	Pracownicy usług ochrony	0,0853
8	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0833
9	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,0741
10	51	Pracownicy usług osobistych	0,0566
11	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,0560
12	74	Elektrycy i elektronicy	0,0538
13	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0533
14	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0487
15	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,0412
16	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,0411
17	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0374
18	82	Monterzy	0,0355
19	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,0351
20	62	Leśnicy i rybacy	0,0303
21	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,0260
22	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,0247
23	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,0223
24	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,0222
25	42	Pracownicy obsługi klienta	0,0200
26	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,0144
27	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,0137
28	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,0109
29	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,0091
30	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0088

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

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

- robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie (0,9000),
- specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych (0,2778),
- sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni (0,2057),
- pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki (0,1515),



- *operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych* (0,1121).

Z informacji zawartych w Tablicy T-I/P-10 zaleceń metodycznych monitoringu wynika, że w 2 grupach zawodowych, tj.:

- *siły zbrojne (żołnierze szeregowi),*
- *przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni, kierownicy do spraw zarządzania i handlu, kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych)*

wystąpił zerowy wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy tzn., że w tych grupach zawodowych średnia miesięczna liczba ofert pracy w I półroczu 2014 r. była równa 0.

Dla pozostałych 30 grup wskaźnik szansy uzyskania oferty mieścił się w przedziale 0,0979 – 0,0038.

Bardziej szczegółową sytuację dla danego zawodu można uzyskać na podstawie rankingu zawodów zgłoszonych w ofertach pracy wg czterocyfrowego kodu grup zawodów na podstawie Tablicy T-I/P-11 zaleceń metodycznych monitoringu. Spośród 276 grup zawodowych w powiecie opoczyńskim wystąpiły 152 grupy wykazujące zerowe szanse uzyskania oferty pracy. Wymienić tu można między innymi:

- w grupie wielkiej 1 (Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy) – 10 grup zawodów;
- w grupie wielkiej 2 (Specjaliści) - 40 grup zawodów;
- w grupie wielkiej 3 (Technicy i inny średni personel) – 35 grup zawodów;
- w grupie wielkiej 4 (Pracownicy biurowi) - 9 grup zawodów;
- w grupie wielkiej 5 (Pracownicy usług i sprzedawcy) – 7 grup zawodów;
- w grupie wielkiej 6 (Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy) – 5 grupy zawodów;
- w grupie wielkiej 7 (Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy) – 24 grupy zawodów;
- w grupie wielkiej 8 (Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń) – 13 grup zawodów;
- w grupie wielkiej 9 (Pracownicy przy pracach prostych) – 8 grup zawodów.
- w grupie wielkiej 0 (Siły zbrojne) – 1 grupa zawodowa.

Natomiast wskaźnik szansy uzyskania oferty MAX, według czterocyfrowego kodu grup zawodów, posiadały 4 grupy zawodowe, tj.:

- w grupie wielkiej 2 - Specjaliści: *archiwiści i muzealnicy oraz projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży;*
- w grupie wielkiej 3 - Technicy i inny średni personel: *instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej;*
- w grupie wielkiej 7 - Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy: *rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów;*



w grupie wielkiej 8 - Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń: *operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru.*

4. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH.

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:

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

W powiecie opoczyńskim w ciągu I półrocza 2014 roku w oparciu o ww. wskaźniki wyłoniono 624 zawodów (nie uwzględniając osób bez zawodu lub z innym zawodem) w wśród nich:

- **98 zawodów deficytowych;**
- **503 zawody nadwyżkowe;**
- **23 zawody zrównoważone.**

Wśród analizowanych zawodów wyodrębniono (według sześciocyfrowego kodu zawodów) **98 zawodów deficytowych** czyli takich, na które zapotrzebowanie na lokalnym rynku pracy było większe w porównaniu z liczbą osób pozostających w ewidencji bezrobotnych w PUP Opoczno. Wśród tych zawodów **68 posiadało wskaźnik MAX**, czyli w odniesieniu do tych zawodów w omawianym okresie, napływowi ofert pracy nie towarzyszył równoczesny napływ osób bezrobotnych. Spośród zawodów ze wskaźnikiem MAX najwięcej ofert dotyczyło następujących grup zawodowych:

grupy wielkiej 2 - Specjaliści - 8 zawodów;

grupy wielkiej 3 - Technicy i inny średni personel – 14 zawodów;

grupy wielkiej 7 - Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 14 zawodów;

grupy wielkiej 8 - Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń – 17 zawodów.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

30 zawodów deficytowych (według sześciocyfrowego kodu zawodów, bez uwzględniania zawodów o wskaźniku MAX), uszeregowanych według wskaźnika intensywności (deficytu) zawodów, przedstawia tabela 13.

Tabela 13. Zawody deficytowe w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2014 r.

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	4,3333	0,1667	-4,1667	26,0000
2	262101	Archiwista	2,5000	0,1667	-2,3333	15,0000
3	911206	Salowa	2,5000	0,3333	-2,1667	7,5000
4	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	1,8333	0,3333	-1,5000	5,5000
5	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	16,6667	4,5000	-12,1667	3,7037
6	411004	Technik prac biurowych	18,5000	5,1667	-13,3333	3,5806
7	721404	Monter konstrukcji stalowych	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
8	132301	Kierownik budowy	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
9	214109	Specjalista kontroli jakości	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
10	234201	Nauczyciel przedszkola	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
11	311101	Laborant chemiczny	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
12	515102	Intendent	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
13	814208	Operator wtryskarki	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
14	216101	Architekt	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
15	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
16	343301	Bibliotekarz	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
17	514202	Kosmetyczka	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
18	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
19	751106	Ubojowy	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
20	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
21	833101	Kierowca autobusu	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
22	911203	Pokojowa	2,0000	1,0000	-1,0000	2,0000
23	242217	Specjalista administracji publicznej	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
24	821905	Monter wyrobów z drewna	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
25	941201	Pomoc kuchenna	1,6667	1,1667	-0,5000	1,4286
26	325402	Technik masażysta	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
27	524902	Doradca klienta	1,3333	1,0000	-0,3333	1,3333
28	932101	Pakowacz	3,0000	2,3333	-0,6667	1,2857
29	431101	Asystent do spraw księgowości	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
30	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	1,8333	1,6667	-0,1667	1,1000

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

Analizując powyższą tabelę zawodów deficytowych należy stwierdzić, że wysoki wskaźnik deficytu w tabeli osiągnęły zawody dla których najczęściej pojawiają się oferty prac subsydiowanych. Dla salowych i pomocniczych robotników przy konserwacji terenów zieleni były to prace interwencyjne oraz roboty publiczne, natomiast dla techników prac biurowych były to najczęściej staże.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Dosyć duże zapotrzebowanie występujące w zawodzie: sprzedawca w branży przemysłowej wynikało z potrzeb pracodawców, korzystających przy zatrudnianiu z formy pomocy oferowanej przez urząd pracy jakimi są prace interwencyjne lub zwrot kosztów wyposażenia lub doposażenia stanowiska pracy dla osoby bezrobotnej.

Grup zawodowych objętych zatrudnieniem subsydiowanym nie należy uwzględniać w wyliczonej wielkości w momencie próby określenia ich znaczenia dla deficytu zawodów na rynku pracy w powiecie opoczyńskim.

Najliczniejszą wyodrębnioną (według sześciocyfrowego kodu zawodów) grupą były **503 zawody nadwyżkowe** czyli takie, na które było mniejsze zapotrzebowanie na rynku pracy niż osób bezrobotnych zarejestrowanych w tych zawodach. **443** zawody wśród omawianej grupy, wykazywało wskaźnik równy **0**, co oznacza, że napływowi osób bezrobotnych w danym zawodzie nie towarzyszył w tym okresie napływ ofert pracy.

Spośród zawodów ze wskaźnikiem 0 najwięcej zawodów wystąpiło w ofertach pracy dotyczących następujących grup:

grupy wielkiej 7 - Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 108 zawodów;

grupy wielkiej 2 - Specjaliści - 96 zawodów;

grupy wielkiej 3 - Technicy i inny średni personel – 82 zawody;

grupy wielkiej 8 - Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń – 65 zawodów.

30 spośród zawodów nadwyżkowych, uszeregowanych według wskaźnika intensywności (nadwyżki) zawodów, przedstawia tabela 14.

Tabela 14. Zawody nadwyżkowe w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2014 r.

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
2	422602	Recepcjonista	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
3	741103	Elektryk	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
4	962105	Goniec	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
5	522301	Sprzedawca	20,0000	32,6667	12,6667	0,6122
6	832202	Kierowca samochodu dostawczego	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
7	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	1,6667	3,1667	1,5000	0,5263
8	752205	Stolarz	2,5000	4,8333	2,3333	0,5172
9	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
10	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
11	514102	Fryzjer damski	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
12	711401	Betoniarz	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
13	712202	Glazurnik	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
14	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
15	811104	Operator koparki	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

16	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	1,5000	3,0000	1,5000	0,5000
17	912201	Czyszciciel pojazdów	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
18	513202	Barman	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
19	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
20	512001	Kucharz	1,8333	4,3333	2,5000	0,4231
21	412001	Sekretarka	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
22	621002	Robotnik leśny	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
23	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	1,8333	5,0000	3,1667	0,3667
24	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
25	711404	Zbrojarz	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
26	723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
27	722312	Szlifierz metali	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
28	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,8333	2,8333	2,0000	0,2941
29	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	1,6667	6,0000	4,3333	0,2778
30	332203	Przedstawiciel handlowy	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727

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

Największa średnia nadwyżki/deficytu (45,33) siły roboczej w I półroczu 2014 roku dotyczy grupy osób **bez zawodu lub innym (niesklasyfikowanym) zawodzie**, nie ujętej 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, będących w trakcie dalszej kontynuacji nauki.

Wśród osób posiadających zawód, najwyższym poziomem średniej miesięcznej nadwyżki podaży siły roboczej w I półroczu 2014 r., okazały się zawody: *specjalista do spraw marketingu i handlu, recepcjonista, elektryk, goniec, sprzedawca, kierowca samochodu dostawczego, kierowca samochodu ciężarowego*.

Spośród wymienionych zawodów również w I półroczu 2013 r. nie wystąpiła nadwyżka podaży. Zawody: *sprzedawca, kierowca samochodu dostawczego, kierowca samochodu ciężarowego, operator koparki, kierowca operator wózków jezdniowych, monter instalacji i urządzeń sanitarnych, kucharz, operator urządzeń przemysłu ceramicznego, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym* figurują w tym zestawieniu głównie w oparciu o powtarzalne napływy osób z takim wykształceniem z lokalnego rynku pracy.

Ponadto wśród analizowanych 624 zawodów wyodrębniono (według sześciocyfrowego kodu zawodów) **23 zawody zrównoważone**, co oznacza, że w tych zawodach na opoczyńskim rynku pracy w I półroczu 2014 r. zachowana była równowaga, tzn. zapotrzebowanie na rynku pracy odpowiadało liczbie osób poszukujących pracy w tych właśnie zawodach. Zawody zrównoważone przedstawia tabela 15.



Tabela 15. Zawody zrównoważone w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2014 r.

L.p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	515303	Robotnik gospodarczy	27,6667	25,8333	-1,8333	1,0710
2	214913	Inżynier technologii ceramiki	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
3	233015	Nauczyciel matematyki	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
4	263401	Psycholog	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
5	341202	Opiekun osoby starszej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
6	441101	Pomocnik biblioteczny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
7	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
8	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
9	712501	Monter / składacz okien	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
10	712601	Hydraulik	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
11	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
12	721102	Formierz odlewnik	1,3333	1,3333	0,0000	1,0000
13	721204	Spawacz metodą MAG	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
14	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
15	741201	Elektromechanik	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
16	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
17	752208	Stolarz meblowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
18	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
19	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
20	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
21	834107	Operator maszyn rolniczych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
22	932910	omocnik piekarza	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
23	432103	Magazynier	4,000	4,1667	0,1667	0,9600

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

5. 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 rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, analizy napływu osób bezrobotnych oraz ofert pracy według zawodów można wysunąć następujące spostrzeżenia:



- **Wśród zarejestrowanych bezrobotnych w I półroczu 2014 r.** w PUP w Opocznie przeważały głównie osoby: bez zidentyfikowanego zawodu, oraz w zawodach: sprzedawca, robotnik gospodarczy, robotnik budowlany, ślusarz, murarz, krawiec, robotnik placowy, fryzjer, technik ekonomista, szwaczka, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym.

W porównaniu z I półroczem 2013 r. największe grupy zarejestrowanych osób posiadało także wymienione wyżej zawody.

- **Największy napływ bezrobotnych** w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2014 roku zaobserwowano wśród osób bez zidentyfikowanego zawodu i w zawodach: sprzedawca, robotnik gospodarczy, robotnik budowlany, murarz, technik ekonomista, ślusarz, , mechanik pojazdów samochodowych.

W porównaniu z I półroczem 2013 r. napływ zarejestrowanych dotyczył w większości osób o takich samych zawodach jak wyżej wymienione.

- **Zawody, które w I półroczu 2014 r. generowały długotrwałe bezrobocie** (zawierające się w przedziale grup dwucyfrowych) to głównie: specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych, monterzy, ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych, pozostali pracownicy obsługi biura, pracownicy usług ochrony, pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki, pomoce domowe i sprzątaczkę, średni personel do spraw zdrowia, rolnicy produkcji towarowej, rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni, kierownicy do spraw zarządzania i handlu, pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej, pracownicy opieki osobistej i pokrewni, robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni, robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie, kierowcy i operatorzy pojazdów, sprzedawcy i pokrewni, sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni, robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków), robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni, pracownicy usług osobistych.

Następujące zawody generujące długotrwałe bezrobocie: pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki, robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni, robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie, pomoce domowe i sprzątaczkę, rolnicy produkcji towarowej, rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni, sprzedawcy i pokrewni, sekretarki, pracownicy usług ochrony, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni, pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej, także w I półroczu 2013 r.

- Największe **zapotrzebowanie ze strony pracodawców oraz największe szanse na uzyskanie zatrudnienia** na lokalnym rynku pracy odnotowano **w złożonych w I półroczu 2014 r. ofertach** dla osób legitymujących się zawodami z następujących grup: robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie, specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych, sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni, pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki, operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych, pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

ewidencji materiałowej, pracownicy usług ochrony, kierownicy do spraw produkcji i usług, średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny, pracownicy usług osobistych, sprzedawcy i pokrewni.

W porównaniu do I półrocza 2013 r. powtarzają się zawody z grup: *robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie, sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni, operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych, pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej, średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny, kierownicy do spraw produkcji i usług, pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki, pracownicy usług ochrony, pracownicy usług osobistych.*

Ma to znaczny związek z napływem ofert pracy subsydiowanej z określonych przedsiębiorstw i instytucji zatrudniających osoby o takich profilach zawodowych.

W I półroczu 2014 r. brak było ofert pracy w grupach zawodów: *przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni, kierownicy do spraw zarządzania i handlu, kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych oraz żołnierze szeregowi.*

- Z analizy **zawodów deficytowych** na opoczyńskim rynku pracy wynika, że w I półroczu 2014 roku największe zapotrzebowanie występowało na takie zawody jak: pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni, archiwista, salowa, pracownik ochrony fizycznej bez licencji, operator urządzeń przetwórstwa drobiu, technik prac biurowych, monter konstrukcji stalowych, kierownik budowy, specjalista kontroli jakości, nauczyciel przedszkola, laborant chemiczny, intendent, operator wtryskarki, architekt, specjalista do spraw rachunkowości.

Poza zawodem: *nauczyciel przedszkola* wymienione wyżej zawody te nie występowały w I półroczu 2013 r.

Oceniając zapotrzebowanie na określone zawody wg złożonych ofert pracy oraz zawody deficytowe na lokalnym rynku pracy należy wziąć pod uwagę, iż dane te wynikają przede wszystkim z zatrudnienia w ramach aktywnych form przeciwdziałania bezrobociu takich jak: prac interwencyjnych i robót publicznych oraz zatrudnienia w ramach dofinansowania utworzenia miejsca pracy oraz miejsc aktywizacji zawodowej.

Organizatorami wolnych miejsc pracy byli w przeważającej większości prywatni pracodawcy oraz jednostki samorządu terytorialnego i administracji publicznej wykorzystując głównie środki Funduszu Pracy oraz Europejskiego Funduszu Społecznego.

W ramach jednej z form subsydiowanych, tj. organizacji staży, w okresie do 30 czerwca 2014 roku, z obu źródeł finansowania, aktywizacją objęto 360 osób.

W ramach prac interwencyjnych pracę podjęło 245 osób.

W ramach zatrudnienia na utworzonych, przez sfinansowanie kosztów ich utworzenia, miejscach pracy dla osób bezrobotnych, w analizowanym okresie, pracę podjęło 131 osób.

Podpisano także umowę z 2 urzędami gmin o organizację prac społecznie użytecznych. W ramach tej umowy zostały zatrudnione 22 osoby.



- Wśród **zawodów nadwyżkowych** największy wskaźnik nadwyżki dotyczył takich zawodów, jak: specjalista do spraw marketingu i handlu, recepcjonista, elektryk, goniec, sprzedawca, kierowca samochodu dostawczego, kierowca samochodu ciężarowego, stolarz, inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne, specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych, fryzjer damski, betoniarz, glazurnik, mechanik samochodów ciężarowych, operator koparki.

Wśród wymienionych wyżej zawodów o najwyższym wskaźniku nadwyżki takie zawody jak: *glazurnik*, sprzedawca, oraz kierowca samochodu ciężarowego występują także w I półroczu 2013 roku.

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.

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 jedynej źródła informacji na temat kierunków rozwoju lokalnego rynku pracy.

Opoczno, październik 2014 r.

*Sporządził: Jan Kaczorowski
Specjalista ds. analiz rynku pracy*



6. ANEKS STATYSTYCZNY.

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

T-I/P-1 Bezrobotni wg zawodów w powiecie opoczyński
Stan w końcu I-półroczu 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	434	233	41	23	22	9
2	031101	Żołnierz szeregowy	4	0	0	0	0	0
3	112017	Prezes	1	0	0	0	0	0
4	121101	Główny księgowy	1	1	0	0	1	1
5	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	0	0	0	0	0	0
6	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	1	1	0	0	0	0
7	122101	Kierownik działu marketingu	1	0	0	0	1	0
8	122102	Kierownik działu sprzedaży	2	1	0	0	1	0
9	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	2	0	0	0	0	0
10	131102	Kierownik przedsiębiorstwa usługowego związanego z leśnictwem	1	0	0	0	0	0
11	132103	Kierownik działu produkcji	1	0	0	0	0	0
12	132301	Kierownik budowy	0	0	0	0	0	0
13	132401	Kierownik działu logistyki	1	0	0	0	0	0
14	132403	Kierownik działu zakupów	0	0	0	0	0	0
15	132404	Kierownik magazynu	1	0	0	0	0	0
16	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	1	1	0	0	0	0
17	211104	Fizyk medyczny	1	1	0	0	0	0
18	211402	Geograf	1	1	0	0	1	1
19	212002	Matematyk	1	0	0	0	0	0
20	213105	Biolog	1	1	0	0	1	1
21	213106	Biotechnolog	1	1	0	0	1	1
22	213205	Inżynier rolnictwa	1	0	0	0	0	0
23	213207	Inżynier zootechniki	1	0	0	0	0	0
24	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	1	0	0	0	0	0
25	213303	Specjalista ochrony środowiska	1	1	0	0	0	0
26	214103	Inżynier utrzymania ruchu	0	0	0	0	0	0
27	214106	Logistyk	1	1	1	1	0	0
28	214109	Specjalista kontroli jakości	3	3	0	0	1	1
29	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	1	0	0	0	0	0
30	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	1	0	0	0	0	0
31	214302	Inżynier inżynierii środowiska -	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		gospodarka wodna i hydrologia						
32	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	1	1	0	0	0	0
33	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	4	3	0	0	3	3
34	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	1	1	0	0	1	1
35	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	1	0	0	0	0	0
36	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	1	0	0	0	0	0
37	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	2	1	0	0	1	1
38	214502	Inżynier technologii chemicznej	2	1	0	0	1	1
39	214503	Inżynier technologii żywności	1	0	0	0	0	0
40	214903	Inżynier automatyki i robotyki	2	0	0	0	0	0
41	214913	Inżynier technologii ceramiki	0	0	0	0	0	0
42	214919	Inżynier włókiennik	1	1	0	0	1	1
43	214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	1	1	0	0	0	0
44	215101	Inżynier elektroenergetyk	1	0	0	0	0	0
45	215201	Inżynier elektronik	1	0	0	0	0	0
46	215301	Inżynier telekomunikacji	2	0	0	0	0	0
47	216101	Architekt	1	1	0	0	0	0
48	216201	Architekt krajobrazu	0	0	0	0	0	0
49	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0	0	0	0	0	0
50	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżyniersko-przemysłowa	0	0	0	0	0	0
51	216508	Kartograf	1	1	0	0	1	1
52	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	2	1	0	0	0	0
53	216602	Grafik komputerowy multimedialny	1	1	0	0	1	1
54	216604	Projektant grafiki	1	1	0	0	0	0
55	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimedialny	1	1	0	0	0	0
56	222101	Pielęgniarka	8	8	0	0	0	0
57	223101	Położna	1	1	0	0	0	0
58	225101	Lekarz weterynarii	1	0	0	0	1	0
59	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0	0	0	0	0	0
60	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	1	1	0	0	0	0
61	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0	0	0	0	0	0
62	228301	Fizjoterapeuta	2	0	1	0	0	0
63	231001	Nauczyciel akademicki - nauki	1	1	0	0	1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		biologiczne						
64	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	1	1	0	0	1	1
65	233002	Nauczyciel chemii	1	1	0	0	0	0
66	233005	Nauczyciel geografii	1	1	0	0	0	0
67	233006	Nauczyciel historii	1	1	0	0	1	1
68	233008	Nauczyciel języka angielskiego	1	1	0	0	1	1
69	233012	Nauczyciel języka polskiego	1	1	0	0	0	0
70	233015	Nauczyciel matematyki	2	2	0	0	0	0
71	233016	Nauczyciel muzyki	1	1	0	0	0	0
72	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	1	0	0	0	0	0
73	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	4	4	0	0	3	3
74	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0	0	0	0	0	0
75	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	1	0	0	0	0	0
76	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	1	0	0	0	1	0
77	234201	Nauczyciel przedszkola	1	1	0	0	1	1
78	235107	Pedagog	21	20	1	1	5	5
79	235904	Nauczyciel bibliotekarz	2	2	0	0	0	0
80	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	2	2	0	0	1	1
81	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	1	1	0	0
82	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	0	0	0	0	0	0
83	241302	Analitik kredytowy	0	0	0	0	0	0
84	241304	Specjalista bankowości	1	1	0	0	0	0
85	241306	Specjalista do spraw finansów	6	6	1	1	2	2
86	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0	0	0	0	0	0
87	242108	Specjalista do spraw logistyki	0	0	0	0	0	0
88	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	5	5	0	0	1	1
89	242203	Animator gospodarczy do spraw rozwoju technologicznego	1	0	0	0	0	0
90	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	0	0	0	0	0	0
91	242217	Specjalista administracji publicznej	12	8	0	0	4	3
92	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	6	5	0	0	4	4
93	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	1	1	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
94	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	1	1	0	0	0	0
95	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	5	4	1	1	2	1
96	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	2	2	0	0	0	0
97	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0	0	0	0	0	0
98	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	1	1	1	1	0	0
99	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	4	3	0	0	0	0
100	242307	Specjalista do spraw kadr	0	0	0	0	0	0
101	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1	1	0	0	0	0
102	242403	Specjalista do spraw szkoleń	0	0	0	0	0	0
103	243103	Menedżer produktu	1	0	0	0	0	0
104	243104	Opiekun marki (brand manager)	0	0	0	0	0	0
105	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	9	5	0	0	5	3
106	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	1	0	0	0	0	0
107	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	5	4	0	0	1	1
108	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	1	0	0	0	0	0
109	244103	Zarządca nieruchomości	1	1	0	0	1	1
110	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	0	0	0	0	0	0
111	251401	Programista aplikacji	2	1	0	0	1	1
112	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0	0	0	0	0	0
113	251903	Tester oprogramowania komputerowego	1	1	0	0	1	1
114	252301	Administrator sieci informatycznej	0	0	0	0	0	0
115	261103	Radca prawny	1	1	0	0	0	0
116	261903	Asystent sędziego	1	1	1	1	0	0
117	261906	Prawnik legislator	1	0	0	0	1	0
118	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	0	0
119	262101	Archiwista	0	0	0	0	0	0
120	262203	Bibliotekoznawca	1	1	0	0	0	0
121	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	1	1	0	0	0	0
122	263102	Ekonomista	16	12	1	1	5	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
123	263203	Kulturoznawca	1	1	0	0	0	0
124	263204	Socjolog	0	0	0	0	0	0
125	263302	Historyk	4	1	0	0	2	1
126	263304	Politolog	2	1	0	0	1	1
127	263401	Psycholog	2	2	1	1	0	0
128	263505	Specjalista resocjalizacji	1	1	1	1	0	0
129	264201	Dziennikarz	1	1	0	0	0	0
130	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	1	1	0	0	0	0
131	264303	Filolog - filologia polska	12	11	1	1	6	6
132	264313	Tłumacz języka włoskiego	0	0	0	0	0	0
133	264314	Tłumacz konferencyjny ustny	0	0	0	0	0	0
134	311101	Laborant chemiczny	3	3	0	0	1	1
135	311104	Technik geodeta*	4	3	0	0	1	1
136	311201	Kosztorysant budowlany	0	0	0	0	0	0
137	311202	Laborant budowlany	1	1	0	0	0	0
138	311204	Technik budownictwa*	12	1	0	0	3	0
139	311206	Technik drogownictwa*	1	0	0	0	1	0
140	311303	Technik elektryk*	7	0	0	0	1	0
141	311390	Pozostali technicy elektrycy	1	1	0	0	1	1
142	311408	Technik elektronik*	7	0	0	0	1	0
143	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	3	1	0	0	3	1
144	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0	0	0	0	0	0
145	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	8	6	0	0	6	5
146	311504	Technik mechanik*	46	4	0	0	10	2
147	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	16	1	0	0	6	1
148	311513	Technik pojazdów samochodowych*	0	0	0	0	0	0
149	311603	Technik technologii chemicznej*	3	3	0	0	1	1
150	311890	Pozostali kreślarze	1	0	0	0	1	0
151	311909	Technik automatyk	0	0	0	0	0	0
152	311918	Technik poligraf*	0	0	0	0	0	0
153	311921	Technik technologii ceramicznej*	9	8	0	0	5	4
154	311922	Technik technologii drewna*	6	1	0	0	0	0
155	311924	Technik technologii odzieży*	16	15	0	0	6	6
156	311928	Technik transportu kolejowego*	1	1	0	0	1	1
157	311932	Technik włókiennik*	5	3	0	0	3	2
158	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	1	0	0	0	0	0
159	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0	0	0	0	0	0
160	313208	Operator urządzeń	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		oczyszczania ścieków						
161	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	1	0	0	0	0	0
162	313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	0	0	0	0	0	0
163	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	5	5	0	0	2	2
164	314203	Technik hodowca koni*	1	1	0	0	0	0
165	314204	Technik hodowca zwierząt	1	0	0	0	1	0
166	314205	Technik ogrodnik*	1	1	0	0	0	0
167	314207	Technik rolnik*	22	13	0	0	9	5
168	314301	Technik leśnik*	3	0	1	0	2	0
169	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	1	1	0	0	0	0
170	314403	Technik technologii żywności*	2	1	0	0	0	0
171	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	1	1	0	0	0	0
172	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	9	8	0	0	4	4
173	314408	Technik technologii żywności - przechowywalnictwo chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0	0	0	0	0	0
174	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	1	1	0	0	1	1
175	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	1	0	0	0	0	0
176	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	3	2	0	0	3	2
177	321103	Technik elektroradiolog*	1	1	0	0	1	1
178	321201	Technik analityki medycznej	1	1	0	0	0	0
179	321301	Technik farmaceutyczny*	0	0	0	0	0	0
180	321401	Protetyk słuchu*	0	0	0	0	0	0
181	321402	Technik dentystyczny*	1	1	0	0	0	0
182	322001	Dietetyk*	2	2	0	0	1	1
183	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	15	13	0	0	6	6
184	325101	Asystentka stomatologiczna*	1	1	0	0	0	0
185	325401	Technik fizjoterapii	0	0	0	0	0	0
186	325402	Technik masażysta*	4	4	0	0	1	1
187	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	1	1	0	0	0	0
188	325505	Instruktor higieny	1	1	0	0	1	1
189	325511	Technik ochrony środowiska*	8	5	0	0	6	4
190	325601	Ratownik medyczny*	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
191	325905	Opiekunka dziecięca*	7	7	0	0	4	4
192	325907	Terapeuta zajęciowy*	6	5	0	0	2	2
193	331203	Referent (asystent) bankowości	2	2	0	0	1	1
194	331301	Księgowy	17	16	1	1	5	5
195	331402	Technik agrobiznesu*	9	6	0	0	4	2
196	331403	Technik ekonomista*	102	84	3	3	35	30
197	332101	Agent ubezpieczeniowy	2	2	0	0	1	1
198	332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	1	0	0	0	1	0
199	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	1	1	0	0	0	0
200	332203	Przedstawiciel handlowy	9	7	0	0	1	1
201	332302	Zaopatrzeniowiec	6	1	0	0	3	0
202	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	3	1	0	0	0	0
203	333101	Agent celny	1	1	0	0	1	1
204	333105	Spedytor	0	0	0	0	0	0
205	333107	Technik logistyk*	4	3	0	0	0	0
206	333202	Organizator imprez ślubnych	0	0	0	0	0	0
207	333301	Pośrednik pracy	3	3	0	0	3	3
208	333906	Technik organizacji reklamy*	3	2	1	0	0	0
209	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0	0	0
210	334306	Technik administracji*	14	12	0	0	2	2
211	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	16	15	1	1	4	4
212	335102	Funkcjonariusz straży granicznej	1	1	1	1	0	0
213	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0	0	0	0	0	0
214	335902	Inspektor budowy dróg	1	0	0	0	0	0
215	341101	Detektyw prywatny	1	0	0	0	0	0
216	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	0	0	0	0	0	0
217	341202	Opiekun osoby starszej*	1	1	0	0	0	0
218	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	1	0	0	0	0	0
219	341204	Opiekunka środowiskowa*	1	1	0	0	0	0
220	341205	Pracownik socjalny	1	1	0	0	0	0
221	342207	Trener klasy I	1	0	0	0	0	0
222	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0	0	0	0	0	0
223	343203	Florysta*	2	2	0	0	0	0
224	343204	Plastyk*	1	1	0	0	0	0
225	343301	Bibliotekarz*	3	3	0	0	1	1
226	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	1	1	0	0	0	0
227	343403	Technik organizacji usług	1	1	0	0	1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		gastronomicznych*						
228	343901	Animators kultury*	1	0	1	0	0	0
229	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	1	0	0	0	1	0
230	343908	Menedżer klubu muzycznego	1	1	0	0	0	0
231	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	1	1	0	0	0	0
232	351103	Technik teleinformatyk*	2	0	0	0	1	0
233	351203	Technik informatyk*	21	10	0	0	5	3
234	351302	Operator sprzętu komputerowego	1	1	0	0	1	1
235	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	1	1	0	0	1	1
236	352203	Technik telekomunikacji*	1	0	0	0	1	0
237	411004	Technik prac biurowych*	55	46	1	1	25	21
238	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	25	22	2	2	6	6
239	412001	Sekretarka	8	8	0	0	3	3
240	421101	Asystent usług pocztowych	4	4	0	0	0	0
241	421103	Kasjer bankowy	3	3	0	0	0	0
242	421104	Kasjer walutowy	1	1	0	0	0	0
243	421203	Pracownik kolektury	1	1	0	0	0	0
244	421401	Inkasent	0	0	0	0	0	0
245	422103	Technik obsługi turystycznej*	5	4	0	0	1	1
246	422301	Operator centrali telefonicznej	3	2	0	0	2	2
247	422401	Recepcjonista hotelowy	0	0	0	0	0	0
248	422402	Technik hotelarstwa*	5	5	0	0	1	1
249	422602	Recepcjonista	2	2	0	0	0	0
250	422603	Rejestratorka medyczna	1	1	0	0	1	1
251	431101	Asystent do spraw księgowości	11	10	0	0	6	5
252	431102	Fakturzystka	2	2	0	0	1	1
253	431103	Technik rachunkowości*	0	0	0	0	0	0
254	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	8	7	0	0	6	5
255	432103	Magazynier	26	8	0	0	7	3
256	432104	Pracownik punktu skupu	2	1	0	0	0	0
257	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	6	4	0	0	2	1
258	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	3	1	0	0	2	1
259	432303	Ekspedytor	1	1	0	0	1	1
260	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0	0	0	0	0	0
261	441101	Pomocnik biblioteczny	2	2	0	0	1	1
262	441201	Ekspedient pocztowy	2	0	0	0	0	0
263	441202	Kurier	1	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
264	441203	Listonosz	2	1	0	0	1	1
265	441403	Technik archiwista*	0	0	0	0	0	0
266	441501	Pracownik do spraw osobowych	1	1	0	0	1	1
267	441502	Pracownik do spraw socjalnych	0	0	0	0	0	0
268	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	4	4	0	0	3	3
269	512001	Kucharz*	47	40	0	0	16	13
270	512002	Kucharz małej gastronomii*	78	59	3	2	27	24
271	512090	Pozostali kucharze	0	0	0	0	0	0
272	513101	Kelner*	21	20	1	1	7	7
273	513202	Barman	10	10	0	0	3	3
274	514101	Fryzjer*	103	100	2	2	40	38
275	514102	Fryzjer damski	0	0	0	0	0	0
276	514103	Fryzjer męski	0	0	0	0	0	0
277	514105	Technik usług fryzjerskich*	2	2	0	0	0	0
278	514202	Kosmetyczka	3	3	0	0	1	1
279	514207	Technik usług kosmetycznych*	2	2	0	0	0	0
280	514208	Wizażystka / stylistka	1	1	0	0	0	0
281	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	1	1	0	0	0	0
282	515102	Intendent	1	1	0	0	0	0
283	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0	0	0	0	0	0
284	515303	Robotnik gospodarczy	265	139	0	0	102	53
285	522301	Sprzedawca*	322	287	5	5	133	126
286	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	2	2	0	0	1	1
287	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	1	1	0	0	0	0
288	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	2	2	1	1	1	1
289	522305	Technik handlowiec*	25	18	1	0	7	7
290	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	1	0	0	0	0	0
291	523001	Kasjer biletowy	1	1	0	0	0	0
292	523002	Kasjer handlowy	8	8	0	0	2	2
293	523003	Kasjer w zakładzie pracy	2	2	0	0	0	0
294	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	2	1	0	0	0	0
295	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	3	2	1	1	1	1
296	524404	Telemarketer	0	0	0	0	0	0
297	524502	Sprzedawca w stacji paliw	1	1	0	0	1	1
298	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	2	2	0	0	1	1
299	524902	Doradca klienta	8	5	0	0	0	0
300	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	0	0	0	0	0	0
301	524990	Pozostali pracownicy	2	1	0	0	1	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani						
302	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	4	4	0	0	1	1
303	531104	Opiekunka dziecięca domowa	1	1	0	0	0	0
304	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	1	1	0	0	0	0
305	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	2	2	0	0	1	1
306	532101	Asystentka pielęgnarska	0	0	0	0	0	0
307	532201	Opiekunka domowa	22	22	0	0	11	11
308	532202	Siostra PCK	2	2	0	0	0	0
309	532901	Pomoc apteczna	1	1	0	0	0	0
310	532904	Sanitariusz szpitalny	6	2	0	0	3	0
311	541304	Policjant służby prewencji	1	0	0	0	0	0
312	541306	Portier	5	0	0	0	1	0
313	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	4	1	0	0	3	0
314	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	8	0	0	0	5	0
315	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0	0	0
316	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	7	2	0	0	5	1
317	611290	Pozostali sadownicy	1	0	0	0	0	0
318	611303	Ogrodnik*	0	0	0	0	0	0
319	611305	Ogrodnik szkółkarz	1	1	0	0	1	1
320	611306	Ogrodnik terenów zieleni	1	1	0	0	0	0
321	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	0	0	0	0	0	0
322	611390	Pozostali ogrodnicy	2	1	0	0	1	1
323	611403	Rolnik upraw mieszanych	2	0	0	0	1	0
324	612203	Pracownik wylęgarni drobiu	1	1	0	0	0	0
325	613003	Rolnik*	36	24	0	0	15	10
326	621001	Drwal / pilarz drzew	5	0	0	0	2	0
327	621002	Robotnik leśny	9	3	0	0	3	2
328	621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	0	0	0	0	0	0
329	711101	Konserwator budynków	0	0	0	0	0	0
330	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	2	0	0	0	0	0
331	711202	Murarz*	114	0	0	0	46	0
332	711301	Kamieniarz*	11	0	0	0	4	0
333	711401	Betoniarz	15	0	0	0	4	0
334	711402	Betoniarz - zbrojarz*	9	0	0	0	5	0
335	711404	Zbrojarz	5	0	0	0	1	0
336	711501	Cieśla*	8	0	0	0	1	0
337	711502	Cieśla szalunkowy	11	0	0	0	2	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
338	711503	Stolarz budowlany	9	0	0	0	4	0
339	711504	Szkutnik	2	0	0	0	1	0
340	711601	Brukarz	21	0	0	0	3	0
341	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	11	0	0	0	6	0
342	711901	Montażysta dekoracji	3	2	0	0	1	1
343	711902	Monter reklam	2	2	0	0	1	1
344	711903	Monter rusztowań	1	0	0	0	0	0
345	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	3	0	0	0	2	0
346	712101	Dekarz*	8	0	0	0	4	0
347	712202	Glazurnik	5	2	0	0	2	1
348	712204	Posadzkarz*	6	0	0	0	3	0
349	712301	Monter ociepleń budynków	0	0	0	0	0	0
350	712303	Tynkarz	6	0	0	0	2	0
351	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	1	0	0	0	0	0
352	712401	Monter izolacji budowlanych*	2	0	0	0	0	0
353	712501	Monter / składacz okien	1	0	0	0	1	0
354	712503	Szklarz budowlany	0	0	0	0	0	0
355	712505	Witrażownik	0	0	0	0	0	0
356	712601	Hydraulik	5	0	0	0	2	0
357	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	23	0	0	0	12	0
358	712603	Monter instalacji gazowych*	1	0	0	0	1	0
359	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	11	0	0	0	3	0
360	712607	Monter rurociągów przemysłowych	2	0	0	0	1	0
361	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	5	0	0	0	1	0
362	712613	Monter systemów rurociągowych*	0	0	0	0	0	0
363	712616		0	0	0	0	0	0
364	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	3	0	0	0	1	0
365	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	1	0	0	0	0	0
366	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	1	0	0	0	0	0
367	712903	Monter żaluzji	1	0	0	0	0	0
368	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	7	0	0	0	1	0
369	712905		0	0	0	0	0	0
370	713101	Malarz - tapeciarz*	2	1	0	0	0	0
371	713102	Malarz budowlany	20	4	0	0	10	2
372	713190	Pozostali malarze i pokrewni	1	0	0	0	0	0
373	713201	Lakiernik*	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
374	713203	Lakiernik samochodowy	7	0	0	0	3	0
375	713205	Lakiernik wyrobów drewnianych	1	1	0	0	1	1
376	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0	0	0	0	0	0
377	721102	Formierz odlewnik	10	0	0	0	2	0
378	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	1	0	0	0	0	0
379	721204	Spawacz metodą MAG	1	0	0	0	0	0
380	721206	Spawacz metodą TIG	1	0	0	0	0	0
381	721207	Spawacz ręczny gazowy	9	1	0	0	4	1
382	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	2	0	0	0	2	0
383	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	7	0	0	0	1	0
384	721301	Blacharz*	3	1	0	0	1	1
385	721306	Blacharz samochodowy*	1	0	0	0	0	0
386	721402	Monter kadłubów okrętowych*	1	0	0	0	1	0
387	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	1	0	0	0	0	0
388	721404	Monter konstrukcji stalowych	3	1	0	0	0	0
389	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	1	0	0	0	0	0
390	722101	Kowal*	1	1	0	0	0	0
391	722204	Ślusarz*	118	6	0	0	46	4
392	722205	Ślusarz galanterii metalowej	0	0	0	0	0	0
393	722206	Ślusarz narzędziowy	3	1	0	0	2	1
394	722207	Traser	1	1	0	0	1	1
395	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	2	0	0	0	1	0
396	722301	Frezer	5	1	0	0	2	1
397	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	4	0	1	0	2	0
398	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	1	0	0	0	0	0
399	722309	Operator obrabiarek zespołowych	4	0	0	0	0	0
400	722312	Szlifierz metali	19	6	0	0	11	4
401	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0	0	0	0	0	0
402	722314	Tokarz w metalu	12	1	0	0	6	1
403	722316	Wiertacz w metalu	1	0	0	0	1	0
404	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0	0	0	0	0	0
405	722401	Docieracz polerowacz	5	0	0	0	2	0
406	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	7	3	0	0	4	2
407	723101	Mechanik autobusów	0	0	0	0	0	0
408	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	57	0	1	0	10	0
409	723104	Mechanik samochodów	2	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ciężarowych						
410	723105	Mechanik samochodów osobowych	17	0	0	0	7	0
411	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	2	0	0	0	1	0
412	723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	0	0	0	0	0	0
413	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	0	0	0	0	0	0
414	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	2	0	0	0	1	0
415	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	8	6	0	0	5	3
416	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	2	0	0	0	1	0
417	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	19	1	0	0	6	0
418	723308	Mechanik maszyn rolniczych	4	0	0	0	1	0
419	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	3	0	0	0	1	0
420	723312	Mechanik silników spalinowych	1	0	0	0	1	0
421	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	10	0	0	0	6	0
422	731101	Grawer	1	0	0	0	0	0
423	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	14	12	0	0	4	3
424	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	10	5	0	0	3	2
425	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	1	0	0	0	1	0
426	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	1	1	0	0	0	0
427	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	3	3	0	0	3	3
428	731409	Szklifierz ceramiki	11	7	0	0	5	5
429	731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	3	1	0	0	0	0
430	731501	Formowacz wyrobów szklanych	1	0	0	0	1	0
431	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	1	0	0	0	1	0
432	731504	Polerowacz szkła ręczny	1	0	0	0	1	0
433	731508	Szlifierz szkła płaskiego	1	1	0	0	0	0
434	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	1	0	0	0	0	0
435	731609	Zdobnik ceramiki	7	5	0	0	3	3
436	731610	Zdobnik szkła	1	1	0	0	0	0
437	731690	Pozostali sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	1	0	0	0	1	0
438	731703	Łubiankarz	0	0	0	0	0	0
439	731802	Dziewiarz	7	4	0	0	1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
440	731805	Przędzacz	15	14	0	0	5	5
441	731806	Przygotowywacz włókna	1	1	0	0	0	0
442	731809	Tkacz	42	42	0	0	27	27
443	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	2	0	0	0	1	0
444	732201	Drukarz*	1	0	0	0	0	0
445	732303	Introligator poligraficzny	1	1	0	0	0	0
446	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	14	0	0	0	3	0
447	741103	Elektryk*	4	0	0	0	0	0
448	741104	Elektryk budowlany	0	0	0	0	0	0
449	741201	Elektromechanik*	5	0	0	0	2	0
450	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	1	0	0	0	0	0
451	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	2	0	0	0	1	0
452	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	3	0	0	0	0	0
453	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	2	0	0	0	1	0
454	741216	Elektromonter taboru szynowego	7	0	0	0	0	0
455	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0	0	0	0	0	0
456	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	9	0	0	0	3	0
457	741301	Elektromonter linii kablowych	1	0	0	0	0	0
458	741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	1	0	0	0	1	0
459	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	1	0	0	0	1	0
460	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	1	0	0	0	0	0
461	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0	0	0	0	0	0
462	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	3	0	0	0	0	0
463	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	0	0	0	0	0	0
464	751101	Garmażer	1	1	0	0	0	0
465	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	19	1	0	0	5	0
466	751106	Ubojowy	4	0	0	0	2	0
467	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	1	0	0	0	0	0
468	751201	Cukiernik*	31	26	0	0	12	10
469	751204	Piekarz*	48	3	0	0	15	1
470	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	2	1	0	0	0	0
471	752105	Sortowacz materiałów	1	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		drzewnych						
472	752106	Suszarniowy drewna	1	1	0	0	1	1
473	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	5	1	0	0	3	0
474	752205	Stolarz*	28	1	0	0	7	0
475	752208	Stolarz meblowy	2	0	0	0	1	0
476	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0	0	0	0	0	0
477	752305	Pilarz	7	0	0	0	2	0
478	752309	Tartacznik	2	0	0	0	1	0
479	753105	Krawiec*	108	99	1	1	53	49
480	753202	Krojczy	1	1	0	0	0	0
481	753303	Szwaczka	88	85	0	0	40	39
482	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	4	4	0	0	1	1
483	753402	Tapicer*	2	1	0	0	0	0
484	753602	Obuwnik*	1	1	0	0	0	0
485	753605	Obuwnik przemysłowy	2	2	0	0	0	0
486	753606	Szewc naprawiacz	1	0	0	0	1	0
487	753702	Kaletnik*	4	3	0	0	1	1
488	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	2	0	0	0	0	0
489	811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż*	2	0	0	0	1	0
490	811104	Operator koparki	1	0	0	0	0	0
491	811105	Operator koparko - ładowarki	4	1	0	0	1	0
492	811106	Operator ładowarki	2	0	0	0	1	0
493	811110	Operator spycharki	2	0	0	0	0	0
494	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	1	0	0	0	0	0
495	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0	0	0	0	0	0
496	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	1	0	0	0	0	0
497	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	2	0	0	0	0	0
498	811402	Krajacz materiałów budowlanych	1	0	0	0	1	0
499	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	0	0	0	0	0	0
500	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	1	0	0	0	0	0
501	812102	Hartownik	2	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
502	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	0	0	0	0	0	0
503	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	0	0	0	0	0	0
504	812115	Pieczowy nagrzewania wsadu w walcowni	1	0	0	0	0	0
505	812118	Tłoczarz w metalu	6	1	0	0	2	1
506	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0	0	0	0	0	0
507	812202	Operator urządzeń do emaliowania	1	0	0	0	1	0
508	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	1	0	0	0	0	0
509	813129	Operator urządzeń filtrujących	1	0	0	0	0	0
510	813130	Operator urządzeń granulujących	2	0	0	0	0	0
511	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	1	0	0	0	0	0
512	814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	1	0	0	0	0	0
513	814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	0	0	0	0	0	0
514	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	0	0	0	0	0	0
515	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	1	1	0	0	1	1
516	814208	Operator wtryskarki	2	1	0	0	0	0
517	814209		0	0	0	0	0	0
518	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0	0	0	0	0	0
519	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	1	0	0	0	0	0
520	814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	0	0	0	0	0	0
521	815102	Operator maszyn przędzalniczych	4	4	0	0	2	2
522	815201	Operator maszyn dziewiarskich	0	0	0	0	0	0
523	815203	Operator maszyn tkackich	0	0	0	0	0	0
524	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	2	2	0	0	0	0
525	815903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	1	1	0	0	1	1
526	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów	1	0	0	0	1	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani						
527	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	6	2	0	0	1	0
528	816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	1	1	0	0	0	0
529	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	5	3	0	0	3	3
530	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0	0	0	0	0	0
531	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	13	8	0	0	3	2
532	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	1	1	0	0	1	1
533	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	13	12	0	0	9	9
534	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	25	11	1	0	5	4
535	817112	Operator urządzeń rębalni drewna	0	0	0	0	0	0
536	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0	0	0	0	0	0
537	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	4	1	0	0	2	0
538	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0	0	0	0	0	0
539	817204	Operator sklejek płyt stolarskich	1	1	0	0	1	1
540	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	1	1	0	0	0	0
541	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	5	0	0	0	2	0
542	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	1	1	0	0	0	0
543	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	27	7	0	0	14	6
544	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	26	10	0	0	0	0
545	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	2	0	0	0	1	0
546	818120	Szlifierz ceramiki	1	0	0	0	0	0
547	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	5	0	0	0	3	0
548	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	9	2	0	0	1	0
549	818201	Maszynista kotła	0	0	0	0	0	0
550	818205	Palacz kotłów centralnego	1	0	0	0	1	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ogrzewania wodnych rusztowych						
551	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	24	15	0	0	9	5
552	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	2	1	0	0	2	1
553	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	1	0	0	0	1	0
554	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	3	1	0	0	3	1
555	821112	Monter taboru szynowego	2	1	0	0	1	0
556	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	1	0	0	0	0	0
557	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	1	0	0	0	0	0
558	821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	0	0	0	0	0	0
559	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	1	0	0	0	1	0
560	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	2	0	0	0	1	0
561	821902	Monter mebli	2	0	0	0	0	0
562	821905	Monter wyrobów z drewna	2	0	0	0	0	0
563	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	1	0	0	0	1	0
564	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	2	1	0	0	2	1
565	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	1	0	0	0	0	0
566	831205	Manewrowy	1	0	0	0	1	0
567	831211	Zwrotniczy	2	1	0	0	2	1
568	832201	Kierowca mechanik	1	0	0	0	0	0
569	832202	Kierowca samochodu dostawczego	9	0	0	0	2	0
570	832203	Kierowca samochodu osobowego	15	0	0	0	7	0
571	833101	Kierowca autobusu	3	0	0	0	0	0
572	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	0	0	0	0	0	0
573	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	19	0	0	0	7	0
574	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	6	0	0	0	3	0
575	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	32	0	0	0	14	0
576	834104	Operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej	0	0	0	0	0	0
577	834105	Operator maszyn leśnych*	0	0	0	0	0	0
578	834107	Operator maszyn rolniczych	1	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
579	834202	Operator maszyn drogowych	3	0	0	0	0	0
580	834204	Operator sprzętu ciężkiego	3	0	0	0	3	0
581	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	2	1	0	0	2	1
582	834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	0	0	0	0	0	0
583	834316	Operator żurawia jezdniowego	1	0	0	0	0	0
584	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0	0	0	0	0	0
585	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	17	1	1	0	4	0
586	911101	Pomoc domowa	11	11	0	0	9	9
587	911202	Palacz pieców zwykłych	19	4	0	0	9	2
588	911203	Pokojowa	7	7	0	0	2	2
589	911206	Salowa	5	4	0	0	2	1
590	911207	Sprzątaczką biurową	67	66	1	1	30	30
591	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	3	3	0	0	1	1
592	912103	Prasowaczka ręczna	4	4	0	0	2	2
593	912201	Czyszyciel pojazdów	1	0	0	0	0	0
594	912202	Operator myjni	0	0	0	0	0	0
595	912301	Zmywacz okien (czyszyciel szyb)	1	1	0	0	0	0
596	921101	Pomocniczy robotnik polowy	1	0	0	0	1	0
597	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	0	0	0	0	0	0
598	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	1	0	0	0	0	0
599	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	1	0	0	0	0	0
600	921501	Pomocniczy robotnik leśny	3	0	0	0	0	0
601	931202	Kopacz	1	0	0	0	0	0
602	931203	Meliorant	0	0	0	0	0	0
603	931205	Robotnik drogowy	9	0	0	0	5	0
604	931206	Robotnik mostowy	1	0	0	0	1	0
605	931207	Robotnik torowy	5	1	0	0	3	1
606	931301	Robotnik budowlany	166	2	0	0	63	0
607	932101	Pakowacz	16	14	0	0	5	5
608	932901	Konserwator części	1	0	0	0	0	0
609	932905	Pomoc krawiecka	1	1	0	0	0	0
610	932907	Pomocnik lakiernika	1	0	0	0	0	0
611	932908	Pomocnik mechanika	1	0	0	0	0	0
612	932910	Pomocnik piekarza	0	0	0	0	0	0
613	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	83	50	0	0	38	24
614	932913	Sortowacz	17	14	0	0	5	4
615	932990	Pozostali robotnicy przy	3	1	0	0	2	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		pracach prostych w przemyśle						
616	933202	Wozak	3	0	0	0	2	0
617	933301	Ładowacz	4	0	0	0	2	0
618	933304	Robotnik magazynowy	16	3	0	0	5	0
619	933309	Wagowy	0	0	0	0	0	0
620	941201	Pomoc kuchenna	10	10	0	0	5	5
621	961102	Ładowacz nieczystości stałych	1	0	0	0	1	0
622	961302	Robotnik placowy	106	12	0	0	55	5
623	962105	Goniec	3	1	0	0	1	0
624	962902	Dozorca	21	5	0	0	9	2
625	962905	Szatniarz	1	1	0	0	0	0
Ogółem			4567	2308	85	57	1581	859

T-I/P-2 Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie opoczyński
w I-półroczu 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	272	118	89	47
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	1	1	1	1
6	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	1	0	0	0
7	122101	Kierownik działu marketingu	0	0	0	0
8	122102	Kierownik działu sprzedaży	1	1	0	0
9	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0	0	0	0
10	131102	Kierownik przedsiębiorstwa usługowego związanego z leśnictwem	0	0	0	0
11	132103	Kierownik działu produkcji	2	0	0	0
12	132301	Kierownik budowy	1	0	0	0
13	132401	Kierownik działu logistyki	0	0	0	0
14	132403	Kierownik działu zakupów	1	0	0	0
15	132404	Kierownik magazynu	1	0	0	0
16	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	1	1	0	0
17	211104	Fizyk medyczny	0	0	0	0
18	211402	Geograf	0	0	0	0
19	212002	Matematyk	0	0	0	0
20	213105	Biolog	0	0	0	0
21	213106	Biotechnolog	1	1	0	0
22	213205	Inżynier rolnictwa	0	0	0	0
23	213207	Inżynier zootechniki	1	0	0	0
24	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	2	0	0	0
25	213303	Specjalista ochrony środowiska	1	1	0	0
26	214103	Inżynier utrzymania ruchu	1	0	0	0
27	214106	Logistyk	2	2	2	2
28	214109	Specjalista kontroli jakości	1	1	0	0
29	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0	0	0	0
30	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	4	2	1	1
31	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	1	1	0	0
32	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	2	1	1	0
33	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	1	0	0	0
34	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0	0	0	0
35	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do	2	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
		obróbki metali				
36	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0	0	0	0
37	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	1	0	0	0
38	214502	Inżynier technologii chemicznej	1	0	0	0
39	214503	Inżynier technologii żywności	1	1	0	0
40	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0	0	0	0
41	214913	Inżynier technologii ceramiki	1	1	1	1
42	214919	Inżynier włókiennik	0	0	0	0
43	214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	0	0	0	0
44	215101	Inżynier elektroenergetyk	1	0	0	0
45	215201	Inżynier elektronik	0	0	0	0
46	215301	Inżynier telekomunikacji	1	0	0	0
47	216101	Architekt	1	1	0	0
48	216201	Architekt krajobrazu	1	1	1	1
49	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0	0	0	0
50	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0	0	0	0
51	216508	Kartograf	0	0	0	0
52	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	1	0	0	0
53	216602	Grafik komputerowy multimedialny	0	0	0	0
54	216604	Projektant grafiki	1	1	0	0
55	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimedialny	0	0	0	0
56	222101	Pielęgniarka	7	7	0	0
57	223101	Położna	1	1	0	0
58	225101	Lekarz weterynarii	0	0	0	0
59	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0	0	0	0
60	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	1	1	0	0
61	228204	Specjalista zdrowia publicznego	1	1	1	1
62	228301	Fizjoterapeuta	6	4	2	2
63	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0	0	0	0
64	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0	0	0	0
65	233002	Nauczyciel chemii	1	1	0	0
66	233005	Nauczyciel geografii	1	1	1	1
67	233006	Nauczyciel historii	0	0	0	0
68	233008	Nauczyciel języka angielskiego	2	2	0	0
69	233012	Nauczyciel języka polskiego	0	0	0	0
70	233015	Nauczyciel matematyki	1	1	0	0
71	233016	Nauczyciel muzyki	0	0	0	0
72	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	3	1	3	1
73	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	1	1	0	0
74	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	1	1	0	0
75	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0	0	0	0
76	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
77	234201	Nauczyciel przedszkola	1	1	0	0
78	235107	Pedagog	10	8	2	2
79	235904	Nauczyciel bibliotekarz	2	2	0	0
80	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	1	1	0	0
81	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	1	1
82	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	1	1	1	1
83	241302	Analitik kredytowy	1	1	0	0
84	241304	Specjalista bankowości	0	0	0	0
85	241306	Specjalista do spraw finansów	3	3	1	1
86	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	1	1	0	0
87	242108	Specjalista do spraw logistyki	1	0	0	0
88	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	2	2	0	0
89	242203	Animator gospodarczy do spraw rozwoju technologicznego	0	0	0	0
90	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	0	0	0	0
91	242217	Specjalista administracji publicznej	4	3	0	0
92	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	1	1	0	0
93	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0	0	0	0
94	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0	0	0	0
95	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	2	2	1	1
96	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	2	2	0	0
97	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	1	0	0	0
98	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	3	3	3	3
99	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	2	1	0	0
100	242307	Specjalista do spraw kadr	0	0	0	0
101	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1	1	0	0
102	242403	Specjalista do spraw szkoleń	0	0	0	0
103	243103	Menedżer produktu	0	0	0	0
104	243104	Opiekun marki (brand manager)	1	1	0	0
105	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	3	2	0	0
106	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	1	0	0	0
107	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	4	3	0	0
108	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	1	0	0	0
109	244103	Zarządca nieruchomości	0	0	0	0
110	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	0	0	0	0
111	251401	Programista aplikacji	1	0	0	0
112	251902	Specjalista zastosowań informatyki	1	0	1	0

1	2	3	4	5	6	7
113	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0	0	0	0
114	252301	Administrator sieci informatycznej	0	0	0	0
115	261103	Radca prawny	0	0	0	0
116	261903	Asystent sędziego	1	1	1	1
117	261906	Prawnik legislator	1	1	1	1
118	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0
119	262101	Archiwista	1	1	0	0
120	262203	Bibliotekoznawca	1	1	0	0
121	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	1	1	0	0
122	263102	Ekonomista	8	6	1	1
123	263203	Kulturoznawca	1	1	0	0
124	263204	Socjolog	1	1	1	1
125	263302	Historyk	3	2	0	0
126	263304	Politolog	0	0	0	0
127	263401	Psycholog	1	1	1	1
128	263505	Specjalista resocjalizacji	1	1	1	1
129	264201	Dziennikarz	1	1	0	0
130	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	2	2	0	0
131	264303	Filolog - filologia polska	5	5	1	1
132	264313	Tłumacz języka włoskiego	1	1	0	0
133	264314	Tłumacz konferencyjny ustny	1	0	0	0
134	311101	Laborant chemiczny	1	1	0	0
135	311104	Technik geodeta*	3	2	0	0
136	311201	Kosztorysant budowlany	0	0	0	0
137	311202	Laborant budowlany	1	1	0	0
138	311204	Technik budownictwa*	11	2	0	0
139	311206	Technik drogownictwa*	1	0	0	0
140	311303	Technik elektryk*	5	0	0	0
141	311390	Pozostali technicy elektrycy	0	0	0	0
142	311408	Technik elektroniki*	6	0	1	0
143	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0	0	0	0
144	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0	0	0	0
145	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	4	3	0	0
146	311504	Technik mechaniki*	38	0	3	0
147	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	10	0	0	0
148	311513	Technik pojazdów samochodowych*	1	0	1	0
149	311603	Technik technologii chemicznej*	2	2	0	0
150	311890	Pozostali kreślarze	0	0	0	0
151	311909	Technik automatyk	0	0	0	0
152	311918	Technik poligraf*	1	0	0	0
153	311921	Technik technologii ceramicznej*	5	5	0	0
154	311922	Technik technologii drewna*	6	1	0	0
155	311924	Technik technologii odzieży*	10	9	0	0
156	311928	Technik transportu kolejowego*	1	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
157	311932	Technik włókiennik*	4	3	0	0
158	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	1	0	0	0
159	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0	0	0	0
160	313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	1	0	0	0
161	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	1	0	0	0
162	313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	1	0	0	0
163	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0
164	314203	Technik hodowca koni*	1	1	0	0
165	314204	Technik hodowca zwierząt	0	0	0	0
166	314205	Technik ogrodnik*	1	0	0	0
167	314207	Technik rolnik*	14	9	0	0
168	314301	Technik leśnik*	0	0	0	0
169	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	1	1	0	0
170	314403	Technik technologii żywności*	1	1	0	0
171	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	1	1	0	0
172	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	5	4	0	0
173	314408	Technik technologii żywności - przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	1	1	0	0
174	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0	0	0	0
175	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0	0	0	0
176	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0	0	0	0
177	321103	Technik elektroradiolog*	0	0	0	0
178	321201	Technik analityki medycznej	1	1	0	0
179	321301	Technik farmaceutyczny*	0	0	0	0
180	321401	Protetyk słuchu*	0	0	0	0
181	321402	Technik dentystyczny*	1	1	0	0
182	322001	Dietetyk*	0	0	0	0
183	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	9	8	0	0
184	325101	Asystentka stomatologiczna*	1	1	0	0
185	325401	Technik fizjoterapii	0	0	0	0
186	325402	Technik masażysta*	3	3	1	1
187	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0	0	0
188	325505	Instruktor higieny	0	0	0	0
189	325511	Technik ochrony środowiska*	0	0	0	0
190	325601	Ratownik medyczny*	1	1	1	1
191	325905	Opiekunka dziecięca*	3	3	0	0
192	325907	Terapeuta zajęciowy*	4	3	0	0
193	331203	Referent (asystent) bankowości	1	1	0	0
194	331301	Księgowy	11	11	0	0
195	331402	Technik agrobiznesu*	4	3	0	0

1	2	3	4	5	6	7
196	331403	Technik ekonomista*	55	48	6	5
197	332101	Agent ubezpieczeniowy	0	0	0	0
198	332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	0	0	0	0
199	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	2	2	0	0
200	332203	Przedstawiciel handlowy	11	5	0	0
201	332302	Zaopatrzeniowiec	2	0	0	0
202	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	2	1	0	0
203	333101	Agent celny	0	0	0	0
204	333105	Spedytor	0	0	0	0
205	333107	Technik logistyk*	4	1	1	0
206	333202	Organizator imprez ślubnych	0	0	0	0
207	333301	Pośrednik pracy	1	1	0	0
208	333906	Technik organizacji reklamy*	3	2	1	0
209	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0
210	334306	Technik administracji*	6	3	0	0
211	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	9	8	3	3
212	335102	Funkcjonariusz straży granicznej	1	1	1	1
213	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	3	0	0	0
214	335902	Inspektor budowy dróg	0	0	0	0
215	341101	Detektyw prywatny	0	0	0	0
216	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	1	1	1	1
217	341202	Opiekun osoby starszej*	1	1	0	0
218	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	0	0	0	0
219	341204	Opiekunka środowiskowa*	0	0	0	0
220	341205	Pracownik socjalny	0	0	0	0
221	342207	Trener klasy I	1	0	0	0
222	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0	0	0	0
223	343203	Florysta*	3	3	0	0
224	343204	Plastyk*	1	1	0	0
225	343301	Bibliotekarz*	1	1	1	1
226	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	1	1	0	0
227	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	1	1	0	0
228	343901	Animator kultury*	0	0	0	0
229	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0	0	0	0
230	343908	Menedżer klubu muzycznego	1	1	0	0
231	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	1	1	0	0
232	351103	Technik teleinformatyk*	0	0	0	0
233	351203	Technik informatyk*	10	1	2	0
234	351302	Operator sprzętu komputerowego	0	0	0	0
235	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0	0	0	0
236	352203	Technik telekomunikacji*	1	1	1	1

1	2	3	4	5	6	7
237	411004	Technik prac biurowych*	31	23	2	2
238	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	27	23	4	4
239	412001	Sekretarka	5	5	0	0
240	421101	Asystent usług pocztowych	5	5	0	0
241	421103	Kasjer bankowy	3	3	0	0
242	421104	Kasjer walutowy	1	1	0	0
243	421203	Pracownik kolektury	0	0	0	0
244	421401	Inkasent	1	0	0	0
245	422103	Technik obsługi turystycznej*	4	3	1	1
246	422301	Operator centrali telefonicznej	1	0	0	0
247	422401	Recepcjonista hotelowy	0	0	0	0
248	422402	Technik hotelarstwa*	1	1	0	0
249	422602	Recepcjonista	3	3	0	0
250	422603	Rejestratorka medyczna	0	0	0	0
251	431101	Asystent do spraw księgowości	4	3	0	0
252	431102	Fakturzystka	0	0	0	0
253	431103	Technik rachunkowości*	0	0	0	0
254	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	1	1	0	0
255	432103	Magazynier	25	5	1	0
256	432104	Pracownik punktu skupu	1	0	0	0
257	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	3	1	1	0
258	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	1	0	0	0
259	432303	Ekspedytor	0	0	0	0
260	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0	0	0	0
261	441101	Pomocnik biblioteczny	1	1	0	0
262	441201	Ekspedient pocztowy	2	0	0	0
263	441202	Kurier	3	0	0	0
264	441203	Listonosz	1	0	1	0
265	441403	Technik archiwista*	0	0	0	0
266	441501	Pracownik do spraw osobowych	0	0	0	0
267	441502	Pracownik do spraw socjalnych	1	1	0	0
268	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0
269	512001	Kucharz*	26	23	3	3
270	512002	Kucharz małej gastronomii*	38	19	14	9
271	512090	Pozostali kucharze	1	0	0	0
272	513101	Kelner*	19	18	4	3
273	513202	Barman	7	7	0	0
274	514101	Fryzjer*	58	56	15	15
275	514102	Fryzjer damski	2	2	0	0
276	514103	Fryzjer męski	0	0	0	0
277	514105	Technik usług fryzjerskich*	2	2	1	1
278	514202	Kosmetyczka	1	1	0	0
279	514207	Technik usług kosmetycznych*	3	3	2	2
280	514208	Wizażystka / stylistka	1	1	0	0

1	2	3	4	5	6	7
281	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	1	1	0	0
282	515102	Intendent	1	1	0	0
283	515203	Technik turystyki wiejskiej*	1	1	0	0
284	515303	Robotnik gospodarczy	155	73	0	0
285	522301	Sprzedawca*	196	163	10	9
286	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	1	1	0	0
287	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	1	1	0	0
288	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	1	1	1	1
289	522305	Technik handlowiec*	10	6	0	0
290	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	1	0	0	0
291	523001	Kasjer biletowy	1	1	0	0
292	523002	Kasjer handlowy	5	5	0	0
293	523003	Kasjer w zakładzie pracy	4	4	1	1
294	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	1	1	0	0
295	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	3	2	0	0
296	524404	Telemarketer	0	0	0	0
297	524502	Sprzedawca w stacji paliw	0	0	0	0
298	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	1	1	0	0
299	524902	Doradca klienta	6	3	0	0
300	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	1	1	0	0
301	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0
302	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	3	3	0	0
303	531104	Opiekunka dziecięca domowa	1	1	0	0
304	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	3	3	0	0
305	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	1	1	1	1
306	532101	Asystentka pielęgniarska	0	0	0	0
307	532201	Opiekunka domowa	10	10	0	0
308	532202	Siostra PCK	6	6	0	0
309	532901	Pomoc apteczna	1	1	0	0
310	532904	Sanitariusz szpitalny	2	1	0	0
311	541304	Policjant służby prewencji	0	0	0	0
312	541306	Portier	4	0	0	0
313	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	2	2	0	0
314	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	2	0	0	0
315	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	1	1
316	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	1	0	0	0
317	611290	Pozostali sadownicy	0	0	0	0
318	611303	Ogrodnik*	3	0	0	0
319	611305	Ogrodnik szkółkarz	0	0	0	0
320	611306	Ogrodnik terenów zieleni	0	0	0	0
321	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	0	0	0	0
322	611390	Pozostali ogrodnicy	3	2	0	0
323	611403	Rolnik upraw mieszanych	1	0	0	0
324	612203	Pracownik wylęgarni drobiu	1	1	0	0

1	2	3	4	5	6	7
325	613003	Rolnik*	15	10	0	0
326	621001	Drwal / pilarz drzew	3	0	0	0
327	621002	Robotnik leśny	5	0	0	0
328	621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	0	0	0	0
329	711101	Konserwator budynków	0	0	0	0
330	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	1	0	0	0
331	711202	Murarz*	63	0	4	0
332	711301	Kamieniarz*	6	0	0	0
333	711401	Betoniarz	4	0	0	0
334	711402	Betoniarz - zbrojarz*	4	0	0	0
335	711404	Zbrojarz	3	0	0	0
336	711501	Cieśla*	13	0	0	0
337	711502	Cieśla szalunkowy	6	0	0	0
338	711503	Stolarz budowlany	6	0	0	0
339	711504	Szkućnik	0	0	0	0
340	711601	Brukarz	20	0	0	0
341	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	3	0	0	0
342	711901	Montażysta dekoracji	1	0	0	0
343	711902	Monter reklam	2	1	0	0
344	711903	Monter rusztowań	3	0	0	0
345	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0
346	712101	Dekarz*	6	0	0	0
347	712202	Glazurnik	4	0	0	0
348	712204	Posadzkarz*	4	0	0	0
349	712301	Monter ociepleń budynków	1	0	0	0
350	712303	Tynkarz	5	0	0	0
351	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	1	0	0	0
352	712401	Monter izolacji budowlanych*	2	0	0	0
353	712501	Monter / składacz okien	2	0	0	0
354	712503	Szklarz budowlany	1	0	0	0
355	712505	Witrażownik	0	0	0	0
356	712601	Hydraulik	2	0	0	0
357	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	3	0	0	0
358	712603	Monter instalacji gazowych*	0	0	0	0
359	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	7	0	2	0
360	712607	Monter rurociągów przemysłowych	0	0	0	0
361	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	7	0	0	0
362	712613	Monter systemów rurociągowych*	0	0	0	0
363	712616		2	0	1	0
364	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	2	0	1	0
365	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	1	0	0	0
366	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	1	0	0	0
367	712903	Monter żaluzji	1	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
368	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	4	0	1	0
369	712905		0	0	0	0
370	713101	Malarz - tapeciarz*	1	0	0	0
371	713102	Malarz budowlany	7	0	0	0
372	713190	Pozostali malarze i pokrewni	1	0	0	0
373	713201	Lakiernik*	1	0	0	0
374	713203	Lakiernik samochodowy	1	0	0	0
375	713205	Lakiernik wyrobów drewnianych	0	0	0	0
376	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	1	0	0	0
377	721102	Formierz odlewnik	8	0	0	0
378	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0	0	0	0
379	721204	Spawacz metodą MAG	2	0	1	0
380	721206	Spawacz metodą TIG	1	0	0	0
381	721207	Spawacz ręczny gazowy	5	0	0	0
382	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0	0	0	0
383	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	6	0	0	0
384	721301	Blacharz*	0	0	0	0
385	721306	Blacharz samochodowy*	1	0	0	0
386	721402	Monter kadłubów okrętowych*	0	0	0	0
387	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	3	1	0	0
388	721404	Monter konstrukcji stalowych	2	0	0	0
389	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	1	0	0	0
390	722101	Kowal*	1	0	0	0
391	722204	Ślusarz*	52	1	0	0
392	722205	Ślusarz galanterii metalowej	0	0	0	0
393	722206	Ślusarz narzędziowy	1	0	0	0
394	722207	Traser	0	0	0	0
395	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	1	0	0	0
396	722301	Frezer	2	0	0	0
397	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0	0	0	0
398	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	1	0	0	0
399	722309	Operator obrabiarek zespołowych	4	0	0	0
400	722312	Szlifierz metali	10	4	0	0
401	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0	0	0	0
402	722314	Tokarz w metalu	7	0	0	0
403	722316	Wiertacz w metalu	0	0	0	0
404	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0	0	0	0
405	722401	Docieracz polerowacz	2	0	0	0
406	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	2	0	0	0
407	723101	Mechanik autobusów	1	0	0	0
408	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	51	0	7	0
409	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	2	0	0	0
410	723105	Mechanik samochodów osobowych	17	0	4	0

1	2	3	4	5	6	7
411	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	1	0	0	0
412	723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	1	0	0	0
413	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	0	0	0	0
414	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	1	0	0	0
415	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	1	1	0	0
416	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0	0	0	0
417	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	10	0	0	0
418	723308	Mechanik maszyn rolniczych	3	0	3	0
419	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	2	0	0	0
420	723312	Mechanik silników spalinowych	0	0	0	0
421	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	2	0	0	0
422	731101	Grawer	1	0	0	0
423	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	9	9	0	0
424	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	8	4	0	0
425	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0	0	0	0
426	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0	0	0	0
427	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	1	0	0	0
428	731409	Szklifierz ceramiki	3	0	0	0
429	731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	2	1	0	0
430	731501	Formowacz wyrobów szklanych	0	0	0	0
431	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0	0	0	0
432	731504	Polerowacz szkła ręczny	0	0	0	0
433	731508	Szlifierz szkła płaskiego	1	1	0	0
434	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	1	0	0	0
435	731609	Zdobnik ceramiki	3	2	0	0
436	731610	Zdobnik szkła	1	1	0	0
437	731690	Pozostali sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	1	1	0	0
438	731703	Łubiankarz	0	0	0	0
439	731802	Dziewiarz	6	4	0	0
440	731805	Przędzacz	11	10	0	0
441	731806	Przygotowywacz włókna	1	1	0	0
442	731809	Tkacz	17	17	0	0
443	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	2	0	0	0
444	732201	Drukarz*	0	0	0	0
445	732303	Introligator poligraficzny	1	1	0	0
446	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	10	0	0	0
447	741103	Elektryk*	6	0	3	0
448	741104	Elektryk budowlany	0	0	0	0
449	741201	Elektromechanik*	1	0	0	0
450	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	1	0	1	0
451	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	1	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
452	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	5	0	0	0
453	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	1	0	0	0
454	741216	Elektromonter taboru szynowego	5	0	0	0
455	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	1	0	0	0
456	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	6	0	0	0
457	741301	Elektromonter linii kablowych	1	0	0	0
458	741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	0	0	0	0
459	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0	0	0	0
460	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	2	0	0	0
461	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	1	0	0	0
462	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	3	0	1	0
463	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	1	0	0	0
464	751101	Garmażer	0	0	0	0
465	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	16	1	0	0
466	751106	Ubojowy	1	0	0	0
467	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0	0	0	0
468	751201	Cukiernik*	19	12	1	1
469	751204	Piekarz*	29	1	2	0
470	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	2	1	0	0
471	752105	Sortowacz materiałów drzewnych	1	0	0	0
472	752106	Suszarniowy drewna	0	0	0	0
473	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	1	1	0	0
474	752205	Stolarz*	29	0	0	0
475	752208	Stolarz meblowy	1	0	0	0
476	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	1	0	0	0
477	752305	Pilarz	2	0	0	0
478	752309	Tartacznik	4	0	0	0
479	753105	Krawiec*	40	37	1	1
480	753202	Krojczy	2	2	0	0
481	753303	Szwaczka	36	35	1	1
482	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	3	3	0	0
483	753402	Tapicer*	0	0	0	0
484	753602	Obuwnik*	1	1	0	0
485	753605	Obuwnik przemysłowy	1	1	0	0
486	753606	Szewc naprawiacz	1	0	0	0
487	753702	Kaletnik*	1	0	0	0
488	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	2	0	0	0
489	811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż*	1	0	0	0
490	811104	Operator koparki	2	0	0	0
491	811105	Operator koparko - ładowarki	1	0	0	0
492	811106	Operator ładowarki	1	0	0	0
493	811110	Operator spycharki	2	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
494	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	2	0	0	0
495	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	1	0	0	0
496	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	1	0	0	0
497	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	2	0	0	0
498	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0	0	0	0
499	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	1	0	0	0
500	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	1	0	0	0
501	812102	Hartownik	1	0	0	0
502	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	0	0	0	0
503	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	0	0	0	0
504	812115	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	1	0	0	0
505	812118	Tłoczarz w metalu	3	0	0	0
506	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0	0	0	0
507	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0	0	0	0
508	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	1	0	0	0
509	813129	Operator urządzeń filtrujących	1	0	0	0
510	813130	Operator urządzeń granulujących	3	0	1	0
511	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	1	0	0	0
512	814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	1	0	0	0
513	814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	1	0	0	0
514	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	0	0	0	0
515	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	0	0	0	0
516	814208	Operator wtryskarki	2	1	0	0
517	814209		0	0	0	0
518	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0	0	0	0
519	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	2	1	0	0
520	814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	0	0	0	0
521	815102	Operator maszyn przędzalniczych	1	1	0	0
522	815201	Operator maszyn dziewiarskich	0	0	0	0
523	815203	Operator maszyn tkackich	0	0	0	0
524	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	2	2	0	0
525	815903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0	0	0	0
526	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
		indziej niesklasyfikowani				
527	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	5	1	0	0
528	816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0	0	0	0
529	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	1	0	0	0
530	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	2	1	0	0
531	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	27	21	2	1
532	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0	0	0	0
533	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	2	1	0	0
534	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	20	8	3	1
535	817112	Operator urządzeń rębalni drewna	0	0	0	0
536	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	2	0	1	0
537	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	1	0	0	0
538	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0	0	0	0
539	817204	Operator sklejarok płyt stolarskich	0	0	0	0
540	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0	0	0	0
541	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	3	0	0	0
542	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	2	2	1	1
543	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	19	2	0	0
544	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	30	5	3	0
545	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0	0	0	0
546	818120	Szlifierz ceramiki	1	0	0	0
547	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	3	0	0	0
548	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	7	1	0	0
549	818201	Maszynista kotła	0	0	0	0
550	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0	0	0	0
551	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	18	11	2	1
552	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	0	0	0	0
553	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	1	0	0	0
554	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	1	1	0	0
555	821112	Monter taboru szynowego	2	1	0	0
556	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	1	0	0	0
557	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0	0	0	0
558	821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	0	0	0	0
559	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0	0	0	0
560	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0	0	0	0
561	821902	Monter mebli	1	0	0	0
562	821905	Monter wyrobów z drewna	2	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
563	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0	0	0	0
564	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	4	1	1	1
565	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0	0	0	0
566	831205	Manewrowy	0	0	0	0
567	831211	Zwrotniczy	0	0	0	0
568	832201	Kierowca mechanik	1	0	0	0
569	832202	Kierowca samochodu dostawczego	7	0	0	0
570	832203	Kierowca samochodu osobowego	5	0	0	0
571	833101	Kierowca autobusu	1	0	0	0
572	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	2	0	0	0
573	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	19	0	0	0
574	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	3	0	0	0
575	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	16	0	1	0
576	834104	Operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej	0	0	0	0
577	834105	Operator maszyn leśnych*	0	0	0	0
578	834107	Operator maszyn rolniczych	1	0	0	0
579	834202	Operator maszyn drogowych	3	0	0	0
580	834204	Operator sprzętu ciężkiego	0	0	0	0
581	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	1	0	0	0
582	834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	1	0	0	0
583	834316	Operator żurawia jezdniowego	0	0	0	0
584	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	1	0	0	0
585	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	18	4	0	0
586	911101	Pomoc domowa	2	2	0	0
587	911202	Palacz pieców zwykłych	10	1	0	0
588	911203	Pokojowa	6	6	0	0
589	911206	Salowa	2	2	0	0
590	911207	Sprzątaczką biurową	37	37	1	1
591	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	2	2	0	0
592	912103	Prasowaczka ręczna	1	1	0	0
593	912201	Czyściciel pojazdów	2	0	0	0
594	912202	Operator myjni	0	0	0	0
595	912301	Zmywacz okien (czyściciel szyb)	0	0	0	0
596	921101	Pomocniczy robotnik polowy	0	0	0	0
597	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	0	0	0	0
598	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	1	0	0	0
599	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	1	0	0	0
600	921501	Pomocniczy robotnik leśny	5	0	0	0
601	931202	Kopacz	1	0	0	0
602	931203	Meliorant	1	0	0	0
603	931205	Robotnik drogowy	10	0	0	0
604	931206	Robotnik mostowy	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
605	931207	Robotnik torowy	3	0	0	0
606	931301	Robotnik budowlany	87	3	2	0
607	932101	Pakowacz	14	11	2	2
608	932901	Konserwator części	1	0	0	0
609	932905	Pomoc krawiecka	1	1	0	0
610	932907	Pomocnik lakiernika	0	0	0	0
611	932908	Pomocnik mechanika	1	0	0	0
612	932910	Pomocnik piekarza	1	0	0	0
613	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	36	21	0	0
614	932913	Sortowacz	10	7	0	0
615	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	2	2	0	0
616	933202	Wozak	0	0	0	0
617	933301	Ładowacz	2	0	0	0
618	933304	Robotnik magazynowy	12	1	1	0
619	933309	Wagowy	0	0	0	0
620	941201	Pomoc kuchenna	7	6	2	1
621	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0	0	0	0
622	961302	Robotnik placowy	45	4	0	0
623	962105	Goniec	3	2	1	1
624	962902	Dozorca	12	5	0	0
625	962905	Szatniarz	0	0	0	0
Ogółem			2770	1247	265	154

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

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy	
			zgłoszone w I-półroczu	w końcu I-półrocza
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	122101	Kierownik działu marketingu	0	0
8	122102	Kierownik działu sprzedaży	0	0
9	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0	0
10	131102	Kierownik przedsiębiorstwa usługowego związanego z leśnictwem	0	0
11	132103	Kierownik działu produkcji	0	0
12	132301	Kierownik budowy	3	2
13	132401	Kierownik działu logistyki	0	0
14	132403	Kierownik działu zakupów	0	0
15	132404	Kierownik magazynu	0	0
16	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	0	0
17	211104	Fizyk medyczny	0	0
18	211402	Geograf	0	0
19	212002	Matematyk	0	0
20	213105	Biolog	0	0
21	213106	Biotechnolog	0	0
22	213205	Inżynier rolnictwa	0	0
23	213207	Inżynier zootechniki	0	0
24	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0	0
25	213303	Specjalista ochrony środowiska	0	0
26	214103	Inżynier utrzymania ruchu	0	0
27	214106	Logistyk	0	0
28	214109	Specjalista kontroli jakości	3	0
29	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0	0
30	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0	0
31	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0	0
32	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	1	0
33	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0	0
34	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0	0
35	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0	0
36	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0	0
37	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	0	0

1	2	3	4	5
38	214502	Inżynier technologii chemicznej	0	0
39	214503	Inżynier technologii żywności	0	0
40	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0	0
41	214913	Inżynier technologii ceramiki	1	0
42	214919	Inżynier włókiennik	0	0
43	214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	0	0
44	215101	Inżynier elektroenergetyk	0	0
45	215201	Inżynier elektronik	0	0
46	215301	Inżynier telekomunikacji	0	0
47	216101	Architekt	2	0
48	216201	Architekt krajobrazu	0	0
49	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	3	0
50	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżyniersko-przemysłowa	1	0
51	216508	Kartograf	0	0
52	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0	0
53	216602	Grafik komputerowy multimediów	0	0
54	216604	Projektant grafiki	0	0
55	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimediów	0	0
56	222101	Pielęgniarka	1	0
57	223101	Położna	0	0
58	225101	Lekarz weterynarii	0	0
59	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	1	0
60	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	0	0
61	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0	0
62	228301	Fizjoterapeuta	0	0
63	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0	0
64	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0	0
65	233002	Nauczyciel chemii	0	0
66	233005	Nauczyciel geografii	0	0
67	233006	Nauczyciel historii	0	0
68	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0	0
69	233012	Nauczyciel języka polskiego	0	0
70	233015	Nauczyciel matematyki	1	0
71	233016	Nauczyciel muzyki	0	0
72	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0	0
73	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0	0
74	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0	0
75	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0	0
76	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0	0
77	234201	Nauczyciel przedszkola	3	0
78	235107	Pedagog	0	0
79	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0	0
80	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0	0
81	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0

1	2	3	4	5
82	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	2	0
83	241302	Analityk kredytowy	0	0
84	241304	Specjalista bankowości	0	0
85	241306	Specjalista do spraw finansów	0	0
86	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0	0
87	242108	Specjalista do spraw logistyki	0	0
88	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0	0
89	242203	Animator gospodarczy do spraw rozwoju technologicznego	0	0
90	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	1	0
91	242217	Specjalista administracji publicznej	7	0
92	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0	0
93	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0	0
94	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0	0
95	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	1	0
96	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0	0
97	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0	0
98	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	0	0
99	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0	0
100	242307	Specjalista do spraw kadr	2	0
101	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0	0
102	242403	Specjalista do spraw szkoleń	2	0
103	243103	Menedżer produktu	0	0
104	243104	Opiekun marki (brand manager)	0	0
105	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	2	1
106	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0	0
107	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	0	0
108	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	0	0
109	244103	Zarządca nieruchomości	0	0
110	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	3	0
111	251401	Programista aplikacji	0	0
112	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0	0
113	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0	0
114	252301	Administrator sieci informatycznej	2	0
115	261103	Radca prawny	0	0
116	261903	Asystent sędziego	0	0
117	261906	Prawnik legislator	0	0
118	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
119	262101	Archiwista	15	0
120	262203	Bibliotekoznawca	0	0
121	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0	0
122	263102	Ekonomista	0	0
123	263203	Kulturoznawca	0	0
124	263204	Socjolog	0	0
125	263302	Historyk	0	0

1	2	3	4	5
126	263304	Politolog	0	0
127	263401	Psycholog	1	0
128	263505	Specjalista resocjalizacji	0	0
129	264201	Dziennikarz	0	0
130	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0	0
131	264303	Filolog - filologia polska	0	0
132	264313	Tłumacz języka włoskiego	0	0
133	264314	Tłumacz konferencyjny ustny	0	0
134	311101	Laborant chemiczny	3	0
135	311104	Technik geodeta*	0	0
136	311201	Kosztorysant budowlany	2	0
137	311202	Laborant budowlany	0	0
138	311204	Technik budownictwa*	0	0
139	311206	Technik drogownictwa*	0	0
140	311303	Technik elektryk*	0	0
141	311390	Pozostali technicy elektrycy	0	0
142	311408	Technik elektronik*	0	0
143	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0	0
144	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	1	0
145	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0	0
146	311504	Technik mechanik*	0	0
147	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0	0
148	311513	Technik pojazdów samochodowych*	0	0
149	311603	Technik technologii chemicznej*	0	0
150	311890	Pozostali kreślarze	0	0
151	311909	Technik automatyk	1	1
152	311918	Technik poligraf*	0	0
153	311921	Technik technologii ceramicznej*	0	0
154	311922	Technik technologii drewna*	0	0
155	311924	Technik technologii odzieży*	0	0
156	311928	Technik transportu kolejowego*	0	0
157	311932	Technik włókiennik*	0	0
158	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0	0
159	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	1	0
160	313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0	0
161	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0	0
162	313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	0	0
163	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
164	314203	Technik hodowca koni*	0	0
165	314204	Technik hodowca zwierząt	0	0
166	314205	Technik ogrodnik*	0	0
167	314207	Technik rolnik*	0	0
168	314301	Technik leśnik*	0	0

1	2	3	4	5
169	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	0	0
170	314403	Technik technologii żywności*	0	0
171	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	0	0
172	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0	0
173	314408	Technik technologii żywności - przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0	0
174	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0	0
175	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0	0
176	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0	0
177	321103	Technik elektrotechniczny*	1	0
178	321201	Technik analityki medycznej	0	0
179	321301	Technik farmaceutyczny*	3	0
180	321401	Protetyk słuchu*	2	0
181	321402	Technik dentystyczny*	0	0
182	322001	Dietetyk*	0	0
183	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0	0
184	325101	Asystentka stomatologiczna*	0	0
185	325401	Technik fizjoterapii	2	0
186	325402	Technik masażysta*	4	1
187	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0
188	325505	Instruktor higieny	0	0
189	325511	Technik ochrony środowiska*	0	0
190	325601	Ratownik medyczny*	0	0
191	325905	Opiekunka dziecięca*	0	0
192	325907	Terapeuta zajęciowy*	0	0
193	331203	Referent (asystent) bankowości	0	0
194	331301	Księgowy	2	0
195	331402	Technik agrobiznesu*	0	0
196	331403	Technik ekonomista*	0	0
197	332101	Agent ubezpieczeniowy	0	0
198	332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	1	0
199	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	0	0
200	332203	Przedstawiciel handlowy	3	0
201	332302	Zaopatrzeniowiec	0	0
202	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	0	0
203	333101	Agent celny	0	0
204	333105	Spedytor	1	0
205	333107	Technik logistyk*	0	0
206	333202	Organizator imprez ślubnych	1	0
207	333301	Pośrednik pracy	0	0
208	333906	Technik organizacji reklamy*	0	0
209	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
210	334306	Technik administracji*	0	0
211	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0	0
212	335102	Funkcjonariusz straży granicznej	0	0

1	2	3	4	5
213	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0	0
214	335902	Inspektor budowy dróg	0	0
215	341101	Detektyw prywatny	0	0
216	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	0	0
217	341202	Opiekun osoby starszej*	1	0
218	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	3	0
219	341204	Opiekunka środowiskowa*	0	0
220	341205	Pracownik socjalny	1	0
221	342207	Trener klasy I	0	0
222	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	1	0
223	343203	Florysta*	0	0
224	343204	Plastyk*	0	0
225	343301	Bibliotekarz*	2	0
226	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0	0
227	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0	0
228	343901	Animator kultury*	0	0
229	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0	0
230	343908	Menedżer klubu muzycznego	0	0
231	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0	0
232	351103	Technik teleinformatyk*	0	0
233	351203	Technik informatyk*	1	0
234	351302	Operator sprzętu komputerowego	0	0
235	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0	0
236	352203	Technik telekomunikacji*	0	0
237	411004	Technik prac biurowych*	111	1
238	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	2	0
239	412001	Sekretarka	2	0
240	421101	Asystent usług pocztowych	0	0
241	421103	Kasjer bankowy	0	0
242	421104	Kasjer walutowy	0	0
243	421203	Pracownik kolektury	0	0
244	421401	Inkasent	0	0
245	422103	Technik obsługi turystycznej*	0	0
246	422301	Operator centrali telefonicznej	0	0
247	422401	Recepcjonista hotelowy	1	0
248	422402	Technik hotelarstwa*	0	0
249	422602	Recepcjonista	2	0
250	422603	Rejestratorka medyczna	0	0
251	431101	Asystent do spraw księgowości	5	0
252	431102	Fakturzystka	1	0
253	431103	Technik rachunkowości*	4	0
254	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0	0
255	432103	Magazynier	24	0
256	432104	Pracownik punktu skupu	0	0

1	2	3	4	5
257	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	1	0
258	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	0	0
259	432303	Ekspedytor	0	0
260	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	2	0
261	441101	Pomocnik biblioteczny	1	0
262	441201	Ekspedient pocztowy	0	0
263	441202	Kurier	0	0
264	441203	Listonosz	0	0
265	441403	Technik archiwista*	1	0
266	441501	Pracownik do spraw osobowych	0	0
267	441502	Pracownik do spraw socjalnych	0	0
268	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
269	512001	Kucharz*	11	1
270	512002	Kucharz małej gastronomii*	2	0
271	512090	Pozostali kucharze	0	0
272	513101	Kelner*	5	0
273	513202	Barman	3	0
274	514101	Fryzjer*	0	0
275	514102	Fryzjer damski	1	0
276	514103	Fryzjer męski	1	0
277	514105	Technik usług fryzjerskich*	0	0
278	514202	Kosmetyczka	2	0
279	514207	Technik usług kosmetycznych*	0	0
280	514208	Wizażystka / stylistka	0	0
281	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0	0
282	515102	Intendent	3	0
283	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0	0
284	515303	Robotnik gospodarczy	166	10
285	522301	Sprzedawca*	120	1
286	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	0	0
287	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	2	0
288	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	1	0
289	522305	Technik handlowiec*	0	0
290	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0	0
291	523001	Kasjer biletowy	0	0
292	523002	Kasjer handlowy	0	0
293	523003	Kasjer w zakładzie pracy	1	0
294	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0	0
295	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	0	0
296	524404	Telemarketer	1	0
297	524502	Sprzedawca w stacji paliw	4	0
298	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	0	0
299	524902	Doradca klienta	8	0
300	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	0	0
301	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej	0	0

1	2	3	4	5
		niesklasyfikowani		
302	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	0	0
303	531104	Opiekunka dziecięca domowa	0	0
304	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0	0
305	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	1	0
306	532101	Asystentka pielęgniarska	1	0
307	532201	Opiekunka domowa	0	0
308	532202	Siostra PCK	0	0
309	532901	Pomoc apteczna	0	0
310	532904	Sanitariusz szpitalny	0	0
311	541304	Policjant służby prewencji	0	0
312	541306	Portier	0	0
313	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	11	0
314	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	0	0
315	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
316	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	0	0
317	611290	Pozostali sadownicy	0	0
318	611303	Ogrodnik*	0	0
319	611305	Ogrodnik szkółkarz	0	0
320	611306	Ogrodnik terenów zieleni	2	0
321	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	1	0
322	611390	Pozostali ogrodnicy	0	0
323	611403	Rolnik upraw mieszanych	0	0
324	612203	Pracownik wylęgarni drobiu	0	0
325	613003	Rolnik*	0	0
326	621001	Drwal / pilarz drzew	0	0
327	621002	Robotnik leśny	2	0
328	621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	1	0
329	711101	Konserwator budynków	1	0
330	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	0	0
331	711202	Murarz*	1	0
332	711301	Kamieniarz*	0	0
333	711401	Betoniarz	2	2
334	711402	Betoniarz - zbrojarz*	0	0
335	711404	Zbrojarz	1	0
336	711501	Cieśla*	1	0
337	711502	Cieśla szalunkowy	0	0
338	711503	Stolarz budowlany	0	0
339	711504	Szkutnik	0	0
340	711601	Brukarz	2	0
341	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0	0
342	711901	Montażysta dekoracji	0	0
343	711902	Monter reklam	0	0
344	711903	Monter rusztowań	0	0
345	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni	0	0

1	2	3	4	5
		gdzie indziej niesklasyfikowani		
346	712101	Dekarz*	0	0
347	712202	Glazurnik	2	0
348	712204	Posadzkarz*	0	0
349	712301	Monter ociepleń budynków	0	0
350	712303	Tynkarz	0	0
351	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	0	0
352	712401	Monter izolacji budowlanych*	0	0
353	712501	Monter / składacz okien	2	0
354	712503	Szklarz budowlany	0	0
355	712505	Witrażownik	2	0
356	712601	Hydraulik	2	0
357	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0	0
358	712603	Monter instalacji gazowych*	0	0
359	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	3	0
360	712607	Monter rurociągów przemysłowych	0	0
361	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	1	0
362	712613	Monter systemów rurociągowych*	1	0
363	712616		0	0
364	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0	0
365	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	1	0
366	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	0	0
367	712903	Monter żaluzji	0	0
368	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0	0
369	712905		1	0
370	713101	Malarz - tapeciarz*	0	0
371	713102	Malarz budowlany	0	0
372	713190	Pozostali malarze i pokrewni	0	0
373	713201	Lakiernik*	0	0
374	713203	Lakiernik samochodowy	0	0
375	713205	Lakiernik wyrobów drewnianych	1	0
376	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0	0
377	721102	Formierz odlewnik	8	3
378	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0	0
379	721204	Spawacz metodą MAG	2	0
380	721206	Spawacz metodą TIG	0	0
381	721207	Spawacz ręczny gazowy	0	0
382	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	1	0
383	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	1	0
384	721301	Blacharz*	0	0
385	721306	Blacharz samochodowy*	0	0
386	721402	Monter kadłubów okrętowych*	0	0
387	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	0	0
388	721404	Monter konstrukcji stalowych	7	0
389	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	0	0

1	2	3	4	5
390	722101	Kowal*	0	0
391	722204	Ślusarz*	2	0
392	722205	Ślusarz galanterii metalowej	1	0
393	722206	Ślusarz narzędziowy	0	0
394	722207	Traser	0	0
395	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	0	0
396	722301	Frezer	0	0
397	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0	0
398	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0	0
399	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0	0
400	722312	Szlifierz metali	3	0
401	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	2	0
402	722314	Tokarz w metalu	0	0
403	722316	Wiertacz w metalu	0	0
404	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	4	0
405	722401	Docieracz polerowacz	0	0
406	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0	0
407	723101	Mechanik autobusów	0	0
408	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	8	0
409	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	1	0
410	723105	Mechanik samochodów osobowych	5	0
411	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0	0
412	723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	0	0
413	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	2	0
414	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0	0
415	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0	0
416	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0	0
417	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	1	0
418	723308	Mechanik maszyn rolniczych	1	0
419	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	2	0
420	723312	Mechanik silników spalinowych	0	0
421	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0	0
422	731101	Grawer	0	0
423	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0	0
424	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	0	0
425	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0	0
426	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0	0
427	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	0	0
428	731409	Szklifierz ceramiki	0	0
429	731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	0	0
430	731501	Formowacz wyrobów szklanych	0	0
431	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0	0
432	731504	Polerowacz szkła ręczny	0	0
433	731508	Szlifierz szkła płaskiego	0	0

1	2	3	4	5
434	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0	0
435	731609	Zdobnik ceramiki	0	0
436	731610	Zdobnik szkła	0	0
437	731690	Pozostali sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0	0
438	731703	Łubiankarz	2	0
439	731802	Dziewiarz	0	0
440	731805	Przędzacz	0	0
441	731806	Przygotowywacz włókna	0	0
442	731809	Tkacz	1	0
443	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
444	732201	Drukacz*	0	0
445	732303	Introligator poligraficzny	0	0
446	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	11	10
447	741103	Elektryk*	4	1
448	741104	Elektryk budowlany	1	0
449	741201	Elektromechanik*	1	0
450	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	1	0
451	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	0	0
452	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	1	1
453	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0	0
454	741216	Elektromonter taboru szynowego	0	0
455	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0	0
456	741290	Pozostali elektromechanicy i elektrycy	0	0
457	741301	Elektromonter linii kablowych	0	0
458	741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	0	0
459	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0	0
460	742110	Monter elektroniki - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0	0
461	742112	Monter elektroniki - urządzenia radiowo-telewizyjne	0	0
462	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	0	0
463	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	0	0
464	751101	Garniarz	1	0
465	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	0	0
466	751106	Ubojowy	2	1
467	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0	0
468	751201	Cukiernik*	4	0
469	751204	Piekarz*	3	0
470	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	0	0
471	752105	Sortowacz materiałów drewnianych	0	0
472	752106	Suszarniowy drewna	0	0
473	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0	0
474	752205	Stolarz*	15	1
475	752208	Stolarz meblowy	1	0
476	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0	0

1	2	3	4	5
477	752305	Pilarz	0	0
478	752309	Tartacznik	1	0
479	753105	Krawiec*	1	0
480	753202	Krojczy	0	0
481	753303	Szwaczka	5	0
482	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0	0
483	753402	Tapicer*	1	0
484	753602	Obuwnik*	0	0
485	753605	Obuwnik przemysłowy	0	0
486	753606	Szewc naprawiacz	0	0
487	753702	Kaletnik*	0	0
488	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	0	0
489	811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż*	0	0
490	811104	Operator koparki	1	0
491	811105	Operator koparko - ładowarki	0	0
492	811106	Operator ładowarki	0	0
493	811110	Operator spycharki	0	0
494	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0	0
495	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0	0
496	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	0	0
497	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0	0
498	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0	0
499	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	1	0
500	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0	0
501	812102	Hartownik	0	0
502	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	1	0
503	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	2	0
504	812115	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	0	0
505	812118	Tłoczarz w metalu	0	0
506	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	1	0
507	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0	0
508	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0	0
509	813129	Operator urządzeń filtrujących	0	0
510	813130	Operator urządzeń granulujących	0	0
511	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0	0
512	814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	0	0
513	814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	0	0
514	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	2	0
515	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	0	0

1	2	3	4	5
516	814208	Operator wtryskarki	6	0
517	814209		1	0
518	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	1	0
519	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0	0
520	814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	1	0
521	815102	Operator maszyn przędzalniczych	0	0
522	815201	Operator maszyn dziewiarskich	1	0
523	815203	Operator maszyn tkackich	4	0
524	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	4	0
525	815903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0	0
526	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
527	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	0	0
528	816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0	0
529	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0	0
530	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0	0
531	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	100	20
532	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	9	0
533	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0	0
534	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0	0
535	817112	Operator urządzeń rębalni drewna	2	0
536	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0	0
537	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0	0
538	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	1	0
539	817204	Operator sklejarzy płyt stolarskich	0	0
540	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0	0
541	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0	0
542	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	2	0
543	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	0	0
544	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	11	0
545	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0	0
546	818120	Szlifierz ceramiki	0	0
547	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0	0
548	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0	0
549	818201	Maszynista kotła	1	0
550	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0	0
551	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
552	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	0	0
553	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0	0
554	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0	0
555	821112	Monter taboru szynowego	0	0
556	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0	0

1	2	3	4	5
557	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0	0
558	821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	1	0
559	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0	0
560	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0	0
561	821902	Monter mebli	0	0
562	821905	Monter wyrobów z drewna	3	0
563	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0	0
564	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0
565	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0	0
566	831205	Manewrowy	0	0
567	831211	Zwrotniczy	0	0
568	832201	Kierowca mechanik	0	0
569	832202	Kierowca samochodu dostawczego	4	0
570	832203	Kierowca samochodu osobowego	0	0
571	833101	Kierowca autobusu	2	0
572	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	2	0
573	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	10	3
574	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	0	0
575	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	1	0
576	834104	Operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej	1	0
577	834105	Operator maszyn leśnych*	1	0
578	834107	Operator maszyn rolniczych	1	0
579	834202	Operator maszyn drogowych	0	0
580	834204	Operator sprzętu ciężkiego	1	1
581	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	0	0
582	834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	0	0
583	834316	Operator żurawia jezdniowego	0	0
584	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0	0
585	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	9	1
586	911101	Pomoc domowa	0	0
587	911202	Palacz pieców zwykłych	0	0
588	911203	Pokojowa	12	0
589	911206	Salowa	15	0
590	911207	Sprzątaczką biurową	8	0
591	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	0	0
592	912103	Prasowaczka ręczna	0	0
593	912201	Czyściciel pojazdów	1	0
594	912202	Operator myjni	1	0
595	912301	Zmywacz okien (czyściciel szyb)	0	0
596	921101	Pomocniczy robotnik polowy	0	0
597	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	1	0
598	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	26	0
599	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	0	0
600	921501	Pomocniczy robotnik leśny	0	0
601	931202	Kopacz	0	0

1	2	3	4	5
602	931203	Meliorant	0	0
603	931205	Robotnik drogowy	0	0
604	931206	Robotnik mostowy	0	0
605	931207	Robotnik torowy	0	0
606	931301	Robotnik budowlany	20	0
607	932101	Pakowacz	18	0
608	932901	Konserwator części	0	0
609	932905	Pomoc krawiecka	0	0
610	932907	Pomocnik lakiernika	0	0
611	932908	Pomocnik mechanika	0	0
612	932910	Pomocnik piekarza	1	0
613	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	10	0
614	932913	Sortowacz	1	1
615	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0	0
616	933202	Wozak	0	0
617	933301	Ładowacz	0	0
618	933304	Robotnik magazynowy	1	0
619	933309	Wagowy	2	0
620	941201	Pomoc kuchenna	10	0
621	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0	0
622	961302	Robotnik placowy	1	0
623	962105	Goniec	2	0
624	962902	Dozorca	1	0
625	962905	Szatniarz	0	0
Ogółem		x	1053	63

T-I/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie opoczyński
w I-półroczu 2014 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu ($\bar{O}_I^k$)	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu ($\bar{B}_I^k$)	Średnia miesięczna Nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu $\bar{N}_I^k = \bar{B}_I^k - \bar{O}_I^k$	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,I}^k = \bar{O}_I^k : \bar{B}_I^k$
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Inny zawód lub brak zawodu	0,0000	45,3333	45,3333	0,0000
2	031101	Żołnierz szeregowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
3	112017	Prezes	0,0000	0,1667	0,1667	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	122101	Kierownik działu marketingu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8	122102	Kierownik działu sprzedaży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
9	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	131102	Kierownik przedsiębiorstwa usługowego związanego z leśnictwem	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
11	132103	Kierownik działu produkcji	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
12	132301	Kierownik budowy	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
13	132401	Kierownik działu logistyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14	132403	Kierownik działu zakupów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
15	132404	Kierownik magazynu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
16	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
17	211104	Fizyk medyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
18	211402	Geograf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
19	212002	Matematyk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
20	213105	Biolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
21	213106	Biotechnolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
22	213205	Inżynier rolnictwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
23	213207	Inżynier zootechniki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
24	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
25	213303	Specjalista ochrony środowiska	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
26	214103	Inżynier utrzymania ruchu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
27	214106	Logistyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
28	214109	Specjalista kontroli jakości	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
29	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
30	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
31	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
32	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
33	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
34	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
35	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
36	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
37	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
38	214502	Inżynier technologii chemicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
39	214503	Inżynier technologii żywności	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
40	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
41	214913	Inżynier technologii ceramiki	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
42	214919	Inżynier włókiennik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
43	214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
44	215101	Inżynier elektroenergetyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
45	215201	Inżynier elektronik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
46	215301	Inżynier telekomunikacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
47	216101	Architekt	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
48	216201	Architekt krajobrazu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
49	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
50	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
51	216508	Kartograf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
52	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
53	216602	Grafik komputerowy multimedialny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
54	216604	Projektant grafiki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
55	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimedialny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
56	222101	Pielęgniarka	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
57	223101	Położna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
58	225101	Lekarz weterynarii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
59	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
60	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
61	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
62	228301	Fizjoterapeuta	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
63	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
64	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
65	233002	Nauczyciel chemii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
66	233005	Nauczyciel geografii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
67	233006	Nauczyciel historii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
68	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
69	233012	Nauczyciel języka polskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
70	233015	Nauczyciel matematyki	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
71	233016	Nauczyciel muzyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
72	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
73	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
74	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
75	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
76	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
77	234201	Nauczyciel przedszkola	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
78	235107	Pedagog	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
79	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
80	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
81	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
82	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
83	241302	Analitik kredytowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
84	241304	Specjalista bankowości	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
85	241306	Specjalista do spraw finansów	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
86	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
87	242108	Specjalista do spraw logistyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
88	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
89	242203	Animator gospodarczy do spraw rozwoju technologicznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
90	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
91	242217	Specjalista administracji publicznej	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
92	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
93	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
94	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
95	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
96	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
97	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
98	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
99	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
100	242307	Specjalista do spraw kadr	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
101	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
102	242403	Specjalista do spraw szkoleń	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
103	243103	Menedżer produktu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
104	243104	Opiekun marki (brand manager)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
105	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
106	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
107	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
108	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
109	244103	Zarządca nieruchomości	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
110	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
111	251401	Programista aplikacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
112	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
113	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
114	252301	Administrator sieci informatycznej	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
115	261103	Radca prawny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
116	261903	Asystent sędziego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
117	261906	Prawnik legislator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
118	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
119	262101	Archiwista	2,5000	0,1667	-2,3333	15,0000
120	262203	Bibliotekoznawca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
121	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
122	263102	Ekonomista	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
123	263203	Kulturoznawca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
124	263204	Socjolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
125	263302	Historyk	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
126	263304	Politolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
127	263401	Psycholog	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
128	263505	Specjalista resocjalizacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
129	264201	Dziennikarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
130	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
131	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
132	264313	Tłumacz języka włoskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
133	264314	Tłumacz konferencyjny ustny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
134	311101	Laborant chemiczny	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
135	311104	Technik geodeta*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
136	311201	Kosztorysant budowlany	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
137	311202	Laborant budowlany	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
138	311204	Technik budownictwa*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
139	311206	Technik drogownictwa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
140	311303	Technik elektryk*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
141	311390	Pozostali technicy elektrycy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
142	311408	Technik elektronik*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
143	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
144	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
145	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
146	311504	Technik mechanik*	0,0000	6,3333	6,3333	0,0000
147	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
148	311513	Technik pojazdów samochodowych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
149	311603	Technik technologii chemicznej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
150	311890	Pozostali kreslarze	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
151	311909	Technik automatyk	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
152	311918	Technik poligraf*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
153	311921	Technik technologii ceramicznej*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
154	311922	Technik technologii drewna*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
155	311924	Technik technologii odzieży*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
156	311928	Technik transportu kolejowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
157	311932	Technik włókiennik*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
158	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
159	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
160	313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
161	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
162	313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
163	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
164	314203	Technik hodowca koni*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
165	314204	Technik hodowca zwierząt	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
166	314205	Technik ogrodnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
167	314207	Technik rolnik*	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
168	314301	Technik leśnik*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
169	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
170	314403	Technik technologii żywności*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
171	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
172	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
173	314408	Technik technologii żywności - przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
174	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
175	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
176	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
177	321103	Technik elektroradiolog*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
178	321201	Technik analityki medycznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
179	321301	Technik farmaceutyczny*	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
180	321401	Protetyk słuchu*	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
181	321402	Technik dentystyczny*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
182	322001	Dietetyk*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
183	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
184	325101	Asystentka stomatologiczna*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
185	325401	Technik fizjoterapii	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
186	325402	Technik masażysta*	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
187	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
188	325505	Instruktor higieny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
189	325511	Technik ochrony środowiska*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
190	325601	Ratownik medyczny*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
191	325905	Opiekunka dziecięca*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
192	325907	Terapeuta zajęciowy*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
193	331203	Referent (asystent) bankowości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
194	331301	Księgowy	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
195	331402	Technik agrobiznesu*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
196	331403	Technik ekonomista*	0,0000	9,1667	9,1667	0,0000
197	332101	Agent ubezpieczeniowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
198	332201	Ekspozytor towarów (merchandise)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
199	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
200	332203	Przedstawiciel handlowy	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
201	332302	Zaopatrzeniowiec	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
202	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
203	333101	Agent celny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
204	333105	Spedytor	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
205	333107	Technik logistyki*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
206	333202	Organizator imprez ślubnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
207	333301	Pośrednik pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
208	333906	Technik organizacji reklamy*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
209	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
210	334306	Technik administracji*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
211	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
212	335102	Funkcjonariusz straży granicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
213	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
214	335902	Inspektor budowy dróg	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
215	341101	Detektyw prywatny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
216	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
217	341202	Opiekun osoby starszej*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
218	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
219	341204	Opiekunka środowiskowa*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
220	341205	Pracownik socjalny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
221	342207	Trener klasy I	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
222	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
223	343203	Florysta*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
224	343204	Plastyk*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
225	343301	Bibliotekarz*	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
226	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
227	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
228	343901	Animatorek kultury*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
229	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
230	343908	Menedżer klubu muzycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
231	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
232	351103	Technik teleinformatyk*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
233	351203	Technik informatyk*	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
234	351302	Operator sprzętu komputerowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
235	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
236	352203	Technik telekomunikacji*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
237	411004	Technik prac biurowych*	18,5000	5,1667	-13,3333	3,5806
238	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741
239	412001	Sekretarka	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
240	421101	Asystent usług pocztowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
241	421103	Kasjer bankowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
242	421104	Kasjer walutowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
243	421203	Pracownik kolektury	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
244	421401	Inkasent	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
245	422103	Technik obsługi turystycznej*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
246	422301	Operator centrali telefonicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
247	422401	Recepcjonista hotelowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
248	422402	Technik hotelarstwa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
249	422602	Recepcjonista	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
250	422603	Rejestratorka medyczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
251	431101	Asystent do spraw księgowości	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
252	431102	Fakturzystka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
253	431103	Technik rachunkowości*	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
254	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
255	432103	Magazynier	4,0000	4,1667	0,1667	0,9600
256	432104	Pracownik punktu skupu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
257	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
258	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
259	432303	Ekspedytor	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
260	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
261	441101	Pomocnik biblioteczny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
262	441201	Ekspedient pocztowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
263	441202	Kurier	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
264	441203	Listonosz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
265	441403	Technik archiwista*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
266	441501	Pracownik do spraw osobowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
267	441502	Pracownik do spraw socjalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
268	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
269	512001	Kucharz*	1,8333	4,3333	2,5000	0,4231
270	512002	Kucharz małej gastronomii*	0,3333	6,3333	6,0000	0,0526
271	512090	Pozostali kucharze	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
272	513101	Kelner*	0,8333	3,1667	2,3333	0,2632

1	2	3	4	5	6	7
273	513202	Barman	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
274	514101	Fryzjer*	0,0000	9,6667	9,6667	0,0000
275	514102	Fryzjer damski	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
276	514103	Fryzjer męski	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
277	514105	Technik usług fryzjerskich*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
278	514202	Kosmetyczka	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
279	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
280	514208	Wizażystka / stylistka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
281	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
282	515102	Intendent	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
283	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
284	515303	Robotnik gospodarczy	27,6667	25,8333	-1,8333	1,0710
285	522301	Sprzedawca*	20,0000	32,6667	12,6667	0,6122
286	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
287	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
288	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
289	522305	Technik handlowiec*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
290	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
291	523001	Kasjer biletowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
292	523002	Kasjer handlowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
293	523003	Kasjer w zakładzie pracy	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
294	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
295	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
296	524404	Telemarketer	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
297	524502	Sprzedawca w stacji paliw	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
298	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
299	524902	Doradca klienta	1,3333	1,0000	-0,3333	1,3333
300	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
301	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
302	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
303	531104	Opiekunka dziecięca domowa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
304	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
305	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
306	532101	Asystentka pielęgnarska	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
307	532201	Opiekunka domowa	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
308	532202	Siostra PCK	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
309	532901	Pomoc apteczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
310	532904	Sanitariusz szpitalny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
311	541304	Policjant służby prewencji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
312	541306	Portier	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
313	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	1,8333	0,3333	-1,5000	5,5000
314	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
315	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
316	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
317	611290	Pozostali sadownicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
318	611303	Ogrodnik*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
319	611305	Ogrodnik szkółkarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
320	611306	Ogrodnik terenów zieleni	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
321	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
322	611390	Pozostali ogrodnicy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
323	611403	Rolnik upraw mieszanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
324	612203	Pracownik wylęgarni drobiu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
325	613003	Rolnik*	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
326	621001	Drwal / pilarz drzew	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
327	621002	Robotnik leśny	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
328	621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
329	711101	Konserwator budynków	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
330	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
331	711202	Murarz*	0,1667	10,5000	10,3333	0,0159
332	711301	Kamieniarz*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
333	711401	Betoniarz	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
334	711402	Betoniarz - zbrojarz*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
335	711404	Zbrojarz	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
336	711501	Cieśla*	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
337	711502	Cieśla szalunkowy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
338	711503	Stolarz budowlany	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
339	711504	Szkutnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
340	711601	Brukarz	0,3333	3,3333	3,0000	0,1000
341	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
342	711901	Montażysta dekoracji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
343	711902	Monter reklam	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
344	711903	Monter rusztowań	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
345	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
346	712101	Dekarz*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
347	712202	Glazurnik	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
348	712204	Posadzkarz*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
349	712301	Monter ociepleń budynków	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
350	712303	Tynkarz	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
351	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
352	712401	Monter izolacji budowlanych*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
353	712501	Monter / składacz okien	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
354	712503	Szklarz budowlany	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
355	712505	Witrażownik	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
356	712601	Hydraulik	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
357	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
358	712603	Monter instalacji gazowych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
359	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
360	712607	Monter rurociągów przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
361	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
362	712613	Monter systemów rurociągowych*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
363	712616		0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
364	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
365	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
366	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
367	712903	Monter żaluzji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
368	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
369	712905		0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
370	713101	Malarz - tapeciarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
371	713102	Malarz budowlany	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
372	713190	Pozostali malarze i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
373	713201	Lakiernik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
374	713203	Lakiernik samochodowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
375	713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
376	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
377	721102	Formierz odlewnik	1,3333	1,3333	0,0000	1,0000
378	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
379	721204	Spawacz metodą MAG	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
380	721206	Spawacz metodą TIG	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
381	721207	Spawacz ręczny gazowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
382	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
383	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
384	721301	Blacharz*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
385	721306	Blacharz samochodowy*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
386	721402	Monter kadłubów okrętowych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
387	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
388	721404	Monter konstrukcji stalowych	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
389	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
390	722101	Kowal*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
391	722204	Ślusarz*	0,3333	8,6667	8,3333	0,0385
392	722205	Ślusarz galanterii metalowej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
393	722206	Ślusarz narzędziowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
394	722207	Traser	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
395	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
396	722301	Frezer	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
397	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
398	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
399	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
400	722312	Szlifierz metali	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
401	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
402	722314	Tokarz w metalu	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
403	722316	Wiertacz w metalu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
404	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
405	722401	Docieracz polerowacz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
406	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
407	723101	Mechanik autobusów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
408	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	1,3333	8,5000	7,1667	0,1569
409	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
410	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,8333	2,8333	2,0000	0,2941
411	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
412	723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
413	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
414	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
415	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
416	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
417	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
418	723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
419	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
420	723312	Mechanik silników spalinowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
421	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
422	731101	Grawer	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
423	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
424	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
425	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
426	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
427	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
428	731409	Szklifierz ceramiki	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
429	731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
430	731501	Formowacz wyrobów szklanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
431	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
432	731504	Polerowacz szkła ręczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
433	731508	Szlifierz szkła płaskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
434	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
435	731609	Zdobnik ceramiki	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
436	731610	Zdobnik szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
437	731690	Pozostali sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
438	731703	Łubiankarz	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
439	731802	Dziewiarz	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
440	731805	Przędzacz	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
441	731806	Przygotowywacz włókna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
442	731809	Tkacz	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
443	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
444	732201	Drukarz*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
445	732303	Introligator poligraficzny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
446	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	1,8333	1,6667	-0,1667	1,1000
447	741103	Elektryk*	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
448	741104	Elektryk budowlany	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
449	741201	Elektromechanik*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
450	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
451	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
452	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
453	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
454	741216	Elektromonter taboru szynowego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
455	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
456	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
457	741301	Elektromonter linii kablowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
458	741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
459	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
460	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
461	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
462	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
463	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
464	751101	Garmażer	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
465	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
466	751106	Ubojowy	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
467	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
468	751201	Cukiernik*	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
469	751204	Piekarz*	0,5000	4,8333	4,3333	0,1034
470	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
471	752105	Sortowacz materiałów drzewnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
472	752106	Suszarniowy drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
473	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
474	752205	Stolarz*	2,5000	4,8333	2,3333	0,5172
475	752208	Stolarz meblowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
476	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
477	752305	Pilarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
478	752309	Tartacznik	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
479	753105	Krawiec*	0,1667	6,6667	6,5000	0,0250
480	753202	Krojący	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
481	753303	Szwaczka	0,8333	6,0000	5,1667	0,1389

1	2	3	4	5	6	7
482	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
483	753402	Tapicer*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
484	753602	Obuwnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
485	753605	Obuwnik przemysłowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
486	753606	Szewc naprawiacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
487	753702	Kaletnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
488	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
489	811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
490	811104	Operator koparki	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
491	811105	Operator koparko - ładowarki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
492	811106	Operator ładowarki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
493	811110	Operator spycharki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
494	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
495	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
496	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
497	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
498	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
499	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
500	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
501	812102	Hartownik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
502	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
503	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
504	812115	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
505	812118	Tłoczarz w metalu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
506	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
507	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
508	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
509	813129	Operator urządzeń filtrujących	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
510	813130	Operator urządzeń granulujących	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
511	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
512	814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
513	814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
514	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
515	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
516	814208	Operator wtryskarki	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
517	814209		0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
518	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
519	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
520	814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
521	815102	Operator maszyn przędzalniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
522	815201	Operator maszyn dziewiarskich	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
523	815203	Operator maszyn tkackich	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
524	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
525	815903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
526	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
527	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
528	816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
529	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
530	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
531	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	16,6667	4,5000	-12,1667	3,7037
532	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	1,5000	0,0000	-1,5000	MAX
533	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
534	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
535	817112	Operator urządzeń rębalni drewna	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
536	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
537	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
538	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
539	817204	Operator sklejarok płyt stolarskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
540	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
541	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
542	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
543	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
544	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	1,8333	5,0000	3,1667	0,3667
545	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
546	818120	Szlifierz ceramiki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
547	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
548	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
549	818201	Maszynista kotła	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
550	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
551	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
552	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
553	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
554	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
555	821112	Monter taboru szynowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
556	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
557	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
558	821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
559	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
560	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
561	821902	Monter mebli	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
562	821905	Monter wyrobów z drewna	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
563	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
564	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
565	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
566	831205	Manewrowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
567	831211	Zwrotniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
568	832201	Kierowca mechanik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
569	832202	Kierowca samochodu dostawczego	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
570	832203	Kierowca samochodu osobowego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
571	833101	Kierowca autobusu	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
572	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
573	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	1,6667	3,1667	1,5000	0,5263
574	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
575	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
576	834104	Operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
577	834105	Operator maszyn leśnych*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
578	834107	Operator maszyn rolniczych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
579	834202	Operator maszyn drogowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
580	834204	Operator sprzętu ciężkiego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
581	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
582	834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
583	834316	Operator żurawia jezdniowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
584	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
585	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	1,5000	3,0000	1,5000	0,5000
586	911101	Pomoc domowa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
587	911202	Palacz pieców zwykłych	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
588	911203	Pokojowa	2,0000	1,0000	-1,0000	2,0000
589	911206	Salowa	2,5000	0,3333	-2,1667	7,5000

1	2	3	4	5	6	7
590	911207	Sprzątaczką biurową	1,3333	6,1667	4,8333	0,2162
591	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
592	912103	Prasowaczką ręczną	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
593	912201	Czyszciciel pojazdów	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
594	912202	Operator myjni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
595	912301	Zmywacz okien (czyszciciel szyb)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
596	921101	Pomocniczy robotnik polowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
597	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
598	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	4,3333	0,1667	-4,1667	26,0000
599	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
600	921501	Pomocniczy robotnik leśny	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
601	931202	Kopacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
602	931203	Meliorant	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
603	931205	Robotnik drogowy	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
604	931206	Robotnik mostowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
605	931207	Robotnik torowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
606	931301	Robotnik budowlany	3,3333	14,5000	11,1667	0,2299
607	932101	Pakowacz	3,0000	2,3333	-0,6667	1,2857
608	932901	Konserwator części	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
609	932905	Pomoc krawiecka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
610	932907	Pomocnik lakiernika	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
611	932908	Pomocnik mechanika	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
612	932910	Pomocnik piekarza	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
613	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	1,6667	6,0000	4,3333	0,2778
614	932913	Sortowacz	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
615	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
616	933202	Wozak	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
617	933301	Ładowacz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
618	933304	Robotnik magazynowy	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
619	933309	Wagowy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
620	941201	Pomoc kuchenna	1,6667	1,1667	-0,5000	1,4286
621	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
622	961302	Robotnik placowy	0,1667	7,5000	7,3333	0,0222
623	962105	Goniec	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
624	962902	Dozorca	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
625	962905	Szatniarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

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

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ($W_{n,l}^k$)
1	2	3	4
1	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0000
2	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,0000
3	03	Żołnierze szeregowi	0,0000
4	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0000
5	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0435
6	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0571
7	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,0667
8	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,0690
9	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,0741
10	35	Technicy informatycy	0,0909
11	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,1176
12	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,1250
13	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,1250
14	42	Pracownicy obsługi klienta	0,1579
15	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,1600
16	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,1780
17	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2222
18	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,2500
19	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,2912
20	62	Leśnicy i rybacy	0,3750
21	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,3793
22	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,4051
23	82	Monterzy	0,4167
24	74	Elektrycy i elektronicy	0,4222
25	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,4857
26	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,5161
27	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,5217
28	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,5905
29	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,5968
30	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,6000
31	51	Pracownicy usług osobistych	0,6139
32	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,6667
33	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,8444
34	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,0571

1	2	3	4
35	54	Pracownicy usług ochrony	1,2222
36	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	1,4286
37	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	1,8254
38	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	2,5000
39	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	3,8571

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

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

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia ($W_{d,l}^k$)
1	2	3	4
1	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,6667
2	82	Monterzy	0,6000
3	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,5000
4	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,5000
5	54	Pracownicy usług ochrony	0,5000
6	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,5000
7	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,4661
8	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,4583
9	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,4510
10	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,4488
11	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,4286
12	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,4237
13	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,4103
14	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,3994
15	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,3994
16	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,3879
17	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,3874
18	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,3864
19	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,3718
20	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,3675
21	51	Pracownicy usług osobistych	0,3670
22	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,3596
23	62	Leśnicy i rybacy	0,3571
24	35	Technicy informatycy	0,3462
25	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,3409
26	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,3261
27	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,3125
28	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,3119
29	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,3112
30	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,3023
31	74	Elektrycy i elektronicy	0,2222
32	42	Pracownicy obsługi klienta	0,2000
33	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,1667
34	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,1667
35	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,0769
36	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0000

1	2	3	4
37	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,0000
38	03	Żołnierze szeregowi	0,0000
39	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0000

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

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

Sekcja PKD	Bezrobotni		Oferty pracy	
	zarejestrowani w I-półroczu	stan w końcu I-półroczu	zgłoszone w I-półroczu	stan w końcu I-półroczu
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	30	42	5	0
Górnictwo i wydobywanie	17	15	0	0
Przetwórstwo przemysłowe	405	711	186	12
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	2	4	0	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	3	14	0	0
Budownictwo	379	531	78	13
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	356	549	223	5
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	61	87	22	1
Transport i gospodarka magazynowa	67	75	17	2
Informacja i komunikacja	13	15	4	0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	27	24	9	0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	8	16	1	0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	30	38	14	0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	227	225	125	19
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	455	866	283	10
Edukacja	46	102	18	0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	49	70	47	1
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	18	28	16	0
Pozostała działalność usługowa	31	55	5	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	236	553	0	0
Ogółem	2460	4020	1053	63

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

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik szansy uzyskania oferty ($W_{s,l}^k$)
1	2	3	4
1	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0000
2	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,0000
3	03	Żołnierze szeregowi	0,0000
4	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0000
5	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0038
6	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,0044
7	35	Technicy informatycy	0,0057
8	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0059
9	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,0066
10	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0088
11	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,0091
12	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,0109
13	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,0137
14	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,0144
15	42	Pracownicy obsługi klienta	0,0200
16	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,0222
17	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,0223
18	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,0247
19	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,0260
20	62	Leśnicy i rybacy	0,0303
21	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,0351
22	82	Monterzy	0,0355
23	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0374
24	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,0411
25	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,0412
26	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0487
27	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0533
28	74	Elektrycy i elektronicy	0,0538
29	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,0560
30	51	Pracownicy usług osobistych	0,0566
31	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,0741
32	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0833
33	54	Pracownicy usług ochrony	0,0853
34	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,0979
35	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,1121

1	2	3	4
36	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,1515
37	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,2057
38	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,2778
39	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,9000

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



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

OPOCZNO, PAŹDZIERNIK 2014