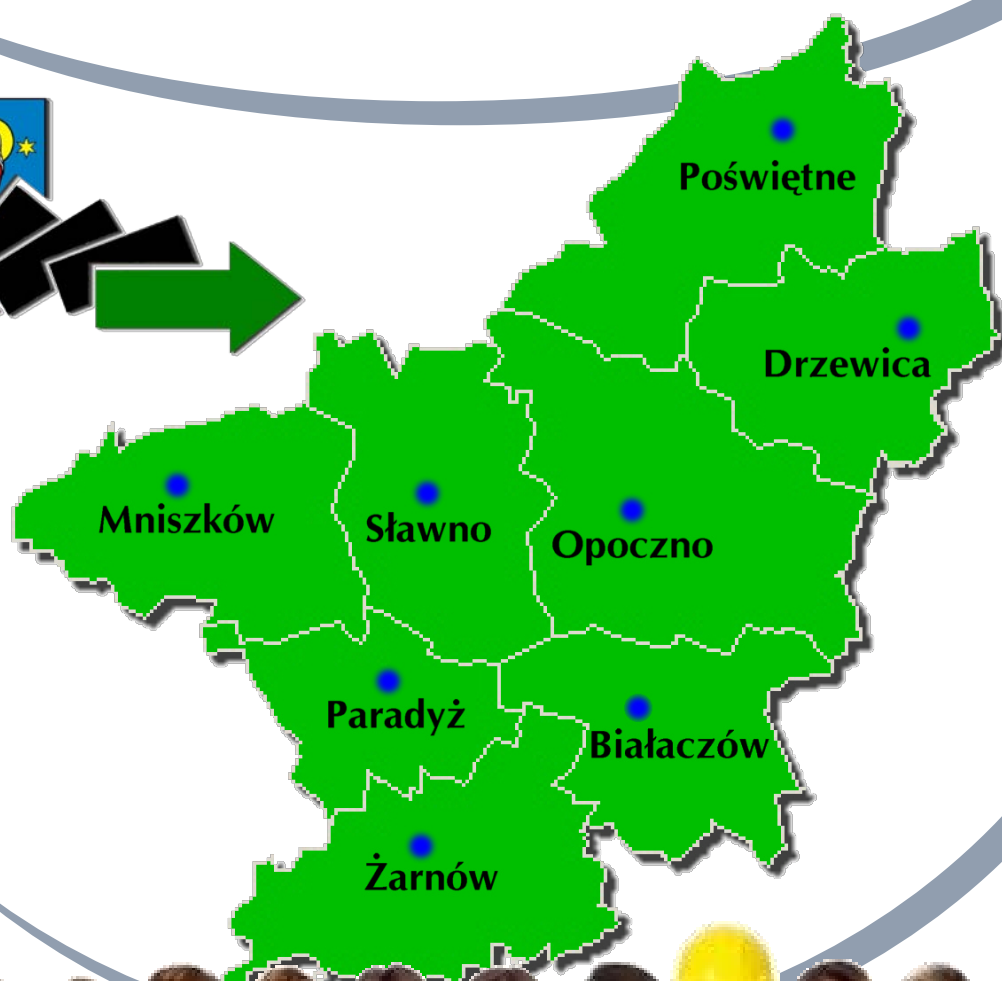


MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE OPOCZYŃSKIM W I PÓŁROCZU 2011 r.



PAŹDZIERNIK 2011



SPIS TREŚCI

1. WSTĘP.....	1
2. ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)	4
2.1. STRUKTURA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)	6
2.2. NAPŁYW DO BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)	8
3. ANALIZA OFERT PRACY WEDŁUG ZAWODÓW.....	12
3.1. OFERTY PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ W I PÓŁROCZU 2011 R.	12
3.2. WSKAŹNIKI SZANSY UZYSKANIA OFERTY PRACY W ZAWODZIE	16
4. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH	18
5. WNIOSKI	22



1. WSTĘP

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2011 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 2360 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 (Dz.U. Nr 82 z dnia 17 maja 2010 r., poz. 537).

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.
- * Specjalność jest wynikiem podziału pracy w ramach zawodu, zawiera część czynności o podobnym charakterze (związanych z wykonywaną funkcją lub podmiotem pracy) wymagających pogłębionej lub dodatkowej wiedzy i umiejętności, zdobytych w wyniku dodatkowego szkolenia lub praktyki.
- * Umiejętność określono jako sprawdzoną możliwość wykonywania odpowiedniej klasy zadań w ramach zawodu (specjalności).
- * Poprzez kwalifikacje zawodowe rozumiane są zasoby wiedzy i umiejętności wymagane do realizacji składowych zadań zawodowych.

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



Bezrobotni zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Opocznie dzieleni są na: poprzednio pracujących i dotychczas nie pracujących.

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 nie pracujące, 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. 251, poz.1885).

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, dotyczących 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 2011 r.;
- * załącznik nr 3 sprawozdania MPiPS-01 Bezrobotni oraz oferty pracy wg zawodów i specjalności za I półrocze 2011 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 (Dz.U. z 2008r. nr 69, poz 415 z późn. zm.);
- * Polską Klasyfikację Działalności (PKD) obowiązującą na mocy Rozporządzenie 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 2010 roku wynosiła 79 286 osób, w tym 39 217 mężczyzn (49,46%) oraz 40 069 kobiet (50,54%). Struktura zamieszkania kształtowała się następująco: ludność zamieszkująca miasta 26 846 osób (33,86%) a ludność zamieszkująca na wsi 52 440 osób (66,14%). Spośród ogólnej liczby ludności w wieku produkcyjnym było 48 599 osób (61,30%) w tym mieszkańców miast było 17 824 osoby (22,48%) a mieszkańców wsi 30 755 osób (38,28%).¹ Przytoczone dane



liczbowe, ukazujące strukturę ludności powiatu, mają odzwierciedlanie w ilości i strukturze zarejestrowanych w urzędzie 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 od pośrednika pracy informacje o możliwościach zatrudnienia lub aktywizacji zawodowej oraz korzystają z usług doradczych prowadzonych przez doradcę zawodowego.

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 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.

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.

¹ Dane statystyczne wyliczone z publikacji GUS – Bank Danych Lokalnych (BDL) za 2010 r.



2. ANALIZA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

Na koniec czerwca 2011 roku w powiecie opoczyńskim zarejestrowanych było ogółem **4 873** osoby bezrobotne (w tym **525** osób bez zawodu). W tej liczbie bezrobotnych **4 087** osób dotychczas pracowało a **791** nie było nigdzie zatrudnionych. W ogólnej liczbie zarejestrowanych było **2 759** kobiet (w tym **342** bez zawodu). Wśród kobiet **2 227** posiadało już staż pracy natomiast **532** nie pracowały dotychczas w ogóle. W porównaniu z analogicznym okresem ubiegłego roku liczba osób zarejestrowanych w końcu okresu sprawozdawczego spadła o 778 osób, przy jednoczesnym spadku osób bez zawodu o 57 osób. Podobnie zarejestrowanych kobiet było o 153 mniej, natomiast kobiet bez zawodu o 5 więcej. Liczba osób posiadających zawód (4 348 w I półroczu 2011 r.) w porównaniu do miesiąca czerwca 2010 r. spadła o 1 013 osób. Podobnie wśród kobiet posiadających zawód (2 417 w I półroczu 2011 r.) w porównaniu z rokiem 2010 liczba ich spadła o 539 osób. Spadek ten podyktowany był w dużej części procentowym udziałem ogólnego spadku osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP w Opocznie.

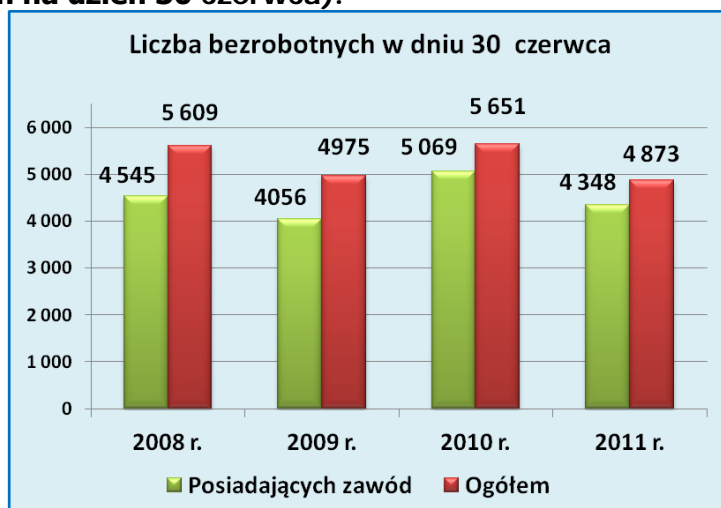
Porównanie liczby osób zarejestrowanych w PUP w I półroczu w latach 2008-2011 obrazują poniższe: tabela 1 i wykres 1 przedstawiające liczbę osób pozostających w ewidencji osób bezrobotnych posiadających zawód (specjalność) i poszukujących pracy na dzień 30 czerwca.

Tabela 1. Liczba osób posiadających zawód w rejestrach PUP w Opocznie w I półroczu w latach 2008-2011.

Liczba zarejestrowanych bezrobotnych	Stan na dzień 30 czerwca			
	2008 r.	2009 r.	2010 r.	2011 r.
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
Posiadających zawód	4 545	4 056	5 069	4 348

Źródło: Opracowano na podstawie danych PUP Opoczno

Wykres 1. Liczba osób zarejestrowanych w PUP w Opocznie w I półroczu w latach 2008-2011 (stan na dzień 30 czerwca).



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych PUP Opoczno



Stopa bezrobocia w powiecie opoczyńskim na koniec czerwca 2011 r. wynosiła **14,00%** i była większa o 2,00% od stopy bezrobocia w województwie łódzkim, która kształtowała się na poziomie **12,00%**, podobnie jak stopa bezrobocia w kraju, która wynosiła **11,8%**.

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

Tabela 2. Stopa bezrobocia w końcu I półrocza w latach 2010-2011.

ROK	POLSKA	WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE	POWIAT OPOCZYŃSKI
1	2	3	4
Czerwiec 2010	11,60%	11,60%	15,70%
Czerwiec 2011	11,80%	12,00%	14,00%

Źródło: opracowanie własne PUP

Wykres 2. Stopa bezrobocia w końcu I półrocza 2010 i 2011 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 2011 roku w Urzędzie Pracy w Opocznie zarejestrowało się (napływ) **3 445** osób, które uzyskały status osoby bezrobotnej, w tym 1 798 kobiet.

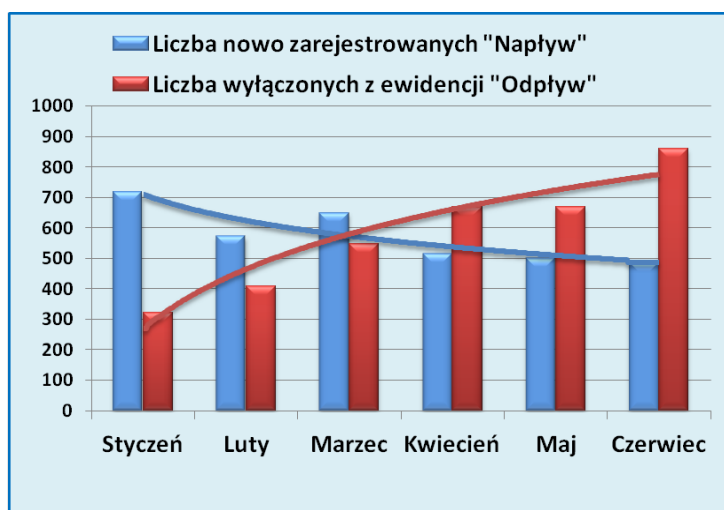
W porównaniu do I półrocza 2010 roku liczba ta wzrosła o 160 osób, a wśród kobiet o 333 osoby. Wśród rejestrujących się w omawianym okresie były 384 osoby w ciągu 12 miesięcy od ukończenia nauki (absolwenci), w tym 239 kobiet.

Spośród zarejestrowanych w I półroczu osób bezrobotnych **3 013** osób posiadało zawód natomiast **432** osoby nie posiadały zawodu. W tej liczbie bezrobotnych pracowało już **2 888** osób, natomiast **557** bezrobotnych to osoby dotychczas nie pracujące.



W końcu I półrocza 2011 r. wyłączono z ewidencji (odpływ) **3 477** osób bezrobotnych, spośród których 1 662 osób stanowiły kobiety. W porównaniu do I półrocza 2010 roku liczba ta wzrosła o 26 osób.

Wykres 3. Porównanie w „napływu” i „odpływu” osób bezrobotnych w I półroczu 2011 r.



Źródło: opracowanie własne PUP

Występujące zmniejszenie dynamiki napływu osób bezrobotnych w I półroczu 2011 r. jak i zwiększenie dynamiki odpływu, w porównaniu z I półroczem 2010 r. pozwala na prognozowanie zmniejszania się stopy bezrobocia w następnych kwartałach roku.

2.1 Struktura bezrobocia wg zawodów (grup zawodów).

Analizując wielkie grupy zawodów osób bezrobotnych najczęściej zarejestrowanych było wśród:

1. Grupy 7 - Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 26,72% (1 302 osoby, w tym 503 kobiety),
2. Grupy 5 - Pracownicy usług i sprzedawcy - 20,17% (983 osoby, w tym 768 kobiet),
3. Grupy 9 - Pracownicy przy pracach prostych - 13,83% (674 osoby, w tym 279 kobiet),
4. Grupy 3 - Technicy i inny średni personel - 11,62% (566 osób, w tym 370 kobiet).
5. Bez zawodu zarejestrowanych było 10,77% osób bezrobotnych, t.j. 525 osób, w tym 342 kobiety.

Dla pełniejszego obrazu struktury bezrobocia wg zawodów potrzebna jest analiza według rozbudowanej klasyfikacji zawodów. Na podstawie sześciocyfrowego kodu zawodów najczęściej zarejestrowanych osób w powiecie opoczyńskim było w 30 specjalnościach przedstawionych w tabeli 3.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Tabela 3. Bezrobotni zarejestrowani wg sześciocyfrowego kodu zawodów w I półroczu 2011 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	Bez zawodu	525	342	81	56	12	7
2	522301	Sprzedawca*	355	325	7	7	94	92
3	515303	Robotnik gospodarczy	261	137	1	1	57	21
4	961302	Robotnik placowy	157	25	0	0	58	9
5	331403	Technik ekonomista*	133	109	4	3	29	27
6	753105	Krawiec*	130	121	1	1	37	36
7	753303	Szwaczka	126	124	1	1	29	28
8	722204	Ślusarz*	122	9	0	0	35	3
9	931301	Robotnik budowlany	119	1	0	0	38	1
10	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	117	75	0	0	29	17
11	711202	Murarz*	113	0	0	0	39	0
12	514101	Fryzjer*	94	89	0	0	29	28
13	411004	Technik prac biurowych*	91	81	3	3	29	28
14	911207	Sprzątaczką biurowa	73	73	0	0	16	16
15	311504	Technik mechanik*	69	9	0	0	11	5
16	512002	Kucharz małej gastronomii*	65	51	1	0	13	13
17	512001	Kucharz*	64	57	1	1	19	18
18	731809	Tkacz	64	62	0	0	21	20
19	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	52	0	0	0	6	0
20	751204	Piekarz*	52	5	0	0	14	3
21	752205	Stolarz*	46	0	0	0	8	0
22	613003	Rolnik*	45	30	0	0	17	12
23	751201	Cukiernik*	42	37	0	0	14	14
24	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	35	0	0	0	8	0
25	235107	Pedagog	32	32	4	4	4	4
26	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	32	0	0	0	9	0
27	522305	Technik handlowiec*	30	23	0	0	5	4
28	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	30	15	0	0	10	6
29	911202	Palacz pieców zwykłych	29	4	0	0	7	1
30	311924	Technik technologii odzieży*	28	28	0	0	8	8

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



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Z przedstawionych danych w powyższej tabeli największą grupę osób zarejestrowanych w PUP w Opocznie, stanowią osoby **nie posiadające wyuczonego zawodu** – 10,77% ogółu bezrobotnych (w tym 7,02% kobiet).

W dalszej kolejności uplasowały się następujące zawody:

- sprzedawca	- 7,29%	(w tym 6,67%	kobiet)
- robotnik gospodarczy	- 5,36%	(w tym 2,81%	kobiet)
- robotnik placowy	- 3,22%	(w tym 0,51%	kobiet)
- technik ekonomista	- 2,73%	(w tym 2,24%	kobiet)
- krawiec	- 2,67%	(w tym 2,48%	kobiet)
- szwaczka	- 2,59%	(w tym 2,54%	kobiet)
- ślusarz	- 2,50%	(w tym 0,18%	kobiet)
- robotnik budowlany	- 2,44%	(w tym 0,02%	kobiet)
- robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	- 2,40%	(w tym 1,54%	kobiet)
- murarz	- 2,32%	(w tym 0,00%	kobiet)
- fryzjer	- 1,93%	(w tym 1,83%	kobiet)
- technik prac biurowych	- 1,87%	(w tym 1,66%	kobiet)
- sprzątaczkę biurową	- 1,50%	(w tym 1,50%	kobiet)
- technik mechanik	- 1,42%	(w tym 0,18%	kobiet)
- kucharz małej gastronomii	- 1,33%	(w tym 1,05%	kobiet)
- kucharz	- 1,31%	(w tym 1,17%	kobiet)
- tkacz	- 1,31%	(w tym 1,27%	kobiet)
- mechanik pojazdów samochodowych	- 1,07%	(w tym 0,00%	kobiet)
- piekarz	- 1,07%	(w tym 0,10%	kobiet)

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

Napływ osób bezrobotnych, analizowany według wielkich grup zawodów, w I półroczu 2011 r. kształtował się następująco:

1. Grupa 7 - Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy - 25,49% (878 osób, w tym 293 kobiety),
2. Grupa 5 - Pracownicy usług i sprzedawcy - 20,49% (706 osób, w tym 515 kobiet),
3. Grupa 9 - Pracownicy przy pracach prostych - 13,13% (459 osób, w tym 203 kobiety),
4. Grupa 3 - Technicy i inny średni personel - 11,26% (388 osób, w tym 224 kobiety).
5. Bez zawodu zarejestrowanych było 12,54% osób bezrobotnych (432 osoby, w tym 245 kobiet).

Napływ absolwentów w I półroczu 2011 r. stanowił 11,15% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych w tym okresie (348 osób, w tym 239 kobiet).

W tej grupie bezrobotnych dominowały osoby bez zawodu, aż 40,63% (156 osób, w tym 97 kobiet). Według wielkich grup zawodów napływ bezrobotnych absolwentów w I półroczu 2011 r. przedstawiał się następująco:

1. Grupa 5 - Pracownicy usług i sprzedawcy - 15,63% (60 osób, w tym 47 kobiet),
2. Grupa 2 - Specjaliści - 15,36% (59 osób, w tym 41 kobiet),



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

3. Grupa 3 - Technicy i inny średni personel - 11,26% (47 osób, w tym 20 kobiet).

Dla pełniejszego obrazu napływu osób bezrobotnych w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2011 roku wybrano 30 specjalności według sześciocyfrowego kodu zawodów o największej liczbie napływu.

Kształtowanie się tego napływu bezrobotnych przedstawia tabela 4.

Tabela 4. Napływ bezrobotnych wg zawodów w I półroczu 2011 r.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym		
				kobiety	absolwenci	
					razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Bez zawodu	432	249	156	97
2	522301	Sprzedawca*	247	215	17	17
3	515303	Robotnik gospodarczy	215	119	6	3
4	931301	Robotnik budowlany	91	1	4	0
5	722204	Ślusarz*	89	4	1	0
6	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	84	58	2	2
7	331403	Technik ekonomista*	83	67	12	10
8	961302	Robotnik placowy	82	12	0	0
9	753303	Szwaczka	79	76	3	3
10	753105	Krawiec*	71	60	2	2
11	711202	Murarz*	65	1	3	0
12	311504	Technik mechanik*	60	5	3	0
13	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	60	0	9	0
14	911207	Sprzątaczką biurowa	54	54	0	0
15	411004	Technik prac biurowych*	50	40	5	5
16	514101	Fryzjer*	45	44	7	7
17	731809	Tkacz	40	38	0	0
18	512001	Kucharz*	39	29	2	2
19	751204	Piekarz*	39	1	0	0
20	512002	Kucharz małej gastronomii*	37	24	16	10
21	752205	Stolarz*	34	0	0	0
22	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	34	8	2	0
23	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	27	13	1	1
24	522305	Technik handlowiec*	24	17	4	3
25	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	24	0	0	0
26	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	24	0	1	0
27	613003	Rolnik*	23	16	0	0
28	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	22	19	1	1
29	932101	Pakowacz	22	15	1	1
30	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	21	0	2	0

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

Największy napływ do bezrobocia, oprócz osób bez zawodu, stanowiła grupa osób w zawodzie sprzedawca i stanowiła ona 7,17% ogółu napływu bezrobotnych w I półroczu



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

2011 r. (w tym kobiet – 6,24%; absolwentów – 0,49%). W dalszej kolejności uplasowały się następujące zawody:

- robotnik gospodarczy	- 6,24%	(w tym kobiet 3,45%	, absolwentów 0,17%)
- robotnik budowlany	- 2,64%	(w tym kobiet 0,03%	, absolwentów 0,12%)
- ślusarz	- 2,58%	(w tym kobiet 0,12%	, absolwentów 0,03%)
- robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	- 2,44%	(w tym kobiet 1,68%	, absolwentów 0,06%)
- technik ekonomista	- 2,41%	(w tym kobiet 1,94%	, absolwentów 0,35%)
- robotnik placowy	- 2,38%	(w tym kobiet 0,35%	, absolwentów 0,00%)
- szwaczka	- 2,29%	(w tym kobiet 2,21%	, absolwentów 0,09%)
- krawiec	- 2,06%	(w tym kobiet 1,74%	, absolwentów 0,06%)
- murarz	- 1,89%	(w tym kobiet 0,03%	, absolwentów 0,09%)
- technik mechanik	- 1,74%	(w tym kobiet 0,15%	, absolwentów 0,09%)
- mechanik pojazdów samochodowych	- 1,74%	(w tym kobiet 0,00%	, absolwentów 0,26%)
- sprzątaczką biurową	- 1,57%	(w tym kobiet 1,57%	, absolwentów 0,00%)
- technik prac biurowych	- 1,45%	(w tym kobiet 1,16%	, absolwentów 0,15%)

Porównanie zarejestrowanych osób bezrobotnych i napływu osób do bezrobocia w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2011 roku przedstawia poniższa tabela.

Tabela 5. Zarejestrowani bezrobotni według wielkich grup zawodów w I półroczu 2011 r.

Nr grupy wielkiej	Nazwa grupy wielkiej	Bezrobotni według stanu na 30.06.2011 r.	Nowo zarejestrowani w I półroczu 2011 r.
1	2	3	4
1	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	17	10
2	Specjaliści	238	168
3	Technicy i inny średni personel	566	388
4	Pracownicy biurowi	199	130
5	Pracownicy usług i sprzedawcy	983	706
6	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	72	41
7	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	1302	878
8	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	296	232
9	Pracownicy przy pracach prostych	674	459
0	Siły zbrojne	1	1
	Bez zawodu	525	432
	Razem	4873	3445

Źródło: opracowanie własne PUP



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Zawody generujące długotrwałe bezrobocie to te, 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: 7 (Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy), 2 (Specjaliści), 5 (Pracownicy usług i sprzedawcy), 9 (Pracownicy przy pracach prostych) i 8 (Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń).

Według dwucyfrowego kodu grup zawodów były to między innymi zawody z grupy: kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych; rolnicy produkcji towarowej; ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych; robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków); rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni; specjaliści do spraw zdrowia. Wskaźnik dla wyżej wymienionych grup wynosił > 0,3. Powyższe i pozostałe grupy zawodów ilustruje tabela 6.

Tabela 6. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2011 r.

Lp	Kod grupy zawodów (dwucyfrowy)	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia (udział % w ogólnej liczbie bezrobotnych)
1	2	3	4
1	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,5
2	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,4
3	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,3523
4	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,3439
5	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,3432
6	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,3077
7	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,287
8	74	Elektrycy i elektronicy	0,2857
9	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,2857
10	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,2759
11	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,2598
12	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,2586



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

13	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,256
14	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,2541
15	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,2521
16	62	Leśnicy i rybacy	0,25
17	54	Pracownicy usług ochrony	0,25
18	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,25
19	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,2476
20	51	Pracownicy usług osobistych	0,2457
21	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,2406
22	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,2357
23	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,2353
24	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,2212
25	82	Monterzy	0,2143
26	35	Technicy informatycy	0,2105
27	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,2072
28	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,2
29	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,197
30	42	Pracownicy obsługi klienta	0,1818
31	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,1429
32	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,1395
33	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,1356
34	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,1
35	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,1
36	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0

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

Analizując grupę 256 zawodów według kodu czterocyfrowego, generujące długotrwałe bezrobocie w powiecie, 15 z nich, to zawody mające wskaźnik długotrwałego bezrobocia 100%, natomiast 148 zawodów posiadało wskaźnik 0%. Te dwie grupy zawodów nie są istotne, ponieważ osiągnięty wskaźnik tak 100% jak i 0% dotyczy małych liczebnie grup osób bezrobotnych w danych zawodach.

3. ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW

3.1 Oferty pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w I półroczu 2011 r.

Osoby bezrobotne zarejestrowane w PUP w Opocznie wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie opoczyński w I półroczu 2011 r., uszeregowane w kolejności od największej do najmniejszej przedstawia poniższa tabela 7.



Tabela 7. Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie opoczyński w I półroczu 2011 r.

Lp	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	Działalność nie zidentyfikowana	1146	1611	0	0
2	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	780	923	164	11
3	Przetwórstwo przemysłowe	316	532	202	26
4	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	218	355	106	5
5	Budownictwo	132	198	56	3
6	Edukacja	55	96	14	0
7	Transport i gospodarka magazynowa	46	62	55	17
8	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	43	64	17	1
9	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	35	37	188	23
10	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	24	34	23	0
11	Pozostała działalność usługowa	20	37	9	0
12	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	19	24	3	0
13	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	16	38	41	0
14	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	13	22	21	0
15	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	7	22	5	2
16	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	6	9	4	0
17	Górnictwo i wydobywanie	5	4	11	0
18	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	3	8	2	0
19	Informacja i komunikacja	3	3	1	0
20	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	1	2	0	0
21	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	1	0	0
22	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0

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

Na podstawie tabeli nr 7 wysnuwa się informacja, iż do PUP w Opocznie w I półroczu 2011 r. napłynęły oferty pracy z 21 sekcji klasyfikacji działalności. Wolne miejsca pracy zgłosili głównie pracodawcy głównie z czterech sekcji PKD, tj.:



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

1. Przetwórstwo przemysłowe – 21,91% (202 oferty pracy);
2. Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca – 20,39% (188 ofert);
3. Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenie społeczne - 17,79%, (164 oferty)
4. Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle - 11,50% (106 ofert)

Oferty pracy i miejsca aktywizacji zawodowej pochodzące z powyższych sekcji stanowiły 71,58% wszystkich ofert zgłoszonych w I półroczu 2011 roku.

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

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

Na koniec I półroczu 2011r. urząd posiadał 88 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, z tego 87,59% stanowiły oferty z czterech sekcji PKD: przetwórstwo przemysłowe (29,55%), działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (26,14%)

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

W I półroczu 2011 roku do Powiatowego Urzędu Pracy w Opocznie wpłynęły łącznie **922** oferty pracy. W tabeli 8 zostały przedstawionych zostało 30 dominujących ofert pracy.

Tabela 7. Oferty pracy złożone w I półroczu 2011 r.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy
1	2	3	4
1	515303	Robotnik gospodarczy	117
2	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	105
3	522301	Sprzedawca*	58
4	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	52
5	411004	Technik prac biurowych*	51
6	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	50
7	432103	Magazynier	44
8	931301	Robotnik budowlany	16
9	962902	Dozorca	16
10	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	15
11	722204	Ślusarz*	15
12	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	14
13	311408	Technik elektronik*	11
14	713201	Lakiernik*	11



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

15	911206	Salowa	11
16	524502	Sprzedawca w stacji paliw	10
17	723313	Mechanik taboru kolejowego	9
18	741216	Elektromonter taboru szynowego	9
19	753303	Szwaczka	9
20	311504	Technik mechanik*	8
21	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	8
22	741207	Księgowy	7
23	331301	Technik administracji*	7
24	334306	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	7
25	723310	Elektromonter (elektryk) zakładowy	7
26	932101	Pakowacz	7
27	311101	Laborant chemiczny	6
28	512001	Kucharz*	6
29	712202	Glazurnik	6
30	911207	Sprzątaczką biurowa	6

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 ofert pracy. Szczególnych umiejętności i kwalifikacji pracodawcy wymagają głównie na stanowiskach pracy tam, gdzie pracownik musi obsługiwać sprzęt i urządzenia, na które niezbędne jest posiadanie stosownych uprawnień.

Analizując oferty pracy przedstawione w tabeli nr 8 w stosunku do ogółu zgłoszonych ofert najczęściej pojawiającymi się ofertami pracy były oferty w zawodach:

robotnik gospodarczy - 12,69%;

operator urządzeń przemysłu ceramicznego – 11,39%;

sprzedawca – 6,29%,

operator urządzeń przetwórstwa mięsnego – 5,64%;

technik prac biurowych – 5,53%;

pracownik ochrony fizycznej bez licencji – 5,42%.

Oferty pracy na takie zawody, w analizowanej tabeli, jak: mechanik taboru kolejowego, elektromonter taboru szynowego, szwaczka, technik mechanik, pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali, księgowy, technik administracji, mechanik - monter maszyn i urządzeń, pakowacz, laborant chemiczny, glazurnik, sprzątaczką biurowa stanowiły mniej niż 1% ogółu ofert pracy w I półroczu 2011 r.

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

Najmniej ofert pracy złożonych zostało w następujących wielkich grupach zawodów:



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

- grupa 1 - Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (kierownik lokalu gastronomicznego, pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani);
- grupa 2 - Pracownicy biurowi (pozostali magazynierzy i pokrewni, ekspedytor).

3.2. Wskaźniki szansy uzyskania oferty pracy w zawodzie.

Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy (według dwucyfrowego kodu zawodów) w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2011 r. ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty przedstawia tabela 8.

Tabela 8. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w I półroczu 2011 roku ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy.

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
1	2	3	4
1	54	Pracownicy usług ochrony	0,6771
2	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,3333
3	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,1906
4	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,1722
5	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,1333
6	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,0877
7	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,0833
8	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,0742
9	74	Elektrycy i elektronicy	0,0697
10	51	Pracownicy usług osobistych	0,0446
11	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,0442
12	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,0323
13	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0319
14	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,0308
15	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,026
16	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0254
17	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0218
18	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,02
19	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,0193
20	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0183
21	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,0169
22	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,0166
23	96	Ładowcze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,0163
24	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,0151
25	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,013
26	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,0125
27	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,0123



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

28	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,009
29	82	Monterzy	0,0058
30	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0031
31	03	Żołnierze szeregowi	0
32	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0
33	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0
34	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0
35	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0
36	35	Technicy informatycy	0
37	42	Pracownicy obsługi klienta	0
38	61	Rolnicy produkcji towarowej	0
39	62	Leśnicy i rybacy	0

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:

- pracownicy usług ochrony (0,6771);
- robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie (0,3333);
- operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych (0,1906);
- pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej (0,1722)
- kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych (0,1333).

Z informacji zawartych w tabeli 8 wynika, że w sześciu 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 do spraw produkcji i usług*);
- specjaliści (*specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych*);
- technicy i inny średni personel (*technicy informatycy*);
- pracownicy biurowi (*pracownicy obsługi klienta*);
- rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy (*rolnicy produkcji towarowej, leśnicy i rybacy*);

wystąpił zerowy wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy tzn., że w tych grupach zawodowych średnia miesięczna liczba ofert pracy w I półroczu 2011 r. była równa 0.

Dla pozostałych 25 grup wskaźnik szansy uzyskania oferty mieścił się w przedziale 0,0031 – 0,0877.

Bardziej szczegółową sytuację dla danego zawodu można uzyskać na podstawie rankingu zawodów zgłoszonych w ofertach pracy wg czterocyfrowego kodu grup zawodów. Spośród 256 grup zawodowych w powiecie opoczyńskim wystąpiło 146 wykazujących zerowe szanse uzyskania oferty pracy. Wymienić tu można między innymi:

w grupie wielkiej 1 (Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy) – 9 grup zawodów;

w grupie wielkiej 2 (Specjaliści) - 34 grupy zawodów;

w grupie wielkiej 3 (Technicy i inny średni personel) – 28 grup zawodów;

w grupie wielkiej 4 (Pracownicy biurowi) - 10 grup zawodów;

w grupie wielkiej 5 (Pracownicy usług i sprzedawcy) – 8 grup zawodów;

w grupie wielkiej 6 (Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy) – 6 grup zawodów;



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

w grupie wielkiej 7 (Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy) – 25 grup zawodów;
w grupie wielkiej 8 (Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń) – 15 grup zawodów;
w grupie wielkiej 9 (Pracownicy przy pracach prostych) – 10 grup zawodów.
w grupie wielkiej 0 (Siły zbrojne) – 1 grupa zawodowa.

Natomiast wskaźnik szansy uzyskania oferty MAX posiadało pięć grup zawodowych, tj.: doradcy finansowi i inwestycyjni, archiwiści i muzealnicy, projektanci grafiki i multimediiów, projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży, operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji.

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:

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

W powiecie opoczyńskim w ciągu I półrocza 2011 roku w oparciu o ww. wskaźniki wyłoniono:

- **75 zawodów deficytowych** czyli takich, na które zapotrzebowanie na rynku pracy było większe w porównaniu z liczbą osób pozostających w ewidencji bezrobotnych w PUP Opoczno. Wśród tych zawodów **46 posiadało wskaźnik MAX**, czyli w odniesieniu do tych zawodów w omawianym okresie, napływowi ofert pracy nie towarzyszył równoczesny napływ osób bezrobotnych.

29 zawodów deficytowych (według sześciocyfrowego kodu zawodów, bez uwzględniania zawodów o wskaźniku MAX), uszeregowanych według wskaźnika intensywności (deficytu) zawodów, przedstawia tabela 9.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Tabela 9. Zawody deficytowe w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2011r.

Lp	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	2	3	4	5	6	7
1	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	8,3333	0,5	-7,8333	16,6667
2	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	17,5	1,3333	-16,1667	13,125
3	524502	Sprzedawca w stacji paliw	1,6667	0,1667	-1,5	10
4	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	2,5	0,5	-2	5
5	751106	Ubojowy	0,6667	0,1667	-0,5	4
6	752305	Pilarz	0,6667	0,1667	-0,5	4
7	911206	Salowa	1,8333	0,6667	-1,1667	2,75
8	432103	Magazynier	7,3333	2,8333	-4,5	2,5882
9	811105	Operator koparko - ładowarki	0,8333	0,3333	-0,5	2,5
10	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	1,1667	0,5	-0,6667	2,3333
11	242307	Specjalista do spraw kadr	0,3333	0,1667	-0,1667	2
12	321301	Technik farmaceutyczny*	0,3333	0,1667	-0,1667	2
13	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	0,3333	0,1667	-0,1667	2
14	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	0,1667	-0,1667	2
15	523003	Kasjer w zakładzie pracy	0,3333	0,1667	-0,1667	2
16	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	0,3333	0,1667	-0,1667	2
17	712202	Glazurnik	1	0,5	-0,5	2
18	752208	Stolarz meblowy	0,3333	0,1667	-0,1667	2
19	753202	Krojczy	0,3333	0,1667	-0,1667	2
20	832202	Kierowca samochodu dostawczego	0,3333	0,1667	-0,1667	2
21	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	2,3333	1,1667	-1,1667	2
22	311408	Technik elektronik*	1,8333	1	-0,8333	1,8333
23	741216	Elektromonter taboru szynowego	1,5	0,8333	-0,6667	1,8
24	343301	Bibliotekarz*	0,5	0,3333	-0,1667	1,5
25	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	0,5	0,3333	-0,1667	1,5
26	712303	Tynkarz	0,6667	0,5	-0,1667	1,3333
27	332203	Przedstawiciel handlowy	0,8333	0,6667	-0,1667	1,25
28	311101	Laborant chemiczny	1	0,8333	-0,1667	1,2
29	331301	Księgowy	1,1667	1	-0,1667	1,1667

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



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Analizując powyższą tabelę zawodów deficytowych należy stwierdzić, że są to zawody dla których najczęściej pojawiają się oferty prac subsydiowanych: opiekuna w domu pomocy społecznej i salowej były to roboty publiczne a dla operatora urządzeń przemysłu ceramicznego, magazyniera, pozostałych pracowników obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowanych a także salowej salowej były to najczęściej staże.

Dosyć duże zapotrzebowanie występowało na takie zawody, jak: ubojowy, operator koparko - ładowarki. Większa część zapotrzebowania w tych zawodach, to zapotrzebowanie pracodawców, którzy korzystali przy zatrudnieniu z formy pomocy oferowanej przez urząd pracy jakimi są prace interwencyjne.

Grup zawodowych objętych zatrudnieniem subsydiowanym nie należałoby brać pod uwagę w momencie próby określenia ich znaczenia, z uwagi na ich deficytowość na opoczyńskim rynku pracy.

- **441 zawody nadwyżkowych** (według sześciocyfrowego kodu zawodów) czyli takich na które było mniejsze zapotrzebowanie na rynku pracy niż osób bezrobotnych zarejestrowanych w tych zawodach. **390** zawodów wśród omawianej grupy, to te ze wskaźnikiem równym 0 i nie przekraczającym zera, co oznacza, że napływowi osób bezrobotnych w danym zawodzie nie towarzyszył napływ ofert pracy. 30 spośród zawodów nadwyżkowych, uszeregowanych według wskaźnika intensywności (nadwyżki) zawodów, przedstawia tabela 10.

Tabela 10. Zawody nadwyżkowe w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2011r.

Lp	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	2	3	4	5	6	7
1	712204	Posadźkarz*	0,5	0,6667	0,1667	0,75
2	722301	Frezer	0,5	0,6667	0,1667	0,75
3	334306	Technik administracji*	1,1667	1,6667	0,5	0,7
4	412001	Sekretarka	0,3333	0,5	0,1667	0,6667
5	516502	Instruktor nauki jazdy	0,3333	0,5	0,1667	0,6667
6	515303	Robotnik gospodarczy	19,5	35,8333	16,3333	0,5442
7	514202	Kosmetyczka	0,1667	0,3333	0,1667	0,5
8	524902	Doradca klienta	0,1667	0,3333	0,1667	0,5
9	722314	Tokarz w metalu	0,5	1	0,5	0,5
10	741201	Elektromechanik*	0,1667	0,3333	0,1667	0,5
11	932901	Konserwator części	0,1667	0,3333	0,1667	0,5
12	962105	Goniec	0,3333	0,6667	0,3333	0,5
13	513202	Barman	0,3333	0,8333	0,5	0,4
14	311303	Technik elektryk*	0,5	1,5	1	0,3333
15	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	0,1667	0,5	0,3333	0,3333
16	712604	Monter instalacji i	0,1667	0,5	0,3333	0,3333



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

		urządzeń sanitarnych*				
17	932101	Pakowacz	1,1667	3,6667	2,5	0,3182
18	832203	Kierowca samochodu osobowego	0,8333	2,8333	2	0,2941
19	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	0,5	1,8333	1,3333	0,2727
20	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0,1667	0,6667	0,5	0,25
21	522301	Sprzedawca*	9,6667	41,1667	31,5	0,2348
22	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	0,8333	4	3,1667	0,2083
23	513101	Kelner*	0,5	2,5	2	0,2
24	711502	Cieśla szalunkowy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2
25	722206	Ślusarz narzędziowy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2
26	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2
27	931301	Robotnik budowlany	2,6667	15,1667	12,5	0,1758
28	722204	Ślusarz*	2,5	14,8333	12,3333	0,1685
29	311204	Technik budownictwa*	0,3333	2	1,6667	0,1667
30	332302	Zaopatrzeniowiec	0,1667	1	0,8333	0,1667

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

Największa średnia nadwyżki/deficytu siły roboczej w I półroczu 2011 roku dotyczy grupy osób **bez zawodu**, nie ujętej w tabeli (72,00). 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 2011 r., okazały się grupy: posadzkarz, frezer, technik administracji, sekretarka, instruktor nauki jazdy, robotnik gospodarczy, kosmetyczka, doradca klienta, tokarz (w metalu), elektromechanik, konserwator części.

Zawód robotnik gospodarczy figuruje w tym zestawieniu głównie na bazie ofert pracy zgłaszanych w ramach zorganizowania subsydiowanych form zatrudnienia, nie stanowi on więc solidnej podstawy do wykorzystania go w sporządzaniu informacji na temat zapotrzebowania na lokalnym rynku pracy.

- **18 zawodów zrównoważonych** (według sześciocyfrowego kodu zawodów), co oznacza, że w tych zawodach na opoczyńskim rynku pracy w I półroczu 2011 r. zachowana była równowaga, tzn. zapotrzebowanie na rynku pracy odpowiadało liczbie osób poszukujących pracy w tych właśnie zawodach. Zawody zrównoważone przedstawia tabela 11.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

Tabela 11. Zawody zrównoważone w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2011 r.

Lp	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	2	3	4	5	6	7
1	962902	Dozorca	2,6667	2,5	-0,1667	1,0667
2	411004	Technik prac biurowych*	8,5	8,3333	-0,1667	1,02
3	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,1667	0	1
4	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0,1667	0,1667	0	1
5	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,1667	0,1667	0	1
6	234201	Nauczyciel przedszkola	0,5	0,5	0	1
7	263401	Psycholog	0,1667	0,1667	0	1
8	325907	Terapeuta zajęciowy*	0,6667	0,6667	0	1
9	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,1667	0,1667	0	1
10	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	0,1667	0,1667	0	1
11	712101	Dekarz*	0,1667	0,1667	0	1
12	712203	Parkieciarz	0,1667	0,1667	0	1
13	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,1667	0,1667	0	1
14	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	0,1667	0,1667	0	1
15	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,1667	0,1667	0	1
16	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,1667	0,1667	0	1
17	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,5	0,5	0	1
18	911203	Pokojowa	0,5	0,5	0	1

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.



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

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 2011 roku w PUP w Opocznie przeważały głównie osoby: bez zawodu, oraz w zawodach: sprzedawca, robotnik gospodarczy, robotnik placowy, technik ekonomista, krawiec, szwaczka, ślusarz, robotnik budowlany, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, murarz, fryzjer, technik prac biurowych.
- największy napływ bezrobotnych w powiecie opoczyńskim w I półroczu 2011 roku zaobserwowano wśród osób bez zawodu i w zawodach: sprzedawca, robotnik gospodarczy, robotnik budowlany, ślusarz, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, technik ekonomista, robotnik placowy, szwaczka, krawiec, murarz, technik mechanik, mechanik pojazdów samochodowych;
- zawody, które w I półroczu 2011 r. generowały długotrwałe bezrobocie (zawierające się w przedziale grup dwucyfrowych): kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych, rolnicy produkcji towarowej, ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych
robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków), rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni, specjaliści do spraw zdrowia, robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie, elektrycy i elektronicy, specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych, specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania;
- największe zapotrzebowanie ze strony pracodawców oraz największe szanse na uzyskanie zatrudnienia na lokalnym rynku pracy odnotowano w złożonych w I półroczu 2011 r. ofertach dla osób legitymujących się takimi zawodami jak: pracownicy usług ochrony, robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie, operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych, pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej, kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych, pozostali pracownicy obsługi biura, średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny, sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni, elektrycy i elektronicy, pracownicy usług osobistych;
- z analizy zawodów deficytowych na opoczyńskim rynku pracy wynika, że w I półroczu 2011 roku największe zapotrzebowanie występowało na takie zawody jak: pracownik ochrony fizycznej bez licencji, operator urządzeń przemysłu ceramicznego, sprzedawca w stacji paliw, pozostali pracownicy ochrony osób i mienia, ubojowy, pilarz, salowa, magazynier, operator koparko – ładowarki, elektromonter (elektryk) zakładowy, specjalista do spraw kadr, technik farmaceutyczny, opiekun w domu



Powiatowy Urząd Pracy w Opocznie

pomocy społecznej, pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani.

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 2011 roku, z obu źródeł finansowania, stażem objęto 198 osób.

W ramach prac interwencyjnych pracę podjęło 154 osoby.

Podpisano także umowę z 1 urzędem gminy o organizację prac społecznie użytecznych. W ramach tej umowy zostało zatrudnionych 10 osób.

W ramach zatrudnienia na utworzonym przez sfinansowanym miejscu pracy dla osób bezrobotnych, w analizowanym okresie, pracę podjęło 81 osób.

- wśród zawodów nadwyżkowych największy wskaźnik nadwyżki dotyczył takich zawodów, jak: posadzkarz, frezer, technik administracji, sekretarka, instruktor nauki jazdy, robotnik gospodarczy, kosmetyczka, doradca klienta, tokarz w metalu, elektromechanik, konserwator części, goniec, barman, technik elektryk, pozostali magazynierzy i pokrewni, monter instalacji i urządzeń sanitarnych, pakowacz.

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, np. technik administracji, sekretarka, goniec, barman, pozostali magazynierzy i pokrewni, pakowacz.

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.

Sporządził: Jan Kaczorowski
Specjalista ds. analiz rynku pracy

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



ANEKS STATYSTYCZNY

1. T-I/P-1 BEZROBOTNI WG ZAWODÓW W POWIECIE OPCZYŃSKI STAN W KOŃCU I-PÓŁROCZA 2011 ROKU.
2. TP-I/P-2 NAPŁYW BEZROBOTNYCH WG ZAWODÓW W POWIECIE OPCZYŃSKIM W I-PÓŁROCZU 2011 ROKU.
3. T-I/P-3 OFERTY PRACY WG ZAWODÓW W POWIECIE OPCZYŃSKIM W I-PÓŁROCZU 2011 ROKU.
4. T-I/P-4 ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W POWIECIE OPCZYŃSKIM W I-PÓŁROCZU 2011 ROKU.
5. T-I/P-7 RANKING ZAWODÓW* GENERUJĄCYCH DŁUGOTRWALE BEZROBOCIE W POWIECIE OPCZYŃSKIM W I-PÓŁROCZU 2011 ROKU.
6. T-I/P-9 BEZROBOTNI WG RODZAJU DZIAŁALNOŚCI OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY ORAZ OFERTY PRACY W POWIECIE OPCZYŃSKIM W I-PÓŁROCZU 2011 ROKU.
7. T-I/P-10 RANKING ZAWODÓW* ZGŁOSZONYCH W OFERTACH PRACY W POWIECIE OPCZYŃSKIM W I-PÓŁROCZU 2011 ROKU ZE WZGLĘDU NA WSKAŹNIK SZANSY UZYSKANIA OFERTY.

T-I/P-1 Bezrobotni wg zawodów w powiecie opoczyński
Stan w końcu I-półrocza 2011 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	Bez zawodu	525	342	81	56	12	7
2	031101	Żołnierz szeregowy	1	0	0	0	0	0
3	112017	Prezes	1	1	0	0	0	0
4	121101	Główny księgowy	3	3	0	0	0	0
5	121103	Kierownik działu finansowego	1	1	0	0	0	0
6	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	2	2	0	0	0	0
7	122101	Kierownik działu marketingu	2	1	0	0	1	0
8	122102	Kierownik działu sprzedaży	1	1	0	0	0	0
9	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	1	0	0	0	0	0
10	132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	1	0	0	0	0	0
11	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	2	0	0	0	0	0
12	132403	Kierownik działu zakupów	0	0	0	0	0	0
13	132404	Kierownik magazynu	1	0	0	0	0	0
14	141101	Kierownik działu w hotelu	1	1	0	0	1	1
15	141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	0	0	0	0	0	0
16	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	0	0
17	211301	Chemik	1	1	0	0	0	0
18	211302	Chemik - technologia chemiczna	0	0	0	0	0	0
19	211402	Geograf	3	3	1	1	0	0
20	212002	Matematyk	1	1	0	0	0	0
21	212004	Statystyk	2	2	0	0	0	0
22	213105	Biolog	4	4	0	0	1	1
23	213106	Biotechnolog	2	2	0	0	0	0
24	213303	Specjalista ochrony środowiska	2	1	0	0	1	1
25	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	0	0	0	0	0	0
26	214106	Logistyk	3	0	0	0	0	0
27	214109	Specjalista kontroli jakości	0	0	0	0	0	0
28	214110	Towaroznawca	0	0	0	0	0	0
29	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0	0	0	0	0	0
30	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	1	0	1	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	2	2	0	0	1	1
32	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	5	5	0	0	1	1
33	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	1	0	0	0	0	0
34	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	0	0	0	0	0	0
35	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	1	0	0	0	0	0
36	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	1	1	0	0	0	0
37	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	1	1	0	0	0	0
38	214502	Inżynier technologii chemicznej	5	5	0	0	1	1
39	214503	Inżynier technologii żywności	0	0	0	0	0	0
40	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	1	0	0	0	1	0
41	214903	Inżynier automatyki i robotyki	2	0	0	0	0	0
42	214919	Inżynier włókiennik	1	1	0	0	0	0
43	215101	Inżynier elektroenergetyk	1	0	1	0	0	0
44	215103	Inżynier elektryk	1	0	0	0	0	0
45	215301	Inżynier telekomunikacji	1	0	0	0	0	0
46	216303	Projektant mody	0	0	0	0	0	0
47	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0	0	0	0	0	0
48	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	1	0	0	0	0	0
49	216601	Grafik komputerowy DTP	0	0	0	0	0	0
50	222101	Pielęgniarka	9	9	0	0	3	3
51	225101	Lekarz weterynarii	2	2	1	1	1	1
52	228202	Promotor zdrowia	0	0	0	0	0	0
53	228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0	0	0	0	0
54	228301	Fizjoterapeuta	1	0	0	0	0	0
55	228903	Kosmetolog	1	1	0	0	0	0
56	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	1	1	0	0	1	1
57	233002	Nauczyciel chemii	1	1	0	0	0	0
58	233005	Nauczyciel geografii	1	1	0	0	0	0
59	233006	Nauczyciel historii	3	3	0	0	0	0
60	233008	Nauczyciel języka angielskiego	2	2	0	0	2	2
61	233016	Nauczyciel muzyki	1	0	0	0	0	0
62	233020	Nauczyciel religii	0	0	0	0	0	0
63	233021	Nauczyciel techniki	1	0	0	0	1	0
64	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0	0	0	0	0	0
65	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	7	7	0	0	4	4
66	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	1	1	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
67	234201	Nauczyciel przedszkola	4	4	0	0	2	2
68	235107	Pedagog	32	32	4	4	4	4
69	235502	Instruktor tańca	1	1	0	0	0	0
70	235904	Nauczyciel bibliotekarz	1	1	0	0	0	0
71	235912	Pedagog szkolny	1	1	0	0	0	0
72	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	1	1	0	0	1	1
73	241202	Doradca finansowy	0	0	0	0	0	0
74	241306	Specjalista do spraw finansów	6	6	1	1	2	2
75	241390	Pozostali analitycy finansowi	0	0	0	0	0	0
76	242107	Specjalista do spraw konsultingu	1	0	0	0	0	0
77	242108	Specjalista do spraw logistyki	0	0	0	0	0	0
78	242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	0	0	0	0	0	0
79	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	5	3	3	2	0	0
80	242217	Specjalista administracji publicznej	16	10	1	0	6	5
81	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	7	6	0	0	4	4
82	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	2	1	0	0	0	0
83	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	2	2	2	2	0	0
84	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0	0	0	0	0	0
85	242304	Doradca zawodowy	1	1	0	0	0	0
86	242307	Specjalista do spraw kadr	1	1	0	0	0	0
87	243103	Menedżer produktu	1	0	0	0	0	0
88	243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	1	1	0	0	1	1
89	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	12	7	0	0	3	1
90	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	3	3	1	1	0	0
91	251401	Programista aplikacji	1	1	0	0	1	1
92	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0	0	0	0	0	0
93	251903	Tester oprogramowania komputerowego	2	1	0	0	1	0
94	252103	Projektant baz danych	0	0	0	0	0	0
95	252301	Administrator sieci informatycznej	1	0	0	0	0	0
96	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	3	1	0	0	0	0
97	261906	Prawnik legislator	2	1	0	0	0	0
98	262101	Archiwista	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
99	262203	Bibliotekoznawca	2	2	0	0	1	1
100	263102	Ekonomista	22	21	4	4	4	4
101	263203	Kulturoznawca	1	1	0	0	0	0
102	263204	Socjolog	1	1	0	0	0	0
103	263302	Historyk	5	2	0	0	0	0
104	263304	Politolog	5	3	0	0	1	1
105	263305	Specjalista polityki społecznej	0	0	0	0	0	0
106	263306	Teolog	1	1	0	0	1	1
107	263401	Psycholog	1	1	0	0	0	0
108	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	3	3	1	1	0	0
109	264303	Filolog - filologia polska	15	13	1	0	1	1
110	265103	Artysta malarz	1	0	0	0	0	0
111	311101	Laborant chemiczny	4	4	0	0	0	0
112	311103	Technik analityk*	1	1	0	0	0	0
113	311104	Technik geodeta*	5	4	1	0	2	2
114	311204	Technik budownictwa*	23	3	1	0	9	2
115	311206	Technik drogownictwa*	1	0	0	0	0	0
116	311209	Technik urządzeń sanitarnych*	0	0	0	0	0	0
117	311303	Technik elektryk*	9	0	0	0	1	0
118	311390	Pozostali technicy elektrycy	1	1	0	0	1	1
119	311408	Technik elektronik*	4	0	0	0	1	0
120	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	3	1	0	0	2	0
121	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0	0	0	0	0	0
122	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	10	8	0	0	6	4
123	311504	Technik mechanik*	69	9	0	0	11	5
124	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	3	0	0	0	1	0
125	311603	Technik technologii chemicznej*	3	3	0	0	1	1
126	311801	Rysownik geodezyjny	0	0	0	0	0	0
127	311890	Pozostali kreślarze	1	0	0	0	0	0
128	311915	Technik normowania pracy	0	0	0	0	0	0
129	311918	Technik poligraf*	2	0	0	0	0	0
130	311921	Technik technologii ceramicznej*	22	17	1	0	4	3
131	311922	Technik technologii drewna*	2	0	0	0	1	0
132	311924	Technik technologii odzieży*	28	28	0	0	8	8
133	311928	Technik transportu kolejowego*	1	1	0	0	0	0
134	311932	Technik włókiennik*	7	6	0	0	1	1
135	313203	Maszynista sprzężarek	0	0	0	0	0	0
136	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	1	0	0	0	0	0
137	313990	Pozostali kontrolerzy	4	4	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		(sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani						
138	314203	Technik hodowca koni*	1	1	0	0	1	1
139	314204	Technik hodowca zwierząt	1	0	0	0	1	0
140	314205	Technik ogrodnik*	3	3	0	0	2	2
141	314207	Technik rolnik*	20	12	0	0	7	4
142	314301	Technik leśnik*	4	0	0	0	0	0
143	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	13	10	1	0	4	3
144	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	1	1	0	0	0	0
145	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	1	0	0	0	0	0
146	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	2	2	0	0	0	0
147	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0	0	0	0	0	0
148	321103	Technik elektroradiolog*	1	1	0	0	0	0
149	321301	Technik farmaceutyczny*	1	1	0	0	0	0
150	322001	Dietetyk*	3	3	0	0	0	0
151	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	26	20	1	1	3	3
152	323003	Biomasażysta	1	1	0	0	0	0
153	324002	Technik weterynarii*	0	0	0	0	0	0
154	325302	Technik optyk*	0	0	0	0	0	0
155	325402	Technik masażysta*	3	3	0	0	0	0
156	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	2	1	0	0	1	1
157	325505	Instruktor higieny	1	1	0	0	0	0
158	325511	Technik ochrony środowiska*	12	10	0	0	3	2
159	325590	Pozostali średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0	0	0	0	0	0
160	325601	Ratownik medyczny*	2	2	0	0	0	0
161	325905	Opiekunka dziecięca*	8	8	0	0	2	2
162	325907	Terapeuta zajęciowy*	6	6	0	0	4	4
163	331203	Referent (asystent) bankowości	3	3	0	0	1	1
164	331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0	0	0	0	0	0
165	331301	Księgowy	12	12	1	1	4	4
166	331402	Technik agrobiznesu*	21	12	2	1	2	1
167	331403	Technik ekonomista*	133	109	4	3	29	27
168	332101	Agent ubezpieczeniowy	3	2	0	0	0	0
169	332203	Przedstawiciel handlowy	4	4	0	0	0	0
170	332302	Zaopatrzeniowiec	7	1	0	0	2	0
171	333101	Agent celny	1	1	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
172	333105	Spedytor	2	0	0	0	0	0
173	333107	Technik logistyki*	2	1	0	0	0	0
174	333301	Pośrednik pracy	3	3	1	1	0	0
175	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0	1	1
176	334201	Sekretarz sądowy	0	0	0	0	0	0
177	334302	Asystent dyrektora	1	0	0	0	0	0
178	334306	Technik administracji*	19	17	0	0	7	7
179	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	4	4	0	0	2	2
180	334402	Sekretarka medyczna	0	0	0	0	0	0
181	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0	0	0	0	0	0
182	335901	Inspektor budowlany	1	1	0	0	0	0
183	341202	Opiekun osoby starszej*	0	0	0	0	0	0
184	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	1	0	0	0	0	0
185	341205	Pracownik socjalny	4	4	0	0	1	1
186	342102	Zawodnik dyscypliny sportu	0	0	0	0	0	0
187	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0	0	0	0	0	0
188	343204	Plastyk*	0	0	0	0	0	0
189	343301	Bibliotekarz*	1	1	0	0	0	0
190	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	5	5	0	0	1	1
191	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	1	1	0	0	0	0
192	343901	Animator kultury*	0	0	0	0	0	0
193	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	1	0	0	0	0	0
194	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	1	1	0	0	0	0
195	351103	Technik teleinformatyki*	1	0	0	0	0	0
196	351203	Technik informatyki*	15	9	3	1	2	2
197	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	1	1	0	0	1	1
198	352203	Technik telekomunikacji*	2	1	0	0	1	0
199	411004	Technik prac biurowych*	91	81	3	3	29	28
200	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	26	22	0	0	0	0
201	412001	Sekretarka	5	5	0	0	2	2
202	421101	Asystent usług pocztowych	4	4	0	0	0	0
203	421103	Kasjer bankowy	0	0	0	0	0	0
204	421401	Inkasent	1	1	0	0	1	1
205	421490	Pozostali windykatrzy i pokrewni	0	0	0	0	0	0
206	422103	Technik obsługi turystycznej*	2	1	0	0	1	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
207	422301	Operator centrali telefonicznej	4	4	0	0	2	2
208	422402	Technik hotelarstwa*	9	8	0	0	0	0
209	422602	Recepcjonista	1	1	0	0	0	0
210	422603	Rejestratorka medyczna	1	1	0	0	0	0
211	431101	Asystent do spraw księgowości	8	8	0	0	1	1
212	431102	Fakturzystka	1	1	0	0	1	1
213	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	1	1	0	0	0	0
214	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	10	8	0	0	3	3
215	432103	Magazynier	19	8	1	0	2	2
216	432104	Pracownik punktu skupu	1	1	0	0	0	0
217	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	5	1	0	0	2	1
218	432303	Ekspedytor	0	0	0	0	0	0
219	441101	Pomocnik biblioteczny	3	3	0	0	0	0
220	441201	Ekspedient pocztowy	1	1	0	0	0	0
221	441202	Kurier	0	0	0	0	0	0
222	441203	Listonosz	2	0	0	0	0	0
223	441501	Pracownik do spraw osobowych	1	1	0	0	0	0
224	441502	Pracownik do spraw socjalnych	1	1	0	0	0	0
225	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	0	0	1	1
226	511202	Konduktor	2	1	0	0	0	0
227	512001	Kucharz*	64	57	1	1	19	18
228	512002	Kucharz malej gastronomii*	65	51	1	0	13	13
229	513101	Kelner*	20	17	2	2	6	6
230	513202	Barman	6	4	0	0	1	1
231	514101	Fryzjer*	94	89	0	0	29	28
232	514105	Technik uslug fryzjerskich*	1	1	0	0	0	0
233	514202	Kosmetyczka	5	5	0	0	1	1
234	514207	Technik uslug kosmetycznych*	1	1	0	0	0	0
235	514290	Pozostale kosmetyczki i pokrewni	1	1	0	0	1	1
236	515102	Intendent	1	1	0	0	1	1
237	515303	Robotnik gospodarczy	261	137	1	1	57	21
238	516502	Instruktor nauki jazdy	0	0	0	0	0	0
239	516990	Pozostali pracownicy uslug osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0	0	0
240	522201	Kierownik sali sprzedazy	2	2	0	0	0	0
241	522301	Sprzedawca*	355	325	7	7	94	92
242	522305	Technik handlowiec*	30	23	0	0	5	4
243	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	1	1	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
244	523002	Kasjer handlowy	3	2	0	0	0	0
245	523003	Kasjer w zakładzie pracy	2	2	0	0	1	1
246	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	3	3	0	0	0	0
247	524301	Akwizytor	2	0	0	0	0	0
248	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	1	1	0	0	0	0
249	524404	Telemarketer	1	1	0	0	1	1
250	524502	Sprzedawca w stacji paliw	2	1	0	0	1	0
251	524902	Doradca klienta	1	1	0	0	0	0
252	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	9	8	0	0	0	0
253	531104	Opiekunka dziecięca domowa	1	1	0	0	0	0
254	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	1	1	0	0	0	0
255	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	1	1	0	0	0	0
256	532201	Opiekunka domowa	26	26	0	0	8	8
257	532202	Siostra PCK	2	2	0	0	0	0
258	532902	Pomoc dentystryczna	0	0	0	0	0	0
259	532904	Sanitariusz szpitalny	3	1	0	0	0	0
260	541304	Policjant służby prewencji	1	0	0	0	0	0
261	541306	Portier	5	1	0	0	2	0
262	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	3	0	0	0	0	0
263	541312	Strażnik gminny / miejski	1	0	0	0	0	0
264	541314	Strażnik straży ochrony kolei	1	0	0	0	1	0
265	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	4	0	0	0	1	0
266	541906	Ratownik wodny zawodowy	1	0	0	0	0	0
267	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0	0	0
268	611104	Rolnik upraw polowych	0	0	0	0	0	0
269	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	8	2	0	0	5	1
270	611290	Pozostali sadownicy	1	0	0	0	0	0
271	611390	Pozostali ogrodnicy	5	5	0	0	2	2
272	611403	Rolnik upraw mieszanych	1	0	0	0	0	0
273	613003	Rolnik*	45	30	0	0	17	12
274	621001	Drwal / pilarz drzew	2	0	0	0	1	0
275	621002	Robotnik leśny	10	2	0	0	2	1
276	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	1	0	0	0	0	0
277	711202	Murarz*	113	0	0	0	39	0
278	711301	Kamieniarz*	4	0	0	0	1	0
279	711401	Betoniarz	15	0	0	0	6	0
280	711402	Betoniarz - zbrojarz*	8	0	0	0	5	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
281	711404	Zbrojarz	7	0	0	0	3	0
282	711501	Cieśla*	3	0	0	0	0	0
283	711502	Cieśla szalunkowy	9	0	0	0	4	0
284	711503	Stolarz budowlany	3	0	0	0	2	0
285	711504	Szkutnik	1	0	0	0	0	0
286	711601	Brukarz	9	0	0	0	2	0
287	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	11	0	0	0	4	0
288	711901	Montażysta dekoracji	2	2	0	0	1	1
289	711902	Monter reklam	1	1	0	0	0	0
290	712101	Dekarz*	6	0	0	0	4	0
291	712202	Glazurnik	3	1	0	0	0	0
292	712203	Parkieciarz	1	0	0	0	0	0
293	712204	Posadzkarz*	4	0	0	0	1	0
294	712303	Tynkarz	5	0	0	0	2	0
295	712501	Monter / składacz okien	1	0	0	0	1	0
296	712502	Szklarz	0	0	0	0	0	0
297	712601	Hydraulik	6	0	0	0	0	0
298	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	32	0	0	0	9	0
299	712603	Monter instalacji gazowych*	1	0	0	0	1	0
300	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	3	0	0	0	0	0
301	712607	Monter rurociągów przemysłowych	2	0	0	0	2	0
302	712610	Monter sieci gazowych	1	0	0	0	0	0
303	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	1	0	0	0	1	0
304	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	2	0	0	0	2	0
305	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	1	0	0	0	1	0
306	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	5	0	0	0	0	0
307	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	1	0
308	713102	Malarz budowlany	15	4	0	0	4	0
309	713190	Pozostali malarze i pokrewni	0	0	0	0	0	0
310	713201	Lakiernik*	0	0	0	0	0	0
311	713203	Lakiernik samochodowy	6	0	0	0	2	0
312	713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	1	1	0	0	0	0
313	713303	Kominiarz*	1	0	0	0	0	0
314	721102	Formierz odlewnik	9	0	0	0	2	0
315	721203	Operator zgrzewarek	0	0	0	0	0	0
316	721207	Spawacz ręczny gazowy	13	1	0	0	5	0
317	721208	Spawacz ręczny łukiem	1	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		elektrycznym						
318	721209	Zgrzewacz	2	0	0	0	0	0
319	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	4	0	0	0	1	0
320	721301	Blacharz*	0	0	0	0	0	0
321	721306	Blacharz samochodowy*	2	0	0	0	0	0
322	721404	Monter konstrukcji stalowych	0	0	0	0	0	0
323	722101	Kowal*	3	1	0	0	1	1
324	722204	Ślusarz*	122	9	0	0	35	3
325	722206	Ślusarz narzędziowy	11	6	0	0	5	3
326	722207	Traser	1	1	0	0	1	1
327	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	1	0	0	0	0	0
328	722301	Frezer	4	1	0	0	0	0
329	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	1	0	0	0	0	0
330	722309	Operator obrabiarek zespołowych	1	0	0	0	0	0
331	722312	Szlifierz metali	22	12	0	0	6	3
332	722314	Tokarz w metalu	7	0	0	0	1	0
333	722316	Wiertacz w metalu	1	0	0	0	1	0
334	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0	0	0	0	0	0
335	722401	Docieracz polerowacz	2	1	0	0	0	0
336	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	7	3	0	0	1	0
337	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	52	0	0	0	6	0
338	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	4	0	0	0	1	0
339	723105	Mechanik samochodów osobowych	10	0	0	0	2	0
340	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	2	0	0	0	0	0
341	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	7	0	0	0	2	0
342	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	7	5	0	0	4	2
343	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	3	0	0	0	2	0
344	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	18	1	0	0	7	0
345	723308	Mechanik maszyn rolniczych	2	0	0	0	0	0
346	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	0	0	0	0	0	0
347	723312	Mechanik silników spalinowych	1	0	0	0	1	0
348	723313	Mechanik taboru kolejowego	1	0	0	0	0	0
349	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	10	0	0	0	2	0
350	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
351	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	1	0	0	0	0	0
352	731401	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	1	1	0	0	1	1
353	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	21	17	0	0	10	9
354	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	12	6	0	0	1	1
355	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	1	0	0	0	0	0
356	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	1	1	0	0	1	1
357	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	7	7	0	0	3	3
358	731409	Szklifierz ceramiki	23	15	0	0	10	8
359	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	1	0	0	0	0	0
360	731504	Polerowacz szkła ręczny	2	0	0	0	1	0
361	731602	Galwanizer	1	0	0	0	0	0
362	731609	Zdobnik ceramiki	8	7	0	0	4	3
363	731703	Łubiankarz	1	0	0	0	0	0
364	731802	Dziewiarz	8	7	0	0	2	2
365	731805	Przędzacz	15	15	0	0	4	4
366	731806	Przygotowywacz włókna	1	1	0	0	0	0
367	731809	Tkacz	64	62	0	0	21	20
368	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	0	0
369	732201	Drukarz*	0	0	0	0	0	0
370	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	16	0	0	0	4	0
371	741103	Elektryk*	0	0	0	0	0	0
372	741201	Elektromechanik*	2	0	0	0	0	0
373	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	2	0	0	0	0	0
374	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	2	0	0	0	1	0
375	741205	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	1	0	0	0	1	0
376	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	4	0	0	0	0	0
377	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	2	0	0	0	0	0
378	741216	Elektromonter taboru szynowego	7	0	0	0	2	0
379	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	8	1	0	0	5	0
380	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	2	0	0	0	0	0
381	742102	Monter - elektronik*	1	0	0	0	0	0
382	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
383	742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0	0	0	0	0	0
384	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	2	0	0	0	1	0
385	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	27	1	0	0	6	1
386	751106	Ubojowy	1	0	0	0	1	0
387	751201	Cukiernik*	42	37	0	0	14	14
388	751204	Piekarz*	52	5	0	0	14	3
389	751302	Serowar	0	0	0	0	0	0
390	751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	1	1	0	0	0	0
391	751590	Pozostali klasyfikatorzy żywności i pokrewni	2	2	0	0	0	0
392	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	4	0	0	0	2	0
393	752205	Stolarz*	46	0	0	0	8	0
394	752208	Stolarz meblowy	4	0	0	0	2	0
395	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	1	0	0	0	0	0
396	752305	Pilarz	3	0	0	0	1	0
397	752306	Polerowacz wyrobów z drewna	2	1	0	0	1	0
398	752309	Tartacznik	3	1	0	0	1	0
399	752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	1	0	0	0	0	0
400	753102	Gorseciarka	0	0	0	0	0	0
401	753103	Kapelusznik - czapnik	1	1	0	0	0	0
402	753105	Krawiec*	130	121	1	1	37	36
403	753202	Krojczy	1	1	0	0	0	0
404	753303	Szwaczka	126	124	1	1	29	28
405	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	8	8	0	0	1	1
406	753504	Konserwator skór surowych	1	0	0	0	0	0
407	753605	Obuwnik przemysłowy	4	3	0	0	0	0
408	753702	Kaletnik*	5	5	0	0	0	0
409	753703	Rymarz	2	1	0	0	1	1
410	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	1	1	0	0	0	0
411	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	4	0	0	0	1	0
412	811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż*	2	0	0	0	0	0
413	811104	Operator koparki	0	0	0	0	0	0
414	811105	Operator koparko - ładowarki	3	1	0	0	0	0
415	811106	Operator ładowarki	0	0	0	0	0	0
416	811111	Wydobywca kruszywa i gliny	1	1	0	0	0	0
417	811204	Operator maszyn i urządzeń	1	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych						
418	811402	Krajacz materiałów budowlanych	1	0	0	0	0	0
419	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	1	0	0	0	0	0
420	811408	Pilarz kamienia	0	0	0	0	0	0
421	812102	Hartownik	4	1	0	0	2	0
422	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	1	1	0	0	0	0
423	812118	Tłoczarz w metalu	6	2	0	0	2	1
424	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0	0	0	0	0	0
425	812202	Operator urządzeń do emaliowania	1	0	0	0	1	0
426	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	1	1	0	0	0	0
427	815102	Operator maszyn przędzalniczych	5	5	0	0	2	2
428	815204	Operator maszyn w przemyśle włókienniczym*	1	1	0	0	0	0
429	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	1	1	0	0	0	0
430	815901	Operator maszyn do produkcji włókniń i przędzin	1	1	0	0	0	0
431	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	1	0	0	1	1
432	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	3	2	0	0	0	0
433	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	1	1	0	0	0	0
434	816008	Operator urządzeń do produkcji majonezu i musztardy	1	0	0	0	0	0
435	816010	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	1	1	0	0	1	1
436	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	6	5	1	1	2	2
437	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	1	1	0	0	0	0
438	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	3	2	0	0	1	1
439	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0	0	0	0	0	0
440	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	15	13	0	0	2	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
441	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	10	6	1	0	2	1
442	817102	Operator linii do belowania makulatury	0	0	0	0	0	0
443	817104	Operator maszyny papierniczej	0	0	0	0	0	0
444	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0	0	0	0	0	0
445	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0	0	0	0	0	0
446	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	1	1	0	0	0	0
447	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	2	1	0	0	0	0
448	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	30	15	0	0	10	6
449	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	7	0	1	0	0	0
450	818118	Przygotowawca mas ceramicznych	2	0	0	0	0	0
451	818119	Suszarnik ceramiki i wyrobów gipsowych	1	0	0	0	0	0
452	818120	Szlifierz ceramiki	1	0	0	0	0	0
453	818121	Szlifierz polerowacz szkła maszynowy	1	1	0	0	1	1
454	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	3	0	0	0	1	0
455	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	3	1	0	0	1	0
456	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	1	0	0	0	1	0
457	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	28	14	0	0	6	2
458	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	1	0	0	0	0	0
459	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	8	7	0	0	4	4
460	821112	Monter taboru szynowego	9	1	0	0	1	0
461	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	2	0	0	0	0	0
462	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	3	0	0	0	0	0
463	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	2	0	0	0	1	0
464	821306	Monter zestrzajacz urządzeń elektronicznych	1	0	0	0	0	0
465	821905	Monter wyrobów z drewna	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
466	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0	0	0	0	0	0
467	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	2	0	0	0	0	0
468	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	1	0	0	0	0	0
469	831107	Pomocnik maszynisty pojazdu trakcyjnego	1	0	0	0	0	0
470	831201	Dróżnik przejazdowy	2	1	0	0	1	0
471	831205	Manewrowy	1	0	0	0	0	0
472	831207	Nastawniczy	1	0	0	0	0	0
473	831209	Rewident taboru kolejowego	0	0	0	0	0	0
474	831210	Ustawiacz	1	0	0	0	0	0
475	831211	Zwrotniczy	1	0	0	0	1	0
476	832201	Kierowca mechanik	2	0	0	0	0	0
477	832202	Kierowca samochodu dostawczego	1	0	0	0	0	0
478	832203	Kierowca samochodu osobowego	23	0	0	0	4	0
479	833101	Kierowca autobusu	3	0	0	0	0	0
480	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	8	0	0	0	1	0
481	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	4	0	0	0	2	0
482	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	35	0	0	0	8	0
483	834105	Operator maszyn leśnych*	1	0	0	0	0	0
484	834202	Operator maszyn drogowych	1	0	0	0	1	0
485	834204	Operator sprzętu ciężkiego	4	0	0	0	2	0
486	834309	Operator przenośników	1	0	0	0	0	0
487	834310	Operator przenośników taśmowych	0	0	0	0	0	0
488	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	2	1	0	0	1	1
489	834316	Operator żurawia jezdniowego	2	0	0	0	1	0
490	834317	Operator żurawia wieżowego	1	0	0	0	0	0
491	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	1	0	0	0	0	0
492	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	14	4	0	0	1	0
493	911101	Pomoc domowa	12	12	0	0	5	5
494	911202	Palacz pieców zwykłych	29	4	0	0	7	1
495	911203	Pokojowa	5	5	0	0	1	1
496	911204	Pomoc laboratoryjna	1	1	0	0	0	0
497	911206	Salowa	6	5	0	0	2	1
498	911207	Sprzątaczką biurowa	73	73	0	0	16	16
499	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	3	3	0	0	0	0
500	912102	Pracznica	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
501	912103	Prasowaczka ręczna	3	3	0	0	1	1
502	912202	Operator myjni	1	0	0	0	0	0
503	912301	Zmywacz okien (czyściciel szyb)	0	0	0	0	0	0
504	921101	Pomocniczy robotnik połowy	1	0	0	0	0	0
505	921501	Pomocniczy robotnik leśny	1	0	0	0	0	0
506	931102	Robotnik naziemny w górnictwie	1	0	0	0	0	0
507	931202	Kopacz	3	0	0	0	2	0
508	931203	Meliorant	2	0	0	0	1	0
509	931204	Oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz)	1	0	0	0	1	0
510	931205	Robotnik drogowy	11	0	1	0	3	0
511	931206	Robotnik mostowy	2	0	0	0	0	0
512	931207	Robotnik torowy	7	1	0	0	3	1
513	931301	Robotnik budowlany	119	1	0	0	38	1
514	932101	Pakowacz	21	17	0	0	5	4
515	932901	Konserwator części	2	0	0	0	0	0
516	932907	Pomocnik lakiernika	1	0	0	0	0	0
517	932908	Pomocnik mechanika	0	0	0	0	0	0
518	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	117	75	0	0	29	17
519	932913	Sortowacz	25	22	0	0	7	7
520	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	3	2	1	1	1	0
521	933202	Wozak	4	1	0	0	1	0
522	933301	Ładowacz	5	0	0	0	2	0
523	933304	Robotnik magazynowy	11	4	1	1	3	0
524	933309	Wagowy	1	1	0	0	0	0
525	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	2	0	0	0	1	0
526	941201	Pomoc kuchenna	8	8	0	0	2	2
527	961302	Robotnik placowy	157	25	0	0	58	9
528	962105	Goniec	5	4	0	0	3	2
529	962190	Pozostali posłańcy, kurierzy i bagażowi	0	0	0	0	0	0
530	962201	Pracownik prac dorywczych	1	1	0	0	0	0
531	962902	Dozorca	23	5	0	0	7	1
532	962905	Szatniarz	1	1	0	0	0	0
533	962906	Woźny	4	4	0	0	0	0
534	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	1	0	0	0	0
Ogółem			4873	2759	143	100	1149	648

T-I/P-2 Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie opoczyński
w I-półroczu 2011 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym		
				kobiety	absolwenci	
					razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Bez zawodu	432	249	156	97
2	031101	Żołnierz szeregowy	1	0	0	0
3	112017	Prezes	1	1	0	0
4	121101	Główny księgowy	3	3	0	0
5	121103	Kierownik działu finansowego	1	1	0	0
6	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	1	1	0	0
7	122101	Kierownik działu marketingu	0	0	0	0
8	122102	Kierownik działu sprzedaży	0	0	0	0
9	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0	0	0	0
10	132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0	0	0	0
11	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	1	0	0	0
12	132403	Kierownik działu zakupów	1	0	0	0
13	132404	Kierownik magazynu	1	0	0	0
14	141101	Kierownik działu w hotelu	0	0	0	0
15	141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	0	0	0	0
16	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0
17	211301	Chemik	0	0	0	0
18	211302	Chemik - technologia chemiczna	1	1	1	1
19	211402	Geograf	6	5	3	2
20	212002	Matematyk	2	2	1	1
21	212004	Statystyk	1	1	0	0
22	213105	Biolog	2	2	0	0
23	213106	Biotechnolog	4	4	0	0
24	213303	Specjalista ochrony środowiska	2	1	1	1
25	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	1	1	1	1
26	214106	Logistyk	1	0	1	0
27	214109	Specjalista kontroli jakości	0	0	0	0
28	214110	Towaroznawca	1	0	1	0
29	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	1	0	1	0
30	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	2	0	1	0
31	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	1	1	0	0
32	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	3	3	1	1
33	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	1	0	0	0
34	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	1	0	1	0
35	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
36	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	0	0	0	0
37	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	1	1	0	0
38	214502	Inżynier technologii chemicznej	2	2	0	0
39	214503	Inżynier technologii żywności	1	1	1	1
40	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	1	1	0	0
41	214903	Inżynier automatyki i robotyki	2	0	0	0
42	214919	Inżynier włókiennik	1	1	0	0
43	215101	Inżynier elektroenergetyk	1	0	1	0
44	215103	Inżynier elektryk	1	0	0	0
45	215301	Inżynier telekomunikacji	0	0	0	0
46	216303	Projektant mody	1	1	1	1
47	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	1	0	0	0
48	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	1	0	0	0
49	216601	Grafik komputerowy DTP	0	0	0	0
50	222101	Pielęgniarka	4	4	0	0
51	225101	Lekarz weterynarii	1	1	1	1
52	228202	Promotor zdrowia	0	0	0	0
53	228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	1	1	1	1
54	228301	Fizjoterapeuta	2	0	1	0
55	228903	Kosmetolog	0	0	0	0
56	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0	0	0	0
57	233002	Nauczyciel chemii	1	1	0	0
58	233005	Nauczyciel geografii	0	0	0	0
59	233006	Nauczyciel historii	2	2	1	1
60	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0	0	0	0
61	233016	Nauczyciel muzyki	0	0	0	0
62	233020	Nauczyciel religii	1	1	0	0
63	233021	Nauczyciel techniki	0	0	0	0
64	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	2	1	2	1
65	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	2	2	0	0
66	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	1	1	0	0
67	234201	Nauczyciel przedszkola	3	3	1	1
68	235107	Pedagog	18	16	9	7
69	235502	Instruktor tańca	0	0	0	0
70	235904	Nauczyciel bibliotekarz	1	1	0	0
71	235912	Pedagog szkolny	0	0	0	0
72	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0	0	0	0
73	241202	Doradca finansowy	0	0	0	0
74	241306	Specjalista do spraw finansów	2	2	0	0
75	241390	Pozostali analitycy finansowi	0	0	0	0
76	242107	Specjalista do spraw konsultingu	1	0	0	0
77	242108	Specjalista do spraw logistyki	0	0	0	0
78	242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	0	0	0	0
79	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	6	4	4	3

1	2	3	4	5	6	7
80	242217	Specjalista administracji publicznej	9	5	0	0
81	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0	0	0	0
82	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	1	1	0	0
83	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	3	2	3	2
84	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	1	1	1	1
85	242304	Doradca zawodowy	0	0	0	0
86	242307	Specjalista do spraw kadr	1	1	0	0
87	243103	Menedżer produktu	0	0	0	0
88	243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	0	0	0	0
89	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	4	2	0	0
90	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	3	3	1	1
91	251401	Programista aplikacji	0	0	0	0
92	251902	Specjalista zastosowań informatyki	1	0	1	0
93	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0	0	0	0
94	252103	Projektant baz danych	1	0	0	0
95	252301	Administrator sieci informatycznej	1	0	0	0
96	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	1	1	0	0
97	261906	Prawnik legislator	3	1	2	1
98	262101	Archiwista	0	0	0	0
99	262203	Bibliotekoznawca	1	1	0	0
100	263102	Ekonomista	18	15	7	6
101	263203	Kulturoznawca	1	1	0	0
102	263204	Sociolog	4	2	1	0
103	263302	Historyk	2	1	0	0
104	263304	Politolog	5	4	0	0
105	263305	Specjalista polityki społecznej	1	1	0	0
106	263306	Teolog	0	0	0	0
107	263401	Psycholog	1	1	1	1
108	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	4	4	3	3
109	264303	Filolog - filologia polska	10	9	3	2
110	265103	Artysta malarz	1	0	0	0
111	311101	Laborant chemiczny	5	5	0	0
112	311103	Technik analityk*	1	1	0	0
113	311104	Technik geodeta*	4	2	2	1
114	311204	Technik budownictwa*	12	3	1	0
115	311206	Technik drogownictwa*	0	0	0	0
116	311209	Technik urządzeń sanitarnych*	1	0	0	0
117	311303	Technik elektryk*	9	0	0	0
118	311390	Pozostali technicy elektrycy	0	0	0	0
119	311408	Technik elektronik*	6	0	0	0
120	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0	0	0	0
121	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
122	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	4	4	0	0
123	311504	Technik mechanik*	60	5	3	0
124	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	8	1	0	0
125	311603	Technik technologii chemicznej*	1	1	0	0
126	311801	Rysownik geodezyjny	0	0	0	0
127	311890	Pozostali kreślarze	0	0	0	0
128	311915	Technik normowania pracy	1	0	0	0
129	311918	Technik poligraf*	2	0	1	0
130	311921	Technik technologii ceramicznej*	11	8	2	1
131	311922	Technik technologii drewna*	1	0	0	0
132	311924	Technik technologii odzieży*	17	17	1	1
133	311928	Technik transportu kolejowego*	1	1	0	0
134	311932	Technik włókiennik*	3	2	0	0
135	313203	Maszynista sprzężarek	0	0	0	0
136	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	1	0	0	0
137	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	4	4	0	0
138	314203	Technik hodowca koni*	0	0	0	0
139	314204	Technik hodowca zwierząt	0	0	0	0
140	314205	Technik ogrodnik*	3	1	0	0
141	314207	Technik rolnik*	17	10	1	0
142	314301	Technik leśnik*	4	0	0	0
143	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	8	5	2	1
144	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	1	1	0	0
145	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	1	0	0	0
146	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	1	1	0	0
147	314490	Pozostali technicy technologii żywności	1	0	0	0
148	321103	Technik elektroradiolog*	1	1	0	0
149	321301	Technik farmaceutyczny*	1	1	1	1
150	322001	Dietetyk*	0	0	0	0
151	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	16	13	2	2
152	323003	Biomasażysta	0	0	0	0
153	324002	Technik weterynarii*	1	1	0	0
154	325302	Technik optyk*	0	0	0	0
155	325402	Technik masażysta*	2	1	0	0
156	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0	0	0
157	325505	Instruktor higieny	1	1	0	0
158	325511	Technik ochrony środowiska*	7	6	1	0
159	325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0	0	0	0
160	325601	Ratownik medyczny*	2	2	0	0
161	325905	Opiekunka dziecięca*	3	3	0	0
162	325907	Terapeuta zajęciowy*	4	4	0	0

1	2	3	4	5	6	7
163	331203	Referent (asystent) bankowości	1	1	0	0
164	331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	1	1	0	0
165	331301	Księgowy	6	6	1	1
166	331402	Technik agrobiznesu*	11	4	5	2
167	331403	Technik ekonomista*	83	67	12	10
168	332101	Agent ubezpieczeniowy	2	2	0	0
169	332203	Przedstawiciel handlowy	4	2	0	0
170	332302	Zaopatrzeniowiec	6	1	0	0
171	333101	Agent celny	0	0	0	0
172	333105	Spedytor	2	0	1	0
173	333107	Technik logistyki*	2	0	0	0
174	333301	Pośrednik pracy	3	3	2	2
175	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0
176	334201	Sekretarz sądowy	0	0	0	0
177	334302	Asystent dyrektora	1	0	0	0
178	334306	Technik administracji*	10	10	1	1
179	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	4	3	0	0
180	334402	Sekretarka medyczna	0	0	0	0
181	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	1	1	1	1
182	335901	Inspektor budowlany	0	0	0	0
183	341202	Opiekun osoby starszej*	0	0	0	0
184	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	1	1	1	1
185	341205	Pracownik socjalny	1	1	0	0
186	342102	Zawodnik dyscypliny sportu	1	0	0	0
187	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	1	1	1	1
188	343204	Plastyk*	2	2	0	0
189	343301	Bibliotekarz*	2	2	0	0
190	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	4	4	0	0
191	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	1	1	1	1
192	343901	Animator kultury*	0	0	0	0
193	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0	0	0	0
194	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0	0	0	0
195	351103	Technik teleinformatyki*	0	0	0	0
196	351203	Technik informatyki*	11	6	4	1
197	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0	0	0	0
198	352203	Technik telekomunikacji*	1	0	0	0
199	411004	Technik prac biurowych*	50	40	5	5
200	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	22	19	1	1
201	412001	Sekretarka	3	3	0	0
202	421101	Asystent usług pocztowych	5	5	0	0

1	2	3	4	5	6	7
203	421103	Kasjer bankowy	1	1	0	0
204	421401	Inkasent	0	0	0	0
205	421490	Pozostali windykatorzy i pokrewni	1	1	1	1
206	422103	Technik obsługi turystycznej*	1	1	0	0
207	422301	Operator centrali telefonicznej	3	3	0	0
208	422402	Technik hotelarstwa*	5	5	1	1
209	422602	Recepcjonista	1	1	0	0
210	422603	Rejestratorka medyczna	1	1	0	0
211	431101	Asystent do spraw księgowości	4	4	0	0
212	431102	Fakturzystka	0	0	0	0
213	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	1	1	0	0
214	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	5	3	0	0
215	432103	Magazynier	17	5	0	0
216	432104	Pracownik punktu skupu	0	0	0	0
217	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	3	0	1	0
218	432303	Ekspedytor	0	0	0	0
219	441101	Pomocnik biblioteczny	1	1	0	0
220	441201	Ekspedient pocztowy	1	1	0	0
221	441202	Kurier	0	0	0	0
222	441203	Listonosz	1	0	0	0
223	441501	Pracownik do spraw osobowych	2	2	0	0
224	441502	Pracownik do spraw socjalnych	1	1	0	0
225	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0
226	511202	Konduktor	3	2	0	0
227	512001	Kucharz*	39	29	2	2
228	512002	Kucharz małej gastronomii*	37	24	16	10
229	513101	Kelner*	15	11	2	2
230	513202	Barman	5	3	1	1
231	514101	Fryzjer*	45	44	7	7
232	514105	Technik usług fryzjerskich*	0	0	0	0
233	514202	Kosmetyczka	2	2	0	0
234	514207	Technik usług kosmetycznych*	1	1	1	1
235	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0	0	0	0
236	515102	Intendent	0	0	0	0
237	515303	Robotnik gospodarczy	215	119	6	3
238	516502	Instruktor nauki jazdy	3	0	0	0
239	516990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0
240	522201	Kierownik sali sprzedaży	2	2	0	0
241	522301	Sprzedawca*	247	215	17	17
242	522305	Technik handlowiec*	24	17	4	3
243	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0	0	0	0
244	523002	Kasjer handlowy	7	5	0	0
245	523003	Kasjer w zakładzie pracy	1	1	0	0
246	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	2	2	0	0

1	2	3	4	5	6	7
247	524301	Akwizytor	2	0	0	0
248	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	1	1	0	0
249	524404	Telemarketer	0	0	0	0
250	524502	Sprzedawca w stacji paliw	1	1	0	0
251	524902	Doradca klienta	2	1	1	0
252	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	11	8	1	0
253	531104	Opiekunka dziecięca domowa	2	2	1	1
254	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	1	1	0	0
255	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	2	2	0	0
256	532201	Opiekunka domowa	17	16	0	0
257	532202	Siostra PCK	3	3	0	0
258	532902	Pomoc dentystyczna	0	0	0	0
259	532904	Sanitariusz szpitalny	2	1	0	0
260	541304	Policjant służby prewencji	1	0	0	0
261	541306	Portier	4	1	0	0
262	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	3	0	0	0
263	541312	Strażnik gminny / miejski	0	0	0	0
264	541314	Strażnik straży ochrony kolei	0	0	0	0
265	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	3	0	0	0
266	541906	Ratownik wodny zawodowy	1	0	0	0
267	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0
268	611104	Rolnik upraw polowych	2	2	0	0
269	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	2	0	0	0
270	611290	Pozostali sadownicy	0	0	0	0
271	611390	Pozostali ogrodnicy	2	2	0	0
272	611403	Rolnik upraw mieszanych	1	0	0	0
273	613003	Rolnik*	23	16	0	0
274	621001	Drwal / pilarz drzew	2	0	0	0
275	621002	Robotnik leśny	9	1	0	0
276	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	1	0	0	0
277	711202	Murarz*	65	1	3	0
278	711301	Kamieniarz*	1	0	0	0
279	711401	Betoniarz	11	0	0	0
280	711402	Betoniarz - zbrojarz*	1	0	0	0
281	711404	Zbrojarz	1	0	0	0
282	711501	Cieśla*	3	0	1	0
283	711502	Cieśla szalunkowy	5	0	0	0
284	711503	Stolarz budowlany	2	0	0	0
285	711504	Szkutnik	1	0	0	0
286	711601	Brukarz	7	0	0	0
287	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	7	0	0	0
288	711901	Montażysta dekoracji	1	1	0	0
289	711902	Monter reklam	2	1	0	0
290	712101	Dekarz*	1	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
291	712202	Glazurnik	3	0	0	0
292	712203	Parkieciarz	1	0	0	0
293	712204	Posadzkarz*	4	0	0	0
294	712303	Tynkarz	3	0	0	0
295	712501	Monter / składacz okien	2	0	0	0
296	712502	Szklarz	0	0	0	0
297	712601	Hydraulik	6	0	0	0
298	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	24	0	0	0
299	712603	Monter instalacji gazowych*	0	0	0	0
300	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	3	0	1	0
301	712607	Monter rurociągów przemysłowych	0	0	0	0
302	712610	Monter sieci gazowych	2	0	0	0
303	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	2	0	0	0
304	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0	0	0	0
305	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0	0	0	0
306	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	4	0	0	0
307	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0
308	713102	Malarz budowlany	15	5	0	0
309	713190	Pozostali malarze i pokrewni	1	0	0	0
310	713201	Lakiernik*	0	0	0	0
311	713203	Lakiernik samochodowy	2	0	0	0
312	713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	1	1	0	0
313	713303	Kominiarz*	1	0	0	0
314	721102	Formierz odlewnik	8	0	0	0
315	721203	Operator zgrzewarek	1	0	0	0
316	721207	Spawacz ręczny gazowy	5	0	0	0
317	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	1	0	0	0
318	721209	Zgrzewacz	3	0	0	0
319	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	2	0	0	0
320	721301	Blacharz*	1	0	0	0
321	721306	Blacharz samochodowy*	1	0	0	0
322	721404	Monter konstrukcji stalowych	0	0	0	0
323	722101	Kowal*	3	0	0	0
324	722204	Ślusarz*	89	4	1	0
325	722206	Ślusarz narzędziowy	5	3	0	0
326	722207	Traser	0	0	0	0
327	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	1	0	0	0
328	722301	Frezer	4	1	0	0
329	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0	0	0	0
330	722309	Operator obrabiarek zespołowych	2	0	0	0
331	722312	Szlifierz metali	16	8	1	1
332	722314	Tokarz w metalu	6	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
333	722316	Wiertacz w metalu	0	0	0	0
334	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0	0	0	0
335	722401	Docieracz polerowacz	2	1	0	0
336	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	7	4	0	0
337	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	60	0	9	0
338	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	1	0	0	0
339	723105	Mechanik samochodów osobowych	5	0	0	0
340	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	2	0	0	0
341	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	2	0	0	0
342	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	6	6	0	0
343	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	1	0	0	0
344	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	12	1	0	0
345	723308	Mechanik maszyn rolniczych	4	0	1	0
346	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	0	0	0	0
347	723312	Mechanik silników spalinowych	0	0	0	0
348	723313	Mechanik taboru kolejowego	0	0	0	0
349	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	7	0	0	0
350	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	1	0	0	0
351	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	0	0	0	0
352	731401	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	0	0	0	0
353	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	10	7	1	1
354	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	4	3	0	0
355	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	1	0	0	0
356	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0	0	0	0
357	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	3	3	0	0
358	731409	Szklifierz ceramiki	15	8	0	0
359	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0	0	0	0
360	731504	Polerowacz szkła ręczny	0	0	0	0
361	731602	Galwanizer	1	0	0	0
362	731609	Zdobnik ceramiki	3	3	0	0
363	731703	Łubiankarz	1	0	0	0
364	731802	Dziewiarz	6	5	0	0
365	731805	Przędzacz	12	12	0	0
366	731806	Przygotowywacz włókna	0	0	0	0
367	731809	Tkacz	40	38	0	0
368	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0
369	732201	Drukarz*	0	0	0	0
370	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	14	0	0	0
371	741103	Elektryk*	0	0	0	0
372	741201	Elektromechanik*	2	0	0	0
373	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
374	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	1	0	1	0
375	741205	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	0	0	0	0
376	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	3	0	0	0
377	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	1	0	0	0
378	741216	Elektromonter taboru szynowego	5	0	0	0
379	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	11	2	1	0
380	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	2	0	0	0
381	742102	Monter - elektronik*	0	0	0	0
382	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	1	1	0	0
383	742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	1	0	0	0
384	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	1	0	0	0
385	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	24	0	1	0
386	751106	Ubojowy	1	0	0	0
387	751201	Cukiernik*	20	16	5	4
388	751204	Piekarz*	39	1	0	0
389	751302	Serowar	1	1	0	0
390	751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	1	1	0	0
391	751590	Pozostali klasyfikatorzy żywności i pokrewni	2	2	0	0
392	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	1	0	0	0
393	752205	Stolarz*	34	0	0	0
394	752208	Stolarz meblowy	1	0	0	0
395	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	1	0	0	0
396	752305	Pilarz	1	0	0	0
397	752306	Polerowacz wyrobów z drewna	1	1	0	0
398	752309	Tartacznik	2	0	0	0
399	752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	1	0	0	0
400	753102	Gorseciarka	1	1	0	0
401	753103	Kapelusznik - czapnik	2	1	0	0
402	753105	Krawiec*	71	60	2	2
403	753202	Krojczy	1	1	0	0
404	753303	Szwaczka	79	76	3	3
405	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	7	7	0	0
406	753504	Konserwator skór surowych	0	0	0	0
407	753605	Obuwnik przemysłowy	4	3	0	0
408	753702	Kaletnik*	2	2	0	0
409	753703	Rymarz	0	0	0	0
410	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	1	1	0	0
411	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	2	0	0	0
412	811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż*	3	0	0	0
413	811104	Operator koparki	0	0	0	0
414	811105	Operator koparko - ładowarki	2	1	0	0

1	2	3	4	5	6	7
415	811106	Operator ładowarki	0	0	0	0
416	811111	Wydobywca kruszywa i gliny	1	1	0	0
417	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	1	0	0	0
418	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0	0	0	0
419	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	0	0	0	0
420	811408	Pilarz kamienia	0	0	0	0
421	812102	Hartownik	1	0	0	0
422	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	1	1	0	0
423	812118	Tłoczarz w metalu	4	2	0	0
424	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0	0	0	0
425	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0	0	0	0
426	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	1	1	0	0
427	815102	Operator maszyn przędzalniczych	3	3	0	0
428	815204	Operator maszyn w przemyśle włókienniczym*	1	1	0	0
429	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	1	1	0	0
430	815901	Operator maszyn do produkcji włókniń i przędzin	1	1	0	0
431	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0
432	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	3	2	0	0
433	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	2	2	0	0
434	816008	Operator urządzeń do produkcji majonezu i musztardy	2	0	0	0
435	816010	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	0	0	0	0
436	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	6	5	1	1
437	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	1	0	0	0
438	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	4	1	1	0
439	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0	0	0	0
440	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	12	10	0	0
441	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	3	2	0	0
442	817102	Operator linii do belowania makulatury	0	0	0	0
443	817104	Operator maszyny papierniczej	0	0	0	0
444	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0	0	0	0
445	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0	0	0	0
446	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0	0	0	0
447	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	2	0	0	0
448	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	34	8	2	0

1	2	3	4	5	6	7
449	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	8	0	2	0
450	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	1	0	0	0
451	818119	Suszarnik ceramiki i wyrobów gipsowych	1	0	0	0
452	818120	Szlifierz ceramiki	1	0	0	0
453	818121	Szlifierz polerowacz szkła maszynowy	0	0	0	0
454	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	1	0	0	0
455	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	3	1	0	0
456	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0	0	0	0
457	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	27	13	1	1
458	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	1	0	0	0
459	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	4	3	0	0
460	821112	Monter taboru szynowego	6	1	0	0
461	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	2	0	0	0
462	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	1	0	0	0
463	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0	0	0	0
464	821306	Monter zestrajacz urządzeń elektronicznych	0	0	0	0
465	821905	Monter wyrobów z drewna	0	0	0	0
466	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	2	0	0	0
467	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	2	1	1	1
468	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0	0	0	0
469	831107	Pomocnik maszynisty pojazdu trakcyjnego	0	0	0	0
470	831201	Dróżnik przejazdowy	0	0	0	0
471	831205	Manewrowy	1	0	0	0
472	831207	Nastawniczy	1	0	0	0
473	831209	Rewident taboru kolejowego	2	0	0	0
474	831210	Ustawiacz	3	0	0	0
475	831211	Zwrotniczy	0	0	0	0
476	832201	Kierowca mechanik	2	0	0	0
477	832202	Kierowca samochodu dostawczego	1	0	0	0
478	832203	Kierowca samochodu osobowego	17	0	1	0
479	833101	Kierowca autobusu	1	0	0	0
480	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	7	0	0	0
481	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	3	0	0	0
482	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	21	0	2	0
483	834105	Operator maszyn leśnych*	1	0	0	0
484	834202	Operator maszyn drogowych	1	0	0	0
485	834204	Operator sprzętu ciężkiego	1	0	0	0
486	834309	Operator przenośników	2	0	0	0
487	834310	Operator przenośników taśmowych	2	0	1	0
488	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	1	0	0	0
489	834316	Operator żurawia jezdniowego	1	0	0	0
490	834317	Operator żurawia wieżowego	1	0	0	0
491	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7
		urzędzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni				
492	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	11	3	1	0
493	911101	Pomoc domowa	6	6	0	0
494	911202	Palacz pieców zwykłych	18	3	0	0
495	911203	Pokojowa	3	3	0	0
496	911204	Pomoc laboratoryjna	2	2	0	0
497	911206	Salowa	4	4	0	0
498	911207	Sprzątaczką biurowa	54	54	0	0
499	911290	Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne	0	0	0	0
500	912102	Praczką	0	0	0	0
501	912103	Prasowaczką ręczną	1	1	0	0
502	912202	Operator myjni	1	0	0	0
503	912301	Zmywacz okien (czyściciel szyb)	1	1	0	0
504	921101	Pomocniczy robotnik polowy	1	0	0	0
505	921501	Pomocniczy robotnik leśny	0	0	0	0
506	931102	Robotnik naziemny w górnictwie	0	0	0	0
507	931202	Kopacz	1	0	0	0
508	931203	Meliorant	0	0	0	0
509	931204	Oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz)	0	0	0	0
510	931205	Robotnik drogowy	10	0	1	0
511	931206	Robotnik mostowy	1	0	0	0
512	931207	Robotnik torowy	3	0	0	0
513	931301	Robotnik budowlany	91	1	4	0
514	932101	Pakowacz	22	15	1	1
515	932901	Konserwator części	2	0	0	0
516	932907	Pomocnik lakiernika	1	0	0	0
517	932908	Pomocnik mechanika	1	0	0	0
518	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	84	58	2	2
519	932913	Sortowacz	14	12	0	0
520	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	3	2	0	0
521	933202	Wozak	1	0	0	0
522	933301	Ładowacz	3	0	0	0
523	933304	Robotnik magazynowy	10	3	1	1
524	933309	Wagowy	2	2	0	0
525	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	1	0	0	0
526	941201	Pomoc kuchenna	8	8	0	0
527	961302	Robotnik placowy	82	12	0	0
528	962105	Goniec	4	4	0	0
529	962190	Pozostali posłańcy, kurierzy i bagażowi	1	0	0	0
530	962201	Pracownik prac dorywczych	1	1	0	0
531	962902	Dozorca	15	6	0	0
532	962905	Szatniarz	1	1	0	0
533	962906	Woźny	4	3	0	0
534	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie	2	1	0	0

1	2	3	4	5	6	7
		indziej niesklasyfikowani				
Ogółem			3445	1798	384	239

T-I/P-3 Oferty pracy wg zawodów w powiecie opoczyński
w I-półroczu 2011 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy	
			zgłoszone w I-półroczu	w końcu I-półrocza
1	2	3	4	5
1	000000	Bez zawodu	0	0
2	031101	Żołnierz szeregowy	0	0
3	112017	Prezes	0	0
4	121101	Główny księgowy	0	0
5	121103	Kierownik działu finansowego	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	132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0	0
11	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	0	0
12	132403	Kierownik działu zakupów	0	0
13	132404	Kierownik magazynu	0	0
14	141101	Kierownik działu w hotelu	0	0
15	141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	1	0
16	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0
17	211301	Chemik	0	0
18	211302	Chemik - technologia chemiczna	0	0
19	211402	Geograf	0	0
20	212002	Matematyk	0	0
21	212004	Statystyk	0	0
22	213105	Biolog	0	0
23	213106	Biotechnolog	0	0
24	213303	Specjalista ochrony środowiska	0	0
25	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	0	0
26	214106	Logistyk	0	0
27	214109	Specjalista kontroli jakości	3	0
28	214110	Towaroznawca	0	0
29	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0	0
30	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0	0
31	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0	0
32	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0	0
33	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	0	0
34	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	0	0
35	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0	0
36	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	0	0
37	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0	0

1	2	3	4	5
38	214502	Inżynier technologii chemicznej	0	0
39	214503	Inżynier technologii żywności	0	0
40	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	0	0
41	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0	0
42	214919	Inżynier włókiennik	0	0
43	215101	Inżynier elektroenergetyk	0	0
44	215103	Inżynier elektryk	0	0
45	215301	Inżynier telekomunikacji	0	0
46	216303	Projektant mody	0	0
47	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	1	0
48	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	1	0
49	216601	Grafik komputerowy DTP	2	0
50	222101	Pielęgniarka	0	0
51	225101	Lekarz weterynarii	0	0
52	228202	Promotor zdrowia	1	0
53	228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0
54	228301	Fizjoterapeuta	0	0
55	228903	Kosmetolog	0	0
56	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0	0
57	233002	Nauczyciel chemii	0	0
58	233005	Nauczyciel geografii	0	0
59	233006	Nauczyciel historii	0	0
60	233008	Nauczyciel języka angielskiego	2	0
61	233016	Nauczyciel muzyki	0	0
62	233020	Nauczyciel religii	0	0
63	233021	Nauczyciel techniki	0	0
64	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0	0
65	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0	0
66	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0	0
67	234201	Nauczyciel przedszkola	3	0
68	235107	Pedagog	1	0
69	235502	Instruktor tańca	0	0
70	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0	0
71	235912	Pedagog szkolny	0	0
72	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0	0
73	241202	Doradca finansowy	5	0
74	241306	Specjalista do spraw finansów	0	0
75	241390	Pozostali analitycy finansowi	2	0
76	242107	Specjalista do spraw konsultingu	0	0
77	242108	Specjalista do spraw logistyki	1	0
78	242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	2	0
79	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0	0
80	242217	Specjalista administracji publicznej	0	0
81	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0	0
82	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych,	0	0

1	2	3	4	5
		hotelarskich i turystycznych		
83	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0	0
84	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0	0
85	242304	Doradca zawodowy	0	0
86	242307	Specjalista do spraw kadr	2	0
87	243103	Menedżer produktu	0	0
88	243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	0	0
89	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	1	0
90	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	0	0
91	251401	Programista aplikacji	0	0
92	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0	0
93	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0	0
94	252103	Projektant baz danych	0	0
95	252301	Administrator sieci informatycznej	0	0
96	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	0	0
97	261906	Prawnik legislator	0	0
98	262101	Archiwista	5	0
99	262203	Bibliotekoznawca	0	0
100	263102	Ekonomista	0	0
101	263203	Kulturoznawca	0	0
102	263204	Socjolog	0	0
103	263302	Historyk	0	0
104	263304	Politolog	0	0
105	263305	Specjalista polityki społecznej	0	0
106	263306	Teolog	0	0
107	263401	Psycholog	1	0
108	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0	0
109	264303	Filolog - filologia polska	0	0
110	265103	Artysta malarz	0	0
111	311101	Laborant chemiczny	6	0
112	311103	Technik analityk*	0	0
113	311104	Technik geodeta*	0	0
114	311204	Technik budownictwa*	2	0
115	311206	Technik drogownictwa*	0	0
116	311209	Technik urządzeń sanitarnych*	0	0
117	311303	Technik elektryk*	3	1
118	311390	Pozostali technicy elektrycy	0	0
119	311408	Technik elektronik*	11	9
120	311490	Pozostali technicy elektrycy i pokrewni	0	0
121	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	1	1
122	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0	0
123	311504	Technik mechanik*	8	0
124	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0	0
125	311603	Technik technologii chemicznej*	0	0
126	311801	Rysownik geodezyjny	1	0

1	2	3	4	5
127	311890	Pozostali kreślarze	0	0
128	311915	Technik normowania pracy	0	0
129	311918	Technik poligraf*	0	0
130	311921	Technik technologii ceramicznej*	0	0
131	311922	Technik technologii drewna*	0	0
132	311924	Technik technologii odzieży*	0	0
133	311928	Technik transportu kolejowego*	0	0
134	311932	Technik włókiennik*	0	0
135	313203	Maszynista sprzęzarek	1	0
136	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0	0
137	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
138	314203	Technik hodowca koni*	0	0
139	314204	Technik hodowca zwierząt	0	0
140	314205	Technik ogrodnik*	0	0
141	314207	Technik rolnik*	0	0
142	314301	Technik leśnik*	0	0
143	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0	0
144	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0	0
145	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0	0
146	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0	0
147	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0	0
148	321103	Technik elektroradiolog*	0	0
149	321301	Technik farmaceutyczny*	2	0
150	322001	Dietetyk*	0	0
151	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0	0
152	323003	Biomasażysta	0	0
153	324002	Technik weterynarii*	0	0
154	325302	Technik optyk*	1	0
155	325402	Technik masażysta*	0	0
156	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0
157	325505	Instruktor higieny	0	0
158	325511	Technik ochrony środowiska*	0	0
159	325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	1	0
160	325601	Ratownik medyczny*	0	0
161	325905	Opiekunka dziecięca*	0	0
162	325907	Terapeuta zajęciowy*	4	0
163	331203	Referent (asystent) bankowości	0	0
164	331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0	0
165	331301	Księgowy	7	0
166	331402	Technik agrobiznesu*	0	0
167	331403	Technik ekonomista*	0	0
168	332101	Agent ubezpieczeniowy	0	0
169	332203	Przedstawiciel handlowy	5	1

1	2	3	4	5
170	332302	Zaopatrzeniowiec	1	1
171	333101	Agent celny	0	0
172	333105	Spedytor	0	0
173	333107	Technik logistik*	0	0
174	333301	Pośrednik pracy	0	0
175	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
176	334201	Sekretarz sądowy	1	0
177	334302	Asystent dyrektora	0	0
178	334306	Technik administracji*	7	0
179	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0	0
180	334402	Sekretarka medyczna	1	0
181	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0	0
182	335901	Inspektor budowlany	0	0
183	341202	Opiekun osoby starszej*	1	0
184	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	2	0
185	341205	Pracownik socjalny	0	0
186	342102	Zawodnik dyscypliny sportu	0	0
187	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0	0
188	343204	Plastyk*	0	0
189	343301	Bibliotekarz*	3	0
190	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0	0
191	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0	0
192	343901	Animator kultury*	2	0
193	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0	0
194	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0	0
195	351103	Technik teleinformatyk*	0	0
196	351203	Technik informatyk*	0	0
197	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0	0
198	352203	Technik telekomunikacji*	0	0
199	411004	Technik prac biurowych*	51	2
200	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	0	0
201	412001	Sekretarka	2	0
202	421101	Asystent usług pocztowych	0	0
203	421103	Kasjer bankowy	0	0
204	421401	Inkasent	0	0
205	421490	Pozostali windykatrzy i pokrewni	0	0
206	422103	Technik obsługi turystycznej*	0	0
207	422301	Operator centrali telefonicznej	0	0
208	422402	Technik hotelarstwa*	0	0
209	422602	Recepcjonista	0	0
210	422603	Rejestratorka medyczna	0	0
211	431101	Asystent do spraw księgowości	0	0
212	431102	Fakturzystka	0	0
213	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	0	0

1	2	3	4	5
214	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0	0
215	432103	Magazynier	44	4
216	432104	Pracownik punktu skupu	0	0
217	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	1	0
218	432303	Ekspedytor	1	0
219	441101	Pomocnik biblioteczny	0	0
220	441201	Ekspedient pocztowy	0	0
221	441202	Kurier	2	0
222	441203	Listonosz	0	0
223	441501	Pracownik do spraw osobowych	0	0
224	441502	Pracownik do spraw socjalnych	0	0
225	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	2	0
226	511202	Konduktor	0	0
227	512001	Kucharz*	6	0
228	512002	Kucharz małej gastronomii*	1	0
229	513101	Kelner*	3	1
230	513202	Barman	2	0
231	514101	Fryzjer*	4	0
232	514105	Technik usług fryzjerskich*	0	0
233	514202	Kosmetyczka	1	0
234	514207	Technik usług kosmetycznych*	1	0
235	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0	0
236	515102	Intendent	0	0
237	515303	Robotnik gospodarczy	117	11
238	516502	Instruktor nauki jazdy	2	0
239	516990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
240	522201	Kierownik sali sprzedaży	0	0
241	522301	Sprzedawca*	58	2
242	522305	Technik handlowiec*	1	0
243	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0	0
244	523002	Kasjer handlowy	0	0
245	523003	Kasjer w zakładzie pracy	2	0
246	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0	0
247	524301	Akwizytor	0	0
248	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	2	0
249	524404	Telemarketer	0	0
250	524502	Sprzedawca w stacji paliw	10	0
251	524902	Doradca klienta	1	0
252	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
253	531104	Opiekunka dziecięca domowa	0	0
254	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0	0
255	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	0	0
256	532201	Opiekunka domowa	1	0

1	2	3	4	5
257	532202	Siostra PCK	0	0
258	532902	Pomoc dentystryczna	1	0
259	532904	Sanitariusz szpitalny	0	0
260	541304	Policjant służby prewencji	0	0
261	541306	Portier	0	0
262	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	50	0
263	541312	Strażnik gminny / miejski	0	0
264	541314	Strażnik straży ochrony kolei	0	0
265	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	15	0
266	541906	Ratownik wodny zawodowy	0	0
267	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
268	611104	Rolnik upraw polowych	0	0
269	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	0	0
270	611290	Pozostali sadownicy	0	0
271	611390	Pozostali ogrodnicy	0	0
272	611403	Rolnik upraw mieszanych	0	0
273	613003	Rolnik*	0	0
274	621001	Drwal / pilarz drzew	0	0
275	621002	Robotnik leśny	0	0
276	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	1	0
277	711202	Murarz*	4	0
278	711301	Kamieniarz*	0	0
279	711401	Betoniarz	0	0
280	711402	Betoniarz - zbrojarz*	0	0
281	711404	Zbrojarz	0	0
282	711501	Cieśla*	0	0
283	711502	Cieśla szalunkowy	1	0
284	711503	Stolarz budowlany	0	0
285	711504	Szcutnik	0	0
286	711601	Brukarz	0	0
287	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0	0
288	711901	Montażysta dekoracji	0	0
289	711902	Monter reklam	0	0
290	712101	Dekarz*	1	0
291	712202	Glazurnik	6	0
292	712203	Parkieciarz	1	0
293	712204	Posadzkarz*	3	0
294	712303	Tynkarz	4	0
295	712501	Monter / składacz okien	0	0
296	712502	Szklarz	1	0
297	712601	Hydraulik	0	0
298	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0	0
299	712603	Monter instalacji gazowych*	0	0
300	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	1	0
301	712607	Monter rurociągów przemysłowych	0	0

1	2	3	4	5
302	712610	Monter sieci gazowych	0	0
303	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	0	0
304	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0	0
305	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0	0
306	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0	0
307	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
308	713102	Malarz budowlany	2	0
309	713190	Pozostali malarze i pokrewni	0	0
310	713201	Lakiernik*	11	0
311	713203	Lakiernik samochodowy	0	0
312	713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	0	0
313	713303	Kominiarz*	0	0
314	721102	Formierz odlewnik	0	0
315	721203	Operator zgrzewarek	0	0
316	721207	Spawacz ręczny gazowy	0	0
317	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	1	0
318	721209	Zgrzewacz	0	0
319	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	3	3
320	721301	Blacharz*	0	0
321	721306	Blacharz samochodowy*	0	0
322	721404	Monter konstrukcji stalowych	1	0
323	722101	Kowal*	0	0
324	722204	Ślusarz*	15	0
325	722206	Ślusarz narzędziowy	1	0
326	722207	Traser	0	0
327	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	0	0
328	722301	Frezer	3	0
329	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	2	0
330	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0	0
331	722312	Szlifierz metali	0	0
332	722314	Tokarz w metalu	3	1
333	722316	Wiertacz w metalu	0	0
334	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	3	0
335	722401	Docieracz polerowacz	0	0
336	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0	0
337	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	1	0
338	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	1	0
339	723105	Mechanik samochodów osobowych	1	0
340	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0	0
341	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0	0
342	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0	0
343	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0	0
344	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0	0
345	723308	Mechanik maszyn rolniczych	0	0

1	2	3	4	5
346	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	7	0
347	723312	Mechanik silników spalinyowych	0	0
348	723313	Mechanik taboru kolejowego	9	0
349	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0	0
350	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	0	0
351	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	0	0
352	731401	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	0	0
353	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0	0
354	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	0	0
355	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0	0
356	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0	0
357	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	0	0
358	731409	Szklifierz ceramiki	1	0
359	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0	0
360	731504	Polerowacz szkła ręczny	0	0
361	731602	Galwanizer	0	0
362	731609	Zdobnik ceramiki	0	0
363	731703	Łubiankarz	0	0
364	731802	Dziewiarz	0	0
365	731805	Przędzacz	0	0
366	731806	Przygotowywacz włókna	0	0
367	731809	Tkacz	1	0
368	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
369	732201	Drukarz*	1	0
370	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	1	0
371	741103	Elektryk*	1	0
372	741201	Elektromechanik*	1	0
373	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	1	1
374	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	0	0
375	741205	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	0	0
376	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	7	7
377	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0	0
378	741216	Elektromonter taboru szynowego	9	0
379	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	3	2
380	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0	0
381	742102	Monter - elektronik*	0	0
382	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	0	0
383	742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0	0
384	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	0	0
385	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	5	1
386	751106	Ubojowy	4	0
387	751201	Cukiernik*	0	0
388	751204	Piekarz*	2	0
389	751302	Serowar	0	0

1	2	3	4	5
390	751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0	0
391	751590	Pozostali klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0	0
392	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0	0
393	752205	Stolarz*	3	0
394	752208	Stolarz meblowy	2	0
395	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0	0
396	752305	Pilarz	4	0
397	752306	Polerowacz wyrobów z drewna	0	0
398	752309	Tartacznik	0	0
399	752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0	0
400	753102	Gorseciarka	0	0
401	753103	Kapelusznik - czapnik	0	0
402	753105	Krawiec*	5	1
403	753202	Krojczy	2	1
404	753303	Szwaczka	9	0
405	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0	0
406	753504	Konserwator skór surowych	0	0
407	753605	Obuwnik przemysłowy	0	0
408	753702	Kaletnik*	0	0
409	753703	Rymarz	0	0
410	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	1	0
411	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	0	0
412	811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż*	0	0
413	811104	Operator koparki	2	0
414	811105	Operator koparko - ładowarki	5	0
415	811106	Operator ładowarki	3	3
416	811111	Wydobywca kruszywa i gliny	0	0
417	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0	0
418	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0	0
419	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	1	0
420	811408	Pilarz kamienia	1	0
421	812102	Hartownik	0	0
422	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	0	0
423	812118	Tłoczarz w metalu	0	0
424	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	8	0
425	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0	0
426	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0	0
427	815102	Operator maszyn przędzalniczych	0	0
428	815204	Operator maszyn w przemyśle włókienniczym*	0	0
429	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	1	0
430	815901	Operator maszyn do produkcji włóknin i przędzin	0	0
431	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0

1	2	3	4	5
432	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	0	0
433	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0	0
434	816008	Operator urządzeń do produkcji majonezu i musztardy	0	0
435	816010	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	0	0
436	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0	0
437	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0	0
438	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	0	0
439	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	52	0
440	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0	0
441	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0	0
442	817102	Operator linii do belowania makulatury	3	0
443	817104	Operator maszyny papierniczej	1	0
444	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	1	0
445	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	2	0
446	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0	0
447	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0	0
448	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	0	0
449	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	105	26
450	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0	0
451	818119	Suszarnik ceramiki i wyrobów gipsowych	0	0
452	818120	Szlifierz ceramiki	0	0
453	818121	Szlifierz polerowacz szkła maszynowy	0	0
454	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0	0
455	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	3	0
456	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0	0
457	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	2	1
458	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0	0
459	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0	0
460	821112	Monter taboru szynowego	0	0
461	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0	0
462	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0	0
463	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0	0
464	821306	Monter zestrzajacz urządzeń elektronicznych	0	0
465	821905	Monter wyrobów z drewna	1	0
466	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0	0
467	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
468	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0	0
469	831107	Pomocnik maszynisty pojazdu trakcyjnego	0	0
470	831201	Dróżnik przejazdowy	0	0
471	831205	Manewrowy	0	0
472	831207	Nastawniczy	0	0
473	831209	Rewident taboru kolejowego	0	0
474	831210	Ustawiacz	0	0
475	831211	Zwrotniczy	0	0

1	2	3	4	5
476	832201	Kierowca mechanik	0	0
477	832202	Kierowca samochodu dostawczego	2	0
478	832203	Kierowca samochodu osobowego	5	2
479	833101	Kierowca autobusu	0	0
480	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	14	4
481	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	0	0
482	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0	0
483	834105	Operator maszyn leśnych*	0	0
484	834202	Operator maszyn drogowych	0	0
485	834204	Operator sprzętu ciężkiego	0	0
486	834309	Operator przenośników	0	0
487	834310	Operator przenośników taśmowych	0	0
488	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	0	0
489	834316	Operator żurawia jezdniowego	0	0
490	834317	Operator żurawia wieżowego	0	0
491	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0	0
492	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	0	0
493	911101	Pomoc domowa	0	0
494	911202	Palacz pieców zwykłych	0	0
495	911203	Pokojowa	3	0
496	911204	Pomoc laboratoryjna	0	0
497	911206	Salowa	11	0
498	911207	Sprzątaczką biurowa	6	0
499	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	3	0
500	912102	Praczką	1	0
501	912103	Prasowaczką ręczną	0	0
502	912202	Operator myjni	0	0
503	912301	Zmywacz okien (czyściciel szyb)	0	0
504	921101	Pomocniczy robotnik polowy	0	0
505	921501	Pomocniczy robotnik leśny	5	2
506	931102	Robotnik naziemny w górnictwie	0	0
507	931202	Kopacz	0	0
508	931203	Meliorant	0	0
509	931204	Oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz)	0	0
510	931205	Robotnik drogowy	0	0
511	931206	Robotnik mostowy	0	0
512	931207	Robotnik torowy	0	0
513	931301	Robotnik budowlany	16	0
514	932101	Pakowacz	7	0
515	932901	Konserwator części	1	0
516	932907	Pomocnik lakiernika	0	0
517	932908	Pomocnik mechanika	0	0
518	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0	0
519	932913	Sortowacz	1	0
520	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0	0

1	2	3	4	5
521	933202	Wozak	0	0
522	933301	Ładowacz	0	0
523	933304	Robotnik magazynowy	0	0
524	933309	Wagowy	0	0
525	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0	0
526	941201	Pomoc kuchenna	1	0
527	961302	Robotnik placowy	0	0
528	962105	Goniec	2	0
529	962190	Pozostali posłańcy, kurierzy i bagażowi	0	0
530	962201	Pracownik prac dorywczych	0	0
531	962902	Dozorca	16	0
532	962905	Szatniarz	0	0
533	962906	Woźny	0	0
534	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0
Ogółem		x	922	88

**T-I/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie opoczyński
w I-półroczu 2011 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	Bez zawodu	0,0000	72,0000	72,0000	0,0000
2	031101	Żołnierz szeregowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
3	112017	Prezes	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
4	121101	Główny księgowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
5	121103	Kierownik działu finansowego	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	0,0000	0,0000	0,0000
9	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
11	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
12	132403	Kierownik działu zakupów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
13	132404	Kierownik magazynu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
14	141101	Kierownik działu w hotelu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15	141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
16	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
17	211301	Chemik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
18	211302	Chemik - technologia chemiczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
19	211402	Geograf	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
20	212002	Matematyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
21	212004	Statystyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
22	213105	Biolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
23	213106	Biotechnolog	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
24	213303	Specjalista ochrony środowiska	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
25	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
26	214106	Logistyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
27	214109	Specjalista kontroli jakości	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
28	214110	Towaroznawca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
29	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
30	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
31	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
32	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
33	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
34	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
35	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
36	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
37	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
38	214502	Inżynier technologii chemicznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
39	214503	Inżynier technologii żywności	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
40	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
41	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
42	214919	Inżynier włókiennik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
43	215101	Inżynier elektroenergetyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
44	215103	Inżynier elektryk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
45	215301	Inżynier telekomunikacji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
46	216303	Projektant mody	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
47	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
48	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
49	216601	Grafik komputerowy DTP	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
50	222101	Pielęgniarka	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
51	225101	Lekarz weterynarii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
52	228202	Promotor zdrowia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
53	228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
54	228301	Fizjoterapeuta	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
55	228903	Kosmetolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
56	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
57	233002	Nauczyciel chemii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
58	233005	Nauczyciel geografii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
59	233006	Nauczyciel historii	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
60	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
61	233016	Nauczyciel muzyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
62	233020	Nauczyciel religii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
63	233021	Nauczyciel techniki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
64	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
65	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
66	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
67	234201	Nauczyciel przedszkola	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
68	235107	Pedagog	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
69	235502	Instruktor tańca	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
70	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
71	235912	Pedagog szkolny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
72	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
73	241202	Doradca finansowy	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
74	241306	Specjalista do spraw finansów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
75	241390	Pozostali analitycy finansowi	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX

1	2	3	4	5	6	7
76	242107	Specjalista do spraw konsultingu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
77	242108	Specjalista do spraw logistyki	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
78	242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
79	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
80	242217	Specjalista administracji publicznej	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
81	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
82	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
83	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
84	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
85	242304	Doradca zawodowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
86	242307	Specjalista do spraw kadr	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
87	243103	Menedżer produktu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
88	243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
89	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
90	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
91	251401	Programista aplikacji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
92	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
93	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
94	252103	Projektant baz danych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
95	252301	Administrator sieci informatycznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
96	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
97	261906	Prawnik legislator	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
98	262101	Archiwista	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
99	262203	Bibliotekoznawca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
100	263102	Ekonomista	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
101	263203	Kulturoznawca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
102	263204	Socjolog	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
103	263302	Historyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
104	263304	Politolog	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
105	263305	Specjalista polityki społecznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
106	263306	Teolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
107	263401	Psycholog	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
108	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
109	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
110	265103	Artysta malarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
111	311101	Laborant chemiczny	1,0000	0,8333	-0,1667	1,2000
112	311103	Technik analityk*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
113	311104	Technik geodeta*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
114	311204	Technik budownictwa*	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
115	311206	Technik drogownictwa*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
116	311209	Technik urządzeń sanitarnych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
117	311303	Technik elektryk*	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333

1	2	3	4	5	6	7
118	311390	Pozostali technicy elektrycy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
119	311408	Technik elektronik*	1,8333	1,0000	-0,8333	1,8333
120	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
121	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
122	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
123	311504	Technik mechanik*	1,3333	10,0000	8,6667	0,1333
124	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
125	311603	Technik technologii chemicznej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
126	311801	Rysownik geodezyjny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
127	311890	Pozostali kreślarze	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
128	311915	Technik normowania pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
129	311918	Technik poligraf*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
130	311921	Technik technologii ceramicznej*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
131	311922	Technik technologii drewna*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
132	311924	Technik technologii odzieży*	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
133	311928	Technik transportu kolejowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
134	311932	Technik włókiennik*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
135	313203	Maszynista sprzężarek	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
136	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
137	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
138	314203	Technik hodowca koni*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
139	314204	Technik hodowca zwierząt	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
140	314205	Technik ogrodnik*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
141	314207	Technik rolnik*	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
142	314301	Technik leśnik*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
143	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
144	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
145	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
146	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
147	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
148	321103	Technik elektroradiolog*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
149	321301	Technik farmaceutyczny*	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
150	322001	Dietetyk*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
151	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
152	323003	Biomasażysta	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
153	324002	Technik weterynarii*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
154	325302	Technik optyk*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
155	325402	Technik masażysta*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
156	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
157	325505	Instruktor higieny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
158	325511	Technik ochrony środowiska*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
159	325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
160	325601	Ratownik medyczny*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
161	325905	Opiekunka dziecięca*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
162	325907	Terapeuta zajęciowy*	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
163	331203	Referent (asystent) bankowości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
164	331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
165	331301	Księgowy	1,1667	1,0000	-0,1667	1,1667
166	331402	Technik agrobiznesu*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
167	331403	Technik ekonomista*	0,0000	13,8333	13,8333	0,0000
168	332101	Agent ubezpieczeniowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
169	332203	Przedstawiciel handlowy	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
170	332302	Zaopatrzeniowiec	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
171	333101	Agent celny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
172	333105	Spedytor	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
173	333107	Technik logistyki*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
174	333301	Pośrednik pracy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
175	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
176	334201	Sekretarz sądowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
177	334302	Asystent dyrektora	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
178	334306	Technik administracji*	1,1667	1,6667	0,5000	0,7000
179	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
180	334402	Sekretarka medyczna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
181	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
182	335901	Inspektor budowlany	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
183	341202	Opiekun osoby starszej*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
184	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
185	341205	Pracownik socjalny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
186	342102	Zawodnik dyscypliny sportu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
187	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
188	343204	Plastyk*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
189	343301	Bibliotekarz*	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
190	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
191	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
192	343901	Animator kultury*	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
193	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
194	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
195	351103	Technik teleinformatyk*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
196	351203	Technik informatyk*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
197	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
198	352203	Technik telekomunikacji*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
199	411004	Technik prac biurowych*	8,5000	8,3333	-0,1667	1,0200
200	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
201	412001	Sekretarka	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
202	421101	Asystent usług pocztowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
203	421103	Kasjer bankowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
204	421401	Inkasent	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
205	421490	Pozostali windykatorzy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
206	422103	Technik obsługi turystycznej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
207	422301	Operator centrali telefonicznej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
208	422402	Technik hotelarstwa*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
209	422602	Recepcjonista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
210	422603	Rejestratorka medyczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
211	431101	Asystent do spraw księgowości	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
212	431102	Fakturzystka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
213	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
214	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
215	432103	Magazynier	7,3333	2,8333	-4,5000	2,5882
216	432104	Pracownik punktu skupu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
217	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
218	432303	Ekspedytor	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
219	441101	Pomocnik biblioteczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
220	441201	Ekspedient pocztowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
221	441202	Kurier	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
222	441203	Listonosz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
223	441501	Pracownik do spraw osobowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
224	441502	Pracownik do spraw socjalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
225	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
226	511202	Konduktor	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
227	512001	Kucharz*	1,0000	6,5000	5,5000	0,1538
228	512002	Kucharz małej gastronomii*	0,1667	6,1667	6,0000	0,0270
229	513101	Kelner*	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
230	513202	Barman	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
231	514101	Fryzjer*	0,6667	7,5000	6,8333	0,0889
232	514105	Technik usług fryzjerskich*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
233	514202	Kosmetyczka	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
234	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
235	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
236	515102	Intendent	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
237	515303	Robotnik gospodarczy	19,5000	35,8333	16,3333	0,5442
238	516502	Instruktor nauki jazdy	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
239	516990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
240	522201	Kierownik sali sprzedaży	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
241	522301	Sprzedawca*	9,6667	41,1667	31,5000	0,2348

1	2	3	4	5	6	7
242	522305	Technik handlowiec*	0,1667	4,0000	3,8333	0,0417
243	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
244	523002	Kasjer handlowy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
245	523003	Kasjer w zakładzie pracy	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
246	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
247	524301	Akwizytor	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
248	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
249	524404	Telemarketer	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
250	524502	Sprzedawca w stacji paliw	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
251	524902	Doradca klienta	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
252	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
253	531104	Opiekunka dziecięca domowa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
254	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
255	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
256	532201	Opiekunka domowa	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
257	532202	Siostra PCK	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
258	532902	Pomoc dentystyczna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
259	532904	Sanitariusz szpitalny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
260	541304	Policjant służby prewencji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
261	541306	Portier	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
262	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	8,3333	0,5000	-7,8333	16,6667
263	541312	Strażnik gminny / miejski	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
264	541314	Strażnik straży ochrony kolei	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
265	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	2,5000	0,5000	-2,0000	5,0000
266	541906	Ratownik wodny zawodowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
267	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
268	611104	Rolnik upraw polowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
269	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
270	611290	Pozostali sadownicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
271	611390	Pozostali ogrodnicy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
272	611403	Rolnik upraw mieszanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
273	613003	Rolnik*	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
274	621001	Drwal / pilarz drzew	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
275	621002	Robotnik leśny	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
276	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
277	711202	Murarz*	0,6667	10,8333	10,1667	0,0615
278	711301	Kamieniarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
279	711401	Betoniarz	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
280	711402	Betoniarz - zbrojarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
281	711404	Zbrojarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
282	711501	Cieśla*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
283	711502	Cieśla szalunkowy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
284	711503	Stolarz budowlany	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
285	711504	Szkutnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
286	711601	Brukarz	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
287	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
288	711901	Montażysta dekoracji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
289	711902	Monter reklam	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
290	712101	Dekarz*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
291	712202	Glazurnik	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
292	712203	Parkieciarz	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
293	712204	Posadzkarz*	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
294	712303	Tynkarz	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
295	712501	Monter / składacz okien	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
296	712502	Szklarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
297	712601	Hydraulik	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
298	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
299	712603	Monter instalacji gazowych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
300	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
301	712607	Monter rurociągów przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
302	712610	Monter sieci gazowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
303	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
304	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
305	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
306	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
307	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
308	713102	Malarz budowlany	0,3333	2,5000	2,1667	0,1333
309	713190	Pozostali malarze i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
310	713201	Lakiernik*	1,8333	0,0000	-1,8333	MAX
311	713203	Lakiernik samochodowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
312	713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
313	713303	Kominiarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
314	721102	Formierz odlewnik	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
315	721203	Operator zgrzewarek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
316	721207	Spawacz ręczny gazowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
317	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
318	721209	Zgrzewacz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
319	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
320	721301	Blacharz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
321	721306	Blacharz samochodowy*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
322	721404	Monter konstrukcji stalowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
323	722101	Kowal*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
324	722204	Ślusarz*	2,5000	14,8333	12,3333	0,1685
325	722206	Ślusarz narzędziowy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
326	722207	Traser	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
327	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
328	722301	Frezer	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
329	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
330	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
331	722312	Szlifierz metali	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
332	722314	Tokarz w metalu	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
333	722316	Wiertacz w metalu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
334	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
335	722401	Docieracz polerowacz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
336	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
337	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	0,1667	10,0000	9,8333	0,0167
338	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
339	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
340	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
341	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
342	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
343	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
344	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
345	723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
346	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	1,1667	0,0000	-1,1667	MAX
347	723312	Mechanik silników spalinowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
348	723313	Mechanik taboru kolejowego	1,5000	0,0000	-1,5000	MAX
349	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
350	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
351	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
352	731401	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
353	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
354	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
355	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
356	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
357	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
358	731409	Szklifierz ceramiki	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
359	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
360	731504	Polerowacz szkła ręczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
361	731602	Galwanizer	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
362	731609	Zdobnik ceramiki	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
363	731703	Łubiankarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
364	731802	Dziewiarz	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
365	731805	Przędzacz	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
366	731806	Przygotowawca włókna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
367	731809	Tkacz	0,1667	6,6667	6,5000	0,0250

1	2	3	4	5	6	7
368	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
369	732201	Drukarz*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
370	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
371	741103	Elektryk*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
372	741201	Elektromechnik*	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
373	741203	Elektromechnik pojazdów samochodowych*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
374	741204	Elektromechnik sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
375	741205	Elektromechnik urządzeń chłodniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
376	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	1,1667	0,5000	-0,6667	2,3333
377	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
378	741216	Elektromonter taboru szynowego	1,5000	0,8333	-0,6667	1,8000
379	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
380	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
381	742102	Monter - elektronik*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
382	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
383	742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
384	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
385	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	0,8333	4,0000	3,1667	0,2083
386	751106	Ubojowy	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
387	751201	Cukiernik*	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
388	751204	Piekarz*	0,3333	6,5000	6,1667	0,0513
389	751302	Serowar	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
390	751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
391	751590	Pozostali klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
392	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
393	752205	Stolarz*	0,5000	5,6667	5,1667	0,0882
394	752208	Stolarz meblowy	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
395	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
396	752305	Pilarz	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
397	752306	Polerowacz wyrobów z drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
398	752309	Tartacznik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
399	752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
400	753102	Gorseciarka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
401	753103	Kapelusznik - czapnik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
402	753105	Krawiec*	0,8333	11,8333	11,0000	0,0704
403	753202	Krojczy	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
404	753303	Szwaczka	1,5000	13,1667	11,6667	0,1139
405	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
406	753504	Konserwator skór surowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
407	753605	Obuwnik przemysłowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
408	753702	Kaletnik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
409	753703	Rymarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
410	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
411	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
412	811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
413	811104	Operator koparki	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
414	811105	Operator koparko - ładowarki	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
415	811106	Operator ładowarki	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
416	811111	Wydobywca kruszywa i gliny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
417	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
418	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
419	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
420	811408	Pilarz kamienia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
421	812102	Hartownik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
422	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
423	812118	Tłoczarz w metalu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
424	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	1,3333	0,0000	-1,3333	MAX
425	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
426	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
427	815102	Operator maszyn przędzalniczych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
428	815204	Operator maszyn w przemyśle włókienniczym*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
429	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
430	815901	Operator maszyn do produkcji włókien i przędzin	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
431	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
432	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
433	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
434	816008	Operator urządzeń do produkcji majonezu i musztardy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
435	816010	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
436	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
437	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
438	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
439	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	8,6667	0,0000	-8,6667	MAX
440	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
441	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
442	817102	Operator linii do belowania makulatury	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
443	817104	Operator maszyny papierniczej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
444	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
445	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
446	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
447	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
448	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	0,0000	5,6667	5,6667	0,0000
449	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	17,5000	1,3333	-16,1667	13,1250
450	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
451	818119	Suszarnik ceramiki i wyrobów gipsowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
452	818120	Szlifierz ceramiki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
453	818121	Szlifierz polerowacz szkła maszynowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
454	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
455	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
456	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
457	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741
458	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
459	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
460	821112	Monter taboru szynowego	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
461	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
462	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
463	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
464	821306	Monter zestrajacz urządzeń elektronicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
465	821905	Monter wyrobów z drewna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
466	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
467	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
468	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
469	831107	Pomocnik maszynisty pojazdu trakcyjnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
470	831201	Dróżnik przejazdowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
471	831205	Manewrowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
472	831207	Nastawniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
473	831209	Rewident taboru kolejowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
474	831210	Ustawiacz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
475	831211	Zwrotniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
476	832201	Kierowca mechanik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
477	832202	Kierowca samochodu dostawczego	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
478	832203	Kierowca samochodu osobowego	0,8333	2,8333	2,0000	0,2941
479	833101	Kierowca autobusu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
480	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	2,3333	1,1667	-1,1667	2,0000

1	2	3	4	5	6	7
481	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
482	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
483	834105	Operator maszyn leśnych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
484	834202	Operator maszyn drogowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
485	834204	Operator sprzętu ciężkiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
486	834309	Operator przenośników	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
487	834310	Operator przenośników taśmowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
488	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
489	834316	Operator żurawia jezdniowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
490	834317	Operator żurawia wieżowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
491	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
492	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
493	911101	Pomoc domowa	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
494	911202	Palacz pieców zwykłych	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
495	911203	Pokojowa	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
496	911204	Pomoc laboratoryjna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
497	911206	Salowa	1,8333	0,6667	-1,1667	2,7500
498	911207	Sprzątaczką biurową	1,0000	9,0000	8,0000	0,1111
499	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
500	912102	Praczką	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
501	912103	Prasowaczką ręczną	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
502	912202	Operator myjni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
503	912301	Zmywacz okien (czyściciel szyb)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
504	921101	Pomocniczy robotnik polowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
505	921501	Pomocniczy robotnik leśny	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
506	931102	Robotnik naziemny w górnictwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
507	931202	Kopacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
508	931203	Meliorant	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
509	931204	Oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
510	931205	Robotnik drogowy	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
511	931206	Robotnik mostowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
512	931207	Robotnik torowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
513	931301	Robotnik budowlany	2,6667	15,1667	12,5000	0,1758
514	932101	Pakowacz	1,1667	3,6667	2,5000	0,3182
515	932901	Konserwator części	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
516	932907	Pomocnik lakiernika	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
517	932908	Pomocnik mechanika	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
518	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0,0000	14,0000	14,0000	0,0000
519	932913	Sortowacz	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
520	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
521	933202	Wozak	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
522	933301	Ładowacz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
523	933304	Robotnik magazynowy	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
524	933309	Wagowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
525	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
526	941201	Pomoc kuchenna	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
527	961302	Robotnik placowy	0,0000	13,6667	13,6667	0,0000
528	962105	Goniec	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
529	962190	Pozostali posłańcy, kurierzy i bagażowi	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
530	962201	Pracownik prac dorywczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
531	962902	Dozorca	2,6667	2,5000	-0,1667	1,0667
532	962905	Szatniarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
533	962906	Woźny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
534	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

T-I/P-7 Ranking zawodów* generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie opoczyński w I-półroczu 2011 roku

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia ($W_{d,l}^k$)
1	2	3	4
1	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,5000
2	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,4000
3	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,3523
4	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,3439
5	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,3432
6	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,3077
7	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,2870
8	74	Elektrycy i elektronicy	0,2857
9	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,2857
10	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,2759
11	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,2598
12	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,2586
13	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,2560
14	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,2541
15	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,2521
16	62	Leśnicy i rybacy	0,2500
17	54	Pracownicy usług ochrony	0,2500
18	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,2500
19	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,2476
20	51	Pracownicy usług osobistych	0,2457
21	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,2406
22	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,2357
23	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,2353
24	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,2212
25	82	Monterzy	0,2143
26	35	Technicy informatycy	0,2105
27	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,2072
28	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,2000
29	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,1970
30	42	Pracownicy obsługi klienta	0,1818
31	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,1429
32	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,1395
33	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,1356
34	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,1000
35	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,1000
36	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0000

1	2	3	4
37	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	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 2011 roku

Seksja PKD	Bezrobotni		Oferty pracy	
	zarejestrowani w I-półroczu	stan w końcu I-półrocza	zgłoszone w I-półroczu	stan w końcu I-półrocza
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	7	22	5	2
Górnictwo i wydobywanie	5	4	11	0
Przetwórstwo przemysłowe	316	532	202	26
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	1	2	0	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	3	8	2	0
Budownictwo	132	198	56	3
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	218	355	106	5
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	43	64	17	1
Transport i gospodarka magazynowa	46	62	55	17
Informacja i komunikacja	3	3	1	0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	6	9	4	0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	19	24	3	0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	16	38	41	0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	35	37	188	23
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	780	923	164	11
Edukacja	55	96	14	0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	24	34	23	0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	13	22	21	0
Pozostała działalność usługowa	20	37	9	0
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	1	0	0
Organizacje i zespoły	0	0	0	0

eksterytorialne				
Działalność nie zidentyfikowana	1146	1611	0	0
Ogółem	2888	4082	922	88

T-I/P-10 Ranking zawodów* zgłoszonych w ofertach pracy w w powiecie opoczyński w I-półroczu 2011 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	62	Leśnicy i rybacy	0,0000
2	35	Technicy informatycy	0,0000
3	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0000
4	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0000
5	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,0000
6	03	Żołnierze szeregowi	0,0000
7	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,0000
8	42	Pracownicy obsługi klienta	0,0000
9	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0000
10	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0031
11	82	Monterzy	0,0058
12	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,0090
13	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,0123
14	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,0125
15	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,0130
16	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,0151
17	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,0163
18	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,0166
19	23	Specjaliści nauczania i wychowania	0,0169
20	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0183
21	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,0193
22	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,0200
23	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0218
24	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0254
25	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,0260
26	52	Sprzedawcy i pokrewni	0,0308
27	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0319
28	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,0323
29	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,0442
30	51	Pracownicy usług osobistych	0,0446
31	74	Elektrycy i elektronicy	0,0697
32	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,0742
33	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,0833
34	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,0877
35	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,1333

1	2	3	4
36	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,1722
37	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,1906
38	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,3333
39	54	Pracownicy usług ochrony	0,6771

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