

KATALOG ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH DO RAPORTU POWIATOWEGO (prognoza)*

Powiat: otwocki

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Stan bezrobocia w końcu roku 2013		Informacje z podmiotów gospodarczych			Przewidywany napływ absolwentów w roku 2014	Przewidywana podaż zasobów pracy w roku 2014 (3)+(7)+(8)	Prognoza stanu bezrobocia w końcu roku 2014 (9)-(5)	Prognozowany wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów w roku 2014 $D_{n,t+1}^k = (5):(9)$
		ogółem	w tym	Przewidywane przyjęcia w roku 2014		Przewidywane zwolnienia w roku 2014				
			absolwenci	ogółem	w tym absolwenci					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
252101	Administrator baz danych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
252301	Administrator sieci informacyjnej	1	1	0	0	0	0	1	1	0,0000
333101	Agent celny	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
332101	Agent ubezpieczeniowy	2	1	0	0	0	0	2	2	0,0000
265501	Aktor	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
524301	Akwizytor	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
241301	Analitik giełdowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
242301	Analitik pracy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
343901	Animator kultury*	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
213101	Antropolog	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
813101	Aparatowy procesów chemicznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
216101	Architekt	4	1	0	0	0	0	4	4	0,0000
265101	Artysta fotografik	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
265102	Artysta grafik	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
265103	Artysta malarz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
265104	Artysta rzeźbiarz	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
431101	Asystent do spraw księgowości	9	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
334302	Asystent dyrektora	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
325101	Asystentka stomatologiczna*	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
261901	Asystent prawni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
513202	Barman	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
711401	Betoniarz	9	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
711402	Betoniarz - zbrojarz*	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
262203	Bibliotekoznawca	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
753101	Bielidziarz	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
213105	Biolog	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
213106	Biotechnolog	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
721301	Blacharz*	5	0	0	0	0	0	5	5	0.0000
721306	Blacharz samochodowy*	8	0	0	0	0	0	8	8	0.0000
711601	Brukarz	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	4	0	0	0	0	0	4	4	0.0000
514201	Charakteryzator	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
211301	Chemik	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
211302	Chemik - technologia chemiczna	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
753601	Cholewkarz	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
711501	Cieśla*	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
711502	Cieśla szalunkowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
751201	Cukiernik*	35	0	0	0	0	17	52	52	0.0000
331101	Dealer aktywów finansowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
712101	Deklarz*	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
343201	Decorator sklepów	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
322001	Dietyt*	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
241202	Doradca finansowy	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
241203	Doradca inwestycyjny	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
902902	Dozorca	12	0	0	0	0	0	12	12	0.0000
732201	Drukarz*	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
732202	Drukarz sitodrukowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
121301	Dyrektor departamentu	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
112005	Dyrektor do spraw personalnych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
112007	Dyrektor generalny	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
112008	Dyrektor handlowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
112009	Dyrektor logistyki	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
432302	Dyspozytor transportu samochodowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
264201	Doziemnikarz	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
731802	Dozwiałarz	10	1	0	0	0	0	10	10	0.0000
264101	Edytor materiałów źródłowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
263102	Ekonomista	45	2	0	0	0	0	45	45	0.0000
441201	Ekspedient pocztowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
741201	Elektromechanik*	19	0	0	0	0	0	19	19	0.0000
741202	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	16	0	0	0	0	0	16	16	0.0000
741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	2	0	0	0	0	1	3	3	0.0000
741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	8	0	0	0	0	0	8	8	0.0000
741206	Elektromechanik urządzeń sterowania ruchem kolejowym	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	13	0	0	0	0	0	13	13	0.0000
741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	30	0	0	0	0	0	30	30	0.0000
741209	Elektromonter sieciowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górniczego podziemnego	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
741216	Elektromonter taboru szynowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
741103	Elektryk*	2	0	0	0	0	1	3	3	0.0000
741104	Elektryk budowlany	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
431102	Fakturzysta	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
228104	Farmaceuta - farmacja kliniczna	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	7	1	0	0	0	0	7	7	0.0000
264303	Filolog - filologia polska	4	0	0	0	0	0	4	4	0.0000
263301	Filozof	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
226301	Fizjoterapeuta	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
721102	Formierz odlewnik	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
343101	Fotograf*	6	0	0	0	0	0	6	6	0.0000
722301	Frezer	7	0	0	0	0	0	7	7	0.0000
514101	Fryzjer*	45	4	0	0	0	6	51	51	0.0000
514102	Fryzjer damski	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
335101	Funkcjonariusz celny	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
751101	Garmażer	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
211402	Geograf	4	0	0	0	0	0	4	4	0.0000
211403	Geolog	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
712202	Głazurnik	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
132101	Główny technolog	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
515301	Gospodarz domu	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
216601	Grafik komputerowy DTP	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
216602	Grafik komputerowy multimedialny	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
263302	Historyk	5	0	0	0	0	0	5	5	0.0000
524904	Hostessa	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
712601	Hydraulik	24	0	0	0	0	0	24	24	0.0000
000000	Inny zawód lub brak zawodu	1236	96	0	0	0	755	1991	1991	0.0000
214902	Inspektor dozoru technicznego	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
242210	Inspektor nadzoru bankowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
242214	Inspektor pracy	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
325506	Instruktor higieny	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
342305	Instruktor rekreacji ruchowej	2	1	0	0	0	0	2	2	0.0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
732303	Introligator poligraficzny	9	0	0	0	0	0	9	9	0.0000
432102	Inwentaryzator	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214905	Inżynier biocybetyki i inżynierii biomedycznej	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214201	Inżynier budownictwa - budowie i drogi wodne	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
215201	Inżynier elektronik	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
215104	Inżynier elektryk - automatyk	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynierska przemysłowa	3	1	0	0	0	0	3	3	0.0000
216505	Inżynier geodeta - geodezjne pomiary podstawowe i satelitarne	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214907	Inżynier gospodarki przestrzennej	6	1	0	0	0	0	6	6	0.0000
214301	Inżynier inżynierii środowiska - gazowe urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214304	Inżynier inżynierii środowiska - melioracje	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie ścieków i gospodarka odpadami	3	2	0	0	0	0	3	3	0.0000
214306	Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
213203	Inżynier leśnictwa	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214408	Inżynier mechanik lotniczy	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214403	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214405	Inżynier mechanik - mechanika precyzyjna	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
214406	Inżynier mechanik - środki transportu	4	1	0	0	0	0	4	4	0.0000
213204	Inżynier ogrodnictwa	4	0	0	0	0	0	4	4	0.0000
214909	Inżynier poligraf	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214910	Inżynier polarnictwa	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
213205	Inżynier rolnictwa	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
216401	Inżynier ruchu drogowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214913	Inżynier technologii ceramiki	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214502	Inżynier technologii chemicznej	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
214914	Inżynier technologii drewna	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
214503	Inżynier technologii żywności	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
215301	Inżynier telekomunikacji	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
213207	Inżynier zootechniki	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
753702	Kalebnik	7	0	0	0	0	0	7	7	0.0000
711301	Kamienniarz	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
421103	Kasjer bankowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
523001	Kasjer biurowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
523002	Kasjer handlowy	7	0	0	0	0	0	7	7	0.0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
523003	Kasjer w zakładzie pracy	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
513101	Kelner*	31	9	0	0	0	25	56	56	0.0000
833101	Kierowca autobusu	4	0	0	0	0	0	4	4	0.0000
834101	Kierowca ciągnika rolniczego	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
832201	Kierowca mechanik	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	19	0	0	0	0	0	19	19	0.0000
832202	Kierowca samochodu dostawczego	10	0	0	0	0	0	10	10	0.0000
832203	Kierowca samochodu osobowego	15	0	0	0	0	0	15	15	0.0000
132301	Kierownik budowy	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
121901	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
122101	Kierownik działu marketingu	2	1	0	0	0	0	2	2	0.0000
132103	Kierownik działu produkcji	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
122102	Kierownik działu sprzedaży	4	0	0	0	0	0	4	4	0.0000
132402	Kierownik działu transportu	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
121902	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
121903	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	1	1	0	0	0	0	1	1	0.0000
522201	Kierownik sali sprzedaży	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
821901	Konfektjoner wyrobów gumowych	4	0	0	0	0	0	4	4	0.0000
711101	Konserwator budynków	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
932901	Konserwator części	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
285106	Konserwator dzieł sztuki	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
311301	Kontroler jakości wyrobów elektrycznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
228903	Kosmetykolog	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
514202	Kosmetyczka	5	0	0	0	0	0	5	5	0.0000
722101	Kowal*	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
753106	Krawiec*	63	2	0	0	0	0	63	63	0.0000
753202	Krójczy	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
331301	Księgowy	11	0	0	0	0	0	11	11	0.0000
512001	Kucharz*	81	1	0	0	0	0	81	81	0.0000
512002	Kucharz małej gastronomii*	27	10	0	0	0	0	27	27	0.0000
263203	Kulinarysta	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
441202	Kurier	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
311101	Laborant chemiczny	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
713201	Lakiernik*	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
713203	Lakiernik samochodowy	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
221101	Lekarz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
221268	Lekarz - zdrowie publiczne	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
441203	Listonosz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
214106	Logistyk	5	1	0	0	0	0	5	5	0,0000
933301	Ładowacz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
961102	Ładowacz nieczystości stałych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
432103	Magazyńier	43	0	0	0	0	0	43	43	0,0000
713102	Malarz budowlany	14	0	0	0	0	0	14	14	0,0000
713101	Malarz - tpeciarcz*	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
732206	Maszynista maszyn typograficznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
413101	Maszynistka	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
723101	Mechanik autobusów	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
723102	Mechanik ciągników	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	11	0	0	0	0	0	11	11	0,0000
723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	14	0	0	0	0	0	14	14	0,0000
723308	Mechanik maszyn rolniczych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	40	1	0	0	0	26	66	66	0,0000
723104	Mechanik samochodów ciężarowych	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
723105	Mechanik samochodów osobowych	58	0	0	0	0	0	58	58	0,0000
723312	Mechanik silników spalinyowych	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
723313	Mechanik taboru kolejowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
312302	Mistrz produkcji w budownictwie kolejowym	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
312204	Mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym	11	0	0	0	0	0	11	11	0,0000
312208	Mistrz produkcji w przemyśle spożywczym	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
711901	Montażysta dekoracji	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
362110	Montażysta obrazu	1	1	0	0	0	0	1	1	0,0000
732107	Montażysta reprodukcyjny	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
723315	Monte / konserwator urządzeń przepiępoborowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
821201	Montier aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
711701	Montier budowlanego wodnego*	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
821302	Montier elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	7	1	0	0	0	0	7	7	0.0000
742102	Montier - elektronik*	7	2	0	0	0	8	15	15	0.0000
742104	Montier elektronik - aparatura pomiarowa	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
742107	Montier elektronik - instalacja anten	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
742110	Montier elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
742112	Montier elektronik - urządzenia radio-telewizyjne	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
821202	Montier elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
821203	Montier elektrycznych przyrządów pomiarowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
712602	Montier instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	10	0	0	0	0	0	10	10	0.0000
712604	Montier instalacji i urządzeń sanitarnych*	9	0	0	0	0	1	10	10	0.0000
742201	Montier instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	4	0	0	0	0	0	4	4	0.0000
712703	Montier instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
723314	Montier - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wspólnym	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
712401	Montier izolacji budowlanych*	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
711102	Montier konstrukcji budowlanych*	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
721404	Montier konstrukcji stalowych	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
821105	Montier maszyn i urządzeń przemysłowych	5	0	0	0	0	0	5	5	0.0000
821206	Montier osprzętu elektrotechnicznego	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
712901	Montier płyt kartonowo - gipsowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
821304	Montier podzespołów i zespołów elektronicznych	30	0	0	0	0	0	30	30	0.0000
821109	Montier pojazdów i urządzeń transportowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
712607	Montier rurodagów przemysłowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
712608	Montier sieci ciepłych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
712610	Montier sieci gazowych	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
712611	Montier sieci komunalnych*	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
712612	Montier sieci wodnych i kanalizacyjnych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
821306	Montier zestrojacz urządzeń elektronicznych	9	0	0	0	0	0	9	9	0.0000
711202	Murarz*	43	0	0	0	0	1	44	44	0.0000
343602	Muzyk*	2	0	0	0	0	15	17	17	0.0000
323008	Muzykoterapeuta	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
231006	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
233001	Nauczyciel biologii	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
233005	Nauczyciel geografii	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
235106	Nauczyciel instruktor	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
233008	Nauczyciel języka angielskiego	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
233012	Nauczyciel języka polskiego	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
233015	Nauczyciel matematyki	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
234113	Nauczyciel nauczania początkowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
234201	Nauczyciel przedszkola	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
235910	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
753602	Obuwnik*	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
753605	Obuwnik przemysłowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
611303	Ogrodnik*	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
611306	Ogrodnik terenów zieleni	11	0	0	0	0	0	11	11	0,0000
611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
611310	Ogrodnik - uprawy pod osłonami	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
722302	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
422301	Operator centrali telefonicznej	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
351102	Operator komputerowych urządzeń peryferyjnych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
811105	Operator koparko - ładowarki	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
814301	Operator maszyn do lakierowania i laminowania przebiegów papierowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
732304	Operator maszyn introligatorskich	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
834203	Operator maszyn i sprzętu łowczego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
811203	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej węgla	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
814307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
817104	Operator maszyny papierniczej	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
912202	Operator myjni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
722307	Operator obrabiarek skrawających*	10	0	0	0	0	0	10	10	0,0000
722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
722309	Operator obrabiarek zespołowych	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
812109	Operator pieców do obróbki cieplnej	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
834204	Operator sprzętu ciepłego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
351302	Operator sprzętu komputerowego	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
811110	Operator spycharki	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
315210	Operator systemu VTS	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
814205	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
814206	Operator urządzeń do formowania warstwy z tworzywa	17	0	0	0	0	0	17	17	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	kulucznych									
818005	Operator urządzeń do obróbki surowca mięczarskiego	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
818013	Operator urządzeń do produkcji piwa	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
818018	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mięczarskich	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
818303	Operator urządzeń pakujących	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
818026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
818028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	7	1	0	0	0	0	7	7	0,0000
818029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
818902	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
413201	Operator wprowadzania danych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
814208	Operator wtryskarki	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
721203	Operator zgrzewarek	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
325906	Opiekunka dziecięca*	4	1	0	0	0	34	38	38	0,0000
243104	Opiekun marki (brand manager)	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
532102	Opiekun medyczny*	2	1	0	0	0	120	122	122	0,0000
325301	Optyk okularowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
932101	Pakowacz	13	1	0	0	0	0	13	13	0,0000
818204	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
911202	Palacz pieców zwykłych	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
731901	Pamiętnikarz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
962903	Parkingowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
235107	Pedagog	10	3	0	0	0	0	10	10	0,0000
235911	Pedagog animacji kulturalnej	2	1	0	0	0	0	2	2	0,0000
235912	Pedagog szkolny	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
751204	Piekarz*	19	0	0	0	0	3	22	22	0,0000
222101	Pielęgniarka	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
432201	Planista produkcyjny	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
343204	Plastyk*	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
911203	Pokojsowa	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
263304	Poliolog	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
223101	Poborna	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
932905	Pomoc krawiecka	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
941201	Pomoc kuchenna	10	0	0	0	0	0	10	10	0,0000
911204	Pomoc laboratoryjna	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
932906	Pomocnik ciastkarza	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
932910	Pomocnik piekarza	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
541306	Portier	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71204	Posadzkarz	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
241390	Pozostali analitycy finansowi	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
285190	Pozostali artyści plastycy	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
421290	Pozostali bukmacherzy, kupierzy i pokrewi	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
732290	Pozostali drukarze	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	1	1	0	0	0	0	1	1	0,0000
214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	3	2	0	0	0	0	3	3	0,0000
214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
216590	Pozostali kartografowie i geodeci	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
311890	Pozostali kreślarze	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
713290	Pozostali lakiernicy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
742190	Pozostali monterzy elektroniki i serwisanci urządzeń elektronicznych	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
821190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowane	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	8	0	0	0	0	0	8	8	0,0000
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	11	0	0	0	0	0	11	11	0,0000
962990	Pozostali pracownicy przy pracach prośłych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
732190	Pozostali pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
216690	Pozostali projektanci grafiki i multimedów	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewn	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	13	2	0	0	0	0	13	13	0,0000
263590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	20	4	0	0	0	0	20	20	0,0000
242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	12	4	0	0	0	0	12	12	0,0000
235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
333190	Pozostali spedytorzy i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
331202	Pracownik (doradca) do spraw polityczek	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
411002	Pracownik do spraw ewidencji ludności	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
441501	Pracownik do spraw osobowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
422502	Pracownik informacji turystycznej	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	3	2	0	0	0	5	8	8	0,0000
331105	Pracownik scentralizowanych systemów rodzieleniowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
341205	Pracownik socjalny	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
912103	Prasownicza ręczna	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
261906	Prawnik rejestrator	16	0	0	0	0	0	16	16	0,0000
251401	Programista aplikacji	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
332203	Przedstawiciel handlowy	11	0	0	0	0	0	11	11	0,0000
511304	Przewodnik turystyczny terenowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
263401	Psycholog	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
263402	Psycholog biznesu	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
263403	Psycholog kliniczny	2	1	0	0	0	0	2	2	0,0000
541906	Ratownik wodny zawodowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
422602	Recepcjonista	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
422401	Recepcjonista hotelowy	1	1	0	0	0	0	1	1	0,0000
264204	Redaktor programowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
331203	Referent (asystent) bankowości	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
422603	Rejestratorka medyczna	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
711103	Renowator zabytków architektury*	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
931301	Robotnik budowlany	33	0	0	0	0	0	33	33	0,0000
931205	Robotnik drogowy	10	0	0	0	0	0	10	10	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
515303	Robotnik gospodarczy	30	0	0	0	0	0	30	30	0.0000
621002	Robotnik leśny	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
933304	Robotnik magazynowy	8	0	0	0	0	0	8	8	0.0000
931102	Robotnik naziemny w górnictwie	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
961302	Robotnik płacowy	4	0	0	0	0	0	4	4	0.0000
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	59	0	0	0	0	0	59	59	0.0000
613003	Rolnik*	5	0	0	0	0	0	5	5	0.0000
633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
751104	Rozbieracz - wykrawacz	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
751105	Rzeźnik - wędliniarz*	4	0	0	0	0	0	4	4	0.0000
911206	Salowa	10	0	0	0	0	0	10	10	0.0000
532904	Sanitariusz szpitalny	4	0	0	0	0	0	4	4	0.0000
412001	Sekretarka	12	1	0	0	0	0	12	12	0.0000
334402	Sekretarka medyczna	5	0	0	0	0	0	5	5	0.0000
263204	Socjolog	5	0	0	0	0	0	5	5	0.0000
721207	Spawacz ręczny gazowy	10	0	0	0	0	0	10	10	0.0000
721208	Spawacz ręczny kłutem elektrycznym	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
242217	Specjalista administracji publicznej	39	4	0	0	0	0	39	39	0.0000
241304	Specjalista bankowości	11	0	0	0	0	0	11	11	0.0000
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
241306	Specjalista do spraw finansów	11	1	0	0	0	0	11	11	0.0000
242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	6	3	0	0	0	0	6	6	0.0000
242307	Specjalista do spraw kadr	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
242107	Specjalista do spraw konsultingu	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
242108	Specjalista do spraw logistyki	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	27	0	0	0	0	0	27	27	0.0000
242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	18	0	0	0	0	0	18	18	0.0000
241103	Specjalista do spraw rachunkowości	8	2	0	0	0	0	8	8	0.0000
241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
243107	Specjalista do spraw reklamy	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
243305	Specjalista do spraw sprzedaży	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
235913	Specjalista do spraw zarządzania w oświacie	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
262206	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
263408	Specjalista komunikacji społecznej	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
214109	Specjalista kontroli jakości	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
263409	Specjalista marketingu społecznego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
213303	Specjalista ochrony środowiska	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
263504	Specjalista pracy socjalnej	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
263505	Specjalista resocjalizacji	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
241310	Specjalista zarządzania ryzykiem (underwriter)	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
251902	Specjalista zastosowań informatyki	7	0	0	0	0	0	7	7	0,0000
228402	Specjalista żywienia człowieka	1	1	0	0	0	0	1	1	0,0000
333105	Spedytor	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
911207	Sprzątacza biurowa	16	0	0	0	0	0	16	16	0,0000
911208	Sprzątacze pojazdów	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
522301	Sprzedawca*	207	7	0	0	0	0	207	207	0,0000
522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
522304	Sprzedawca w branży spożywczej	1	1	0	0	0	0	1	1	0,0000
524502	Sprzedawca w stacji paliw	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
212004	Statystyk	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
752205	Stolarz*	26	2	0	0	0	0	26	26	0,0000
711503	Stolarz budowlany	12	0	0	0	0	0	12	12	0,0000
752206	Stolarz gątanterii drzewnej	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
752208	Stolarz meblowy	10	1	0	0	0	0	10	10	0,0000
541101	Strażak	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
541312	Straznik gminny / miejski	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
343402	Szeł kuchni (kuchmistrz)	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
753006	Szewc naprawiacz	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
722312	Szlifierz metali	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
731506	Szlifierz poderowacz szkła optycznego	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
731507	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
753303	Szwaczka	10	0	0	0	0	0	10	10	0,0000
722204	Ślusarz*	115	1	0	0	0	1	116	116	0,0000
722205	Ślusarz gątanterii metalowej	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
722206	Ślusarz narzędziowy	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
333905	Tajemniczy klient (mystery shopper)	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
343701	Tancerz*	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
753402	Tapicer*	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
334306	Technik administracji*	34	0	0	0	0	61	95	95	0,0000
331402	Technik agrobiznesu*	3	1	0	0	0	0	3	3	0,0000
311103	Technik analityk*	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
321201	Technik analityki medycznej	8	0	0	0	0	0	8	8	0,0000
311203	Technik architekt	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
314202	Technik architektury krajobrazu*	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	0	0	0	0	0	40	40	40	0,0000
311204	Technik budownictwa*	17	1	0	0	0	0	17	17	0,0000
321402	Technik dentystryczny*	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
311206	Technik drogownictwa*	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
331403	Technik ekonomista*	88	4	0	0	0	31	119	119	0,0000
311408	Technik elektronik*	13	0	0	0	0	4	17	17	0,0000
321103	Technik elektroradiolog*	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
311303	Technik elektryk*	24	0	0	0	0	9	33	33	0,0000
321301	Technik farmaceutyczny*	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
325401	Technik fizjoterapii	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
311104	Technik geodeta*	8	0	0	0	0	0	8	8	0,0000
522305	Technik handlowiec*	18	0	0	0	0	0	18	18	0,0000
422402	Technik hotelarstwa*	14	1	0	0	0	30	44	44	0,0000
351203	Technik informatyk*	15	1	0	0	0	23	38	38	0,0000
522306	Technik księgarstwa*	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
314301	Technik leśnik*	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
333107	Technik logistyki*	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
325402	Technik masażysta*	7	2	0	0	0	24	31	31	0,0000
311504	Technik mechanik*	34	0	0	0	0	0	34	34	0,0000
311506	Technik mechanik eksploatacji środków transportu	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	17	0	0	0	0	0	17	17	0,0000
311510	Technik mechanik precyzyjny	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	2	1	0	0	0	0	2	2	0,0000
325511	Technik ochrony środowiska*	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
311705	Technik odzieżnik*	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
314205	Technik ogrodnik*	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	14	2	0	0	0	47	61	61	0,0000
311513	Technik pojazdów samochodowych*	5	4	0	0	0	15	20	20	0,0000
311918	Technik poligraf*	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
411004	Technik prac biurowych*	41	1	0	0	0	0	41	41	0.0000
311802	Technik przetwórstwa tworzyw sztucznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
314207	Technik rolnik*	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
333108	Technik spedytor*	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
311922	Technik technologii drewna*	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
311923	Technik technologii materiałów budowlanych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
311924	Technik technologii odzieży*	9	1	0	0	0	0	9	9	0.0000
314403	Technik technologii żywności*	8	0	0	0	0	0	8	8	0.0000
314404	Technik technologii żywności - cukiernictwo	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	4	0	0	0	0	0	4	4	0.0000
314406	Technik technologii żywności - produkcja koncentratów spożywczych	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
314407	Technik technologii żywności - produkcja przetwórstwa cukierniczego	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
314412	Technik technologii żywności - przetwórstwo mleczarskie	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
352203	Technik telekomunikacji*	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
315501	Technik urządzeń ruchu lotniczego	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
311209	Technik urządzeń sanitarnych*	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
514207	Technik usług kosmetycznych*	8	3	0	0	0	64	72	72	0.0000
324002	Technik weterynarii*	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	21	0	0	0	0	5	26	26	0.0000
712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
524404	Telemarketer	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
263306	Testolog	3	1	0	0	0	0	3	3	0.0000
325907	Terapeuta zajęciowy*	3	1	0	0	0	0	3	3	0.0000
731809	Tkacz	10	0	0	0	0	0	10	10	0.0000
812118	Tłoczarz w metalu	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	3	1	0	0	0	0	3	3	0.0000
722314	Tokarz w metalu	51	0	0	0	0	0	51	51	0.0000
712303	Trykacz	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
514208	Wizazystka / stylistka	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
962906	Wózny	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
814104	Wulkanizator	3	0	0	0	0	0	3	3	0.0000
235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczy i opiekuńczy	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
524801	Wydawca posiłków / bufetowy	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
812119	Wytopiacz metali nieżelaznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
961303	Zamiatacz	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
332302	Zaopatrzeniowiec	6	0	0	0	0	0	6	6	0.0000
244103	Zarządca nieruchomości	1	1	0	0	0	0	1	1	0.0000
711404	Zróżarz	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
731600	Zdobnik ceramiki	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000
731106	Zegarnikstwo	1	0	0	0	0	0	1	1	0.0000
721209	Zgrzewacz	2	0	0	0	0	0	2	2	0.0000

*/ Katalog sporządzony wg wskaźnika $D^k_{n,f+1}$ w porządku rosnącym