

**T-I/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie kolneński  
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	96,1667	96,1667	0,0000
2	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3	132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4	132301	Kierownik budowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
5	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
6	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7	143105	Kierownik domu kultury	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
8	212002	Matematyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
9	212004	Statystyk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	213105	Biolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
11	213106	Biotechnolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
12	213201	Doradca rolniczy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
13	213205	Inżynier rolnictwa	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
14	213207	Inżynier zootechniki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
15	213303	Specjalista ochrony środowiska	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
16	214110	Towaroznawca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
17	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
18	214306	Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
19	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
20	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
21	214503	Inżynier technologii żywności	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
22	214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
23	215301	Inżynier telekomunikacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
24	216201	Architekt krajobrazu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
25	221101	Lekarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
26	222101	Pielęgniarka	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
27	223101	Położna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
28	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
29	228301	Fizjoterapeuta	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
30	228502	Logopeda	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
31	228903	Kosmetolog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
32	232001	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
33	233001	Nauczyciel biologii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
34	233005	Nauczyciel geografii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
35	233006	Nauczyciel historii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
36	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
37	233020	Nauczyciel religii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
38	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
39	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
40	234116	Nauczyciel religii w szkole podstawowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
41	234201	Nauczyciel przedszkola	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
42	235107	Pedagog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
43	235205	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
44	235912	Pedagog szkolny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
45	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
46	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
47	241202	Doradca finansowy	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
48	241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
49	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
50	242209	Inspektor kontroli skarbowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
51	242217	Specjalista administracji publicznej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
52	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
53	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
54	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
55	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
56	243103	Menedżer produktu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
57	251202	Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
58	251290	Pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
59	251401	Programista aplikacji	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
60	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
61	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
62	251990	Pozostali analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
63	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
64	263102	Ekonomista	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
65	263302	Historyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
66	263304	Politolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
67	263305	Specjalista polityki społecznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
68	263504	Specjalista pracy socjalnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
69	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
70	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
71	311101	Laborant chemiczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
72	311204	Technik budownictwa*	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
73	311303	Technik elektryk*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
74	311504	Technik mechanik*	0,0000	5,3333	5,3333	0,0000
75	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
76	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
77	311922	Technik technologii drewna*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
78	311924	Technik technologii odzieży*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
79	314202	Technik architektury krajobrazu*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
80	314205	Technik ogrodnik*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
81	314207	Technik rolnik*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
82	314301	Technik leśnik*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
83	314403	Technik technologii żywności*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
84	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
85	314412	Technik technologii żywności - przetwórstwo mleczarskie	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
86	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
87	321201	Technik analityki medycznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
88	321402	Technik dentystryczny*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
89	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
90	324002	Technik weterynarii*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
91	325401	Technik fizjoterapii	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
92	325402	Technik masażysta*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
93	325511	Technik ochrony środowiska*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
94	325601	Ratownik medyczny*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
95	325905	Opiekunka dziecięca*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
96	325906	Ortoptystka*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
97	331301	Księgowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
98	331402	Technik agrobiznesu*	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
99	331403	Technik ekonomista*	0,0000	4,5000	4,5000	0,0000
100	331502	Likwidator szkód	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
101	332101	Agent ubezpieczeniowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
102	332203	Przedstawiciel handlowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
103	332302	Zaopatrzeniowiec	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
104	333105	Spedytor	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
105	334306	Technik administracji*	2,5000	0,6667	-1,8333	3,7500
106	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
107	334402	Sekretarka medyczna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
108	335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
109	335901	Inspektor budowlany	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
110	335909	Inspektor transportu drogowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
111	335990	Pozostali urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
112	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
113	341204	Opiekunka środowiskowa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
114	341205	Pracownik socjalny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
115	342201	Instruktor dyscypliny sportu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
116	343203	Florysta*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
117	343204	Plastyk*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
118	343301	Bibliotekarz*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
119	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
120	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
121	351203	Technik informatyk*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
122	351404	Projektant stron internetowych (webmaster)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
123	352203	Technik telekomunikacji*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
124	411003	Pracownik kancelaryjny	4,8333	0,0000	-4,8333	MAX
125	411004	Technik prac biurowych*	3,3333	1,6667	-1,6667	2,0000
126	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	7,0000	0,0000	-7,0000	MAX
127	412001	Sekretarka	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000
128	413101	Maszynistka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
129	421101	Asystent usług pocztowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
130	421103	Kasjer bankowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
131	421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
132	422103	Technik obsługi turystycznej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
133	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
134	422301	Operator centrali telefonicznej	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
135	422402	Technik hotelarstwa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
136	422602	Recepcjonista	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
137	422603	Rejestratorka medyczna	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
138	431101	Asystent do spraw księgowości	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
139	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
140	431301	Pracownik obsługi płacowej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
141	432102	Inwentaryzator	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
142	432103	Magazynier	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
143	432104	Pracownik punktu skupu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
144	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
145	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
146	441202	Kurier	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
147	441203	Listonosz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
148	441401	Archiwista dokumentów elektronicznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
149	441501	Pracownik do spraw osobowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
150	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
151	512001	Kucharz*	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
152	512002	Kucharz małej gastronomii*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
153	513101	Kelner*	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
154	513202	Barman	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
155	514101	Fryzjer*	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
156	514102	Fryzjer damski	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
157	514202	Kosmetyczka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
158	514205	Pracownik solarium	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
159	514208	Wizażystka / stylistka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
160	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
161	515102	Intendent	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
162	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
163	515290	Pozostali pracownicy usług domowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
164	515302	Kościelny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
165	515303	Robotnik gospodarczy	14,5000	6,5000	-8,0000	2,2308
166	521201	Sprzedawca uliczny żywności	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
167	522103	Właściciel małego sklepu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
168	522301	Sprzedawca*	3,1667	17,0000	13,8333	0,1863
169	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
170	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
171	522305	Technik handlowiec*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
172	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
173	523002	Kasjer handlowy	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
174	524404	Telemarketer	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
175	524502	Sprzedawca w stacji paliw	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
176	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
177	524901	Bukieciarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
178	524902	Doradca klienta	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
179	532190	Pozostały pomocniczy personel medyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
180	532201	Opiekunka domowa	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
181	532904	Sanitariusz szpitalny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
182	541101	Strażak	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
183	541304	Policjant służby prewencji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
184	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
185	541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
186	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
187	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
188	611104	Rolnik upraw polowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
189	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
190	611306	Ogrodnik terenów zieleni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
191	611309	Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
192	611390	Pozostali ogrodnicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
193	612990	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
194	613003	Rolnik*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
195	621002	Robotnik leśny	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
196	633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
197	711101	Konserwator budynków	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
198	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
199	711202	Murarz*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
200	711401	Betoniarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
201	711402	Betoniarz - zbrojarz*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
202	711501	Cieśla*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
203	711502	Cieśla szalunkowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
204	711503	Stolarz budowlany	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
205	711601	Brukarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
206	711701	Monter budownictwa wodnego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
207	712101	Dekarz*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
208	712204	Posadzkarz*	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
209	712290	Pozostali posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
210	712302	Sztukator	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
211	712303	Tynkarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
212	712501	Monter / składacz okien	16,6667	0,0000	-16,6667	MAX
213	712601	Hydraulik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
214	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
215	712603	Monter instalacji gazowych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
216	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
217	712607	Monter rurociągów przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
218	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
219	713102	Malarz budowlany	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
220	713203	Lakiernik samochodowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
221	721205	Spawacz metodą MIG	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
222	721207	Spawacz ręczny gazowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
223	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
224	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
225	721302	Blacharz budowlany	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
226	721306	Blacharz samochodowy*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
227	721404	Monter konstrukcji stalowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
228	722101	Kowal*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
229	722204	Ślusarz*	0,1667	4,5000	4,3333	0,0370
230	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
231	722301	Frezer	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
232	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
233	722307	Operator obrabiarek skrawających*	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
234	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
235	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
236	722312	Szlifierz metali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
237	722314	Tokarz w metalu	0,5000	2,8333	2,3333	0,1765
238	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
239	723101	Mechanik autobusów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
240	723102	Mechanik ciągników	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
241	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	0,5000	2,6667	2,1667	0,1875
242	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
243	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
244	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
245	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
246	723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
247	731305	Złotnik - jubiler*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
248	731602	Galwanizer	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
249	731790	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
250	731802	Dziewiarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
251	731805	Przędzacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
252	731809	Tkacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
253	732303	Introligator poligraficzny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
254	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
255	741103	Elektryk*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
256	741201	Elektromechnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
257	741202	Elektromechnik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
258	741203	Elektromechnik pojazdów samochodowych*	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
259	741204	Elektromechnik sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
260	741205	Elektromechnik urządzeń chłodniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
261	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
262	741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
263	741214	Elektromonter prefabrykowanych stacji transformatorowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
264	741217	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
265	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
266	751101	Garmażer	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
267	751104	Rozbieracz - wykrawacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
268	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
269	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
270	751201	Cukiernik*	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
271	751204	Piekarz*	0,1667	4,3333	4,1667	0,0385
272	751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
273	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
274	752205	Stolarz*	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
275	752206	Stolarz galanterii drzewnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
276	752208	Stolarz meblowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
277	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
278	752305	Pilarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
279	753105	Krawiec*	0,0000	4,8333	4,8333	0,0000
280	753106	Kuśnierz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
281	753202	Krojący	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
282	753303	Szwaczka	1,5000	8,6667	7,1667	0,1731
283	753605	Obuwnik przemysłowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
284	811105	Operator koparko - ładowarki	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
285	811409	Szlifierz kamienia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
286	813202	Operator urządzeń do obróbki błon i filmów fotograficznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
287	814104	Wulkanizator	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
288	815301	Operator maszyn do szycia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
289	815901	Operator maszyn do produkcji włóknin i przędzin	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
290	815902	Operator maszyn tapicerskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
291	816018	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
292	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
293	816031	Operator urządzeń przetwórstwa ziemniaczanego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
294	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
295	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
296	818206	Palacz kotłów parowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
297	818303	Operator urządzeń pakujących	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
298	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
299	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
300	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
301	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
302	832201	Kierowca mechanik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
303	832202	Kierowca samochodu dostawczego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
304	832203	Kierowca samochodu osobowego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
305	833101	Kierowca autobusu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
306	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
307	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
308	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
309	834107	Operator maszyn rolniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
310	834202	Operator maszyn drogowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
311	834204	Operator sprzętu ciężkiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
312	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
313	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
314	911101	Pomoc domowa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
315	911102	Sprzątaczką domowa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
316	911202	Palacz pieców zwykłych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
317	911204	Pomoc laboratoryjna	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
318	911206	Salowa	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX



1	2	3	4	5	6	7
319	911207	Sprzątaczką biurową	1,1667	1,0000	-0,1667	1,1667
320	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
321	912103	Prasowaczkę ręczną	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
322	912201	Czyszciciel pojazdów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
323	921101	Pomocniczy robotnik polowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
324	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
325	921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
326	921501	Pomocniczy robotnik leśny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
327	931102	Robotnik naziemny w górnictwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
328	931203	Meliorant	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
329	931205	Robotnik drogowy	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
330	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
331	931301	Robotnik budowlany	1,8333	2,6667	0,8333	0,6875
332	932101	Pakowacz	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
333	932909	Pomocnik mleczarski	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
334	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
335	932912	Robotnik przy myciu części i zespołów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
336	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
337	933301	Ładowacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
338	933304	Robotnik magazynowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
339	933309	Wagowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
340	941201	Pomoc kuchenna	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
341	961201	Sortowacz surowców wtórnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
342	961301	Robotnik oczyszczania miasta	1,3333	0,0000	-1,3333	MAX
343	961302	Robotnik placowy	0,5000	3,8333	3,3333	0,1304
344	962105	Goniec	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
345	962902	Dozorca	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
346	962905	Szatniarz	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
347	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX