

**T-II/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie otwocki  
w 2012 roku**

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2012 roku ( $\bar{O}_{II}^k$ )	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2012 roku ( $\bar{B}_{II}^k$ )	Średnia miesięczna Nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2012 roku $\bar{N}_{II}^k = \bar{B}_{II}^k - \bar{O}_{II}^k$	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,II}^k = \bar{O}_{II}^k : \bar{B}_{II}^k$
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Bez zawodu	16,2500	160,5000	144,2500	0,1012
2	112005	Dyrektor do spraw personalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
3	112006	Dyrektor finansowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
4	112007	Dyrektor generalny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5	112008	Dyrektor handlowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
6	112011	Dyrektor operacyjny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
7	112012	Dyrektor produkcji	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
8	121101	Główny księgowy	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
9	121103	Kierownik działu finansowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
11	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
12	121901	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
13	121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
14	122101	Kierownik działu marketingu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
15	122102	Kierownik działu sprzedaży	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
16	132103	Kierownik działu produkcji	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
17	132301	Kierownik budowy	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
18	132402	Kierownik działu transportu	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
19	134690	Pozostali kierownicy instytucji finansowych i ubezpieczeniowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
20	134903	Kierownik agencji ochrony mienia i osób	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
21	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
22	141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
23	142003	Kierownik hurtowni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
24	143190	Pozostali kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
25	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
26	211301	Chemik	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
27	211402	Geograf	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
28	211403	Geolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
29	212002	Matematyk	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
30	212004	Statystyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
31	213101	Antropolog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
32	213105	Biolog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
33	213106	Biotechnolog	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
34	213108	Mikrobiolog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
35	213203	Inżynier leśnictwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
36	213204	Inżynier ogrodnictwa	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
37	213205	Inżynier rolnictwa	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
38	213207	Inżynier zootechniki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
39	213303	Specjalista ochrony środowiska	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
40	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
41	214104	Inżynier zaopatrzenia, transportu i magazynowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
42	214106	Logistyk	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
43	214109	Specjalista kontroli jakości	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
44	214110	Towaroznawca	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
45	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
46	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
47	214203	Inżynier budownictwa - budownictwo przemysłowe	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
48	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
49	214301	Inżynier inżynierii środowiska - gazowe urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
50	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
51	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
52	214304	Inżynier inżynierii środowiska - melioracje	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
53	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
54	214306	Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
55	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
56	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
57	214403	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
58	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
59	214405	Inżynier mechanik - mechanika precyzyjna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
60	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
61	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
62	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
63	214503	Inżynier technologii żywności	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
64	214590	Pozostali inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
65	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
66	214902	Inspektor dozoru technicznego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
67	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
68	214905	Inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
69	214907	Inżynier gospodarki przestrzennej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
70	214909	Inżynier poligraf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
71	214910	Inżynier pożarnictwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
72	214913	Inżynier technologii ceramiki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
73	214914	Inżynier technologii drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
74	214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
75	215103	Inżynier elektryk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
76	215201	Inżynier elektronik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
77	215202	Inżynier mechatronik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
78	215301	Inżynier telekomunikacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
79	216101	Architekt	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
80	216201	Architekt krajobrazu	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
81	216303	Projektant mody	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
82	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
83	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
84	216505	Inżynier geodeta - geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
85	216507	Inżynier geodeta - kataster i gospodarka nieruchomościami	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
86	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
87	216601	Grafik komputerowy DTP	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
88	216602	Grafik komputerowy multimediiów	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
89	216604	Projektant grafiki	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
90	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimediiów	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
91	221101	Lekarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
92	221268	Lekarz - zdrowie publiczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
93	221290	Pozostali lekarze specjaliści	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
94	222101	Pielęgniarka	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
95	222205	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa epidemiologicznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
96	223101	Położna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
97	223201	Położna specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
98	223206	Położna specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
99	223290	Pozostałe położne specjalistki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
100	225101	Lekarz weterynarii	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
101	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
102	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
103	228301	Fizjoterapeuta	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
104	228402	Specjalista żywienia człowieka	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
105	228903	Kosmetolog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
106	228905	Psychoterapeuta	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
107	231009	Nauczyciel akademicki - nauki medyczne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
108	232001	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		zawodu				
109	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
110	232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
111	232090	Pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
112	233001	Nauczyciel biologii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
113	233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
114	233005	Nauczyciel geografii	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
115	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
116	233012	Nauczyciel języka polskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
117	233015	Nauczyciel matematyki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
118	233016	Nauczyciel muzyki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
119	233020	Nauczyciel religii	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
120	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
121	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
122	234201	Nauczyciel przedszkola	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
123	234202	Wychowawca małego dziecka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
124	235101	Andragog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
125	235107	Pedagog	0,0000	1,5833	1,5833	0,0000
126	235108	Pedagog medialny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
127	235301	Lektor języka angielskiego	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
128	235390	Pozostali lektorzy języków obcych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
129	235909	Nauczyciel - specjalista terapii pedagogicznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
130	235910	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
131	235912	Pedagog szkolny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
132	235913	Specjalista do spraw zarządzania w oświacie	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
133	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
134	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
135	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
136	241106	Specjalista do spraw rachunkowości zarządczej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
137	241202	Doradca finansowy	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
138	241203	Doradca inwestycyjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
139	241302	Analitik kredytowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
140	241304	Specjalista bankowości	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
141	241306	Specjalista do spraw finansów	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
142	241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
143	241390	Pozostali analitycy finansowi	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
144	242105	Organizator transportu drogowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
145	242108	Specjalista do spraw logistyki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
146	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,1667	2,2500	2,0833	0,0741
147	242209	Inspektor kontroli skarbowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
148	242210	Inspektor nadzoru bankowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
149	242212	Inspektor ochrony danych osobowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
150	242214	Inspektor pracy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
151	242217	Specjalista administracji publicznej	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
152	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
153	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
154	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
155	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
156	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,2500	1,9167	1,6667	0,1304
157	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
158	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
159	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
160	242301	Analityk pracy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
161	242303	Doradca personalny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
162	242304	Doradca zawodowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
163	242307	Specjalista do spraw kadr	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
164	242309	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
165	242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
166	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
167	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0,5000	2,9167	2,4167	0,1714
168	243107	Specjalista do spraw reklamy	0,4167	0,3333	-0,0833	1,2500
169	243203	Specjalista do spraw public relations	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
170	243302	Opiekun klienta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
171	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
172	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	0,2500	0,7500	0,5000	0,3333
173	244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
174	244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
175	251202	Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
176	251290	Pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
177	251401	Programista aplikacji	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
178	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
179	252101	Administrator baz danych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
180	252290	Pozostali administratorzy systemów komputerowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
181	252301	Administrator sieci informatycznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
182	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
183	261101	Adwokat	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
184	261103	Radca prawny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
185	261901	Asystent prawny	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
186	261906	Prawnik legislator	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
187	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
188	262101	Archiwista	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
189	262203	Bibliotekoznawca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
190	262206	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
191	263102	Ekonomista	0,0000	5,0833	5,0833	0,0000
192	263201	Archeolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
193	263202	Etnograf	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
194	263203	Kulturoznawca	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
195	263204	Socjolog	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
196	263301	Filozof	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
197	263302	Historyk	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
198	263303	Historyk sztuki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
199	263304	Politolog	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
200	263305	Specjalista polityki społecznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
201	263306	Teolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
202	263401	Psycholog	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
203	263403	Psycholog kliniczny	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
204	263408	Specjalista komunikacji społecznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
205	263409	Specjalista marketingu społecznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
206	263504	Specjalista pracy socjalnej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
207	263505	Specjalista resocjalizacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
208	263590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
209	263690	Pozostali specjaliści do spraw religii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
210	264201	Dziennikarz	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
211	264202	Fotoedytor	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
212	264204	Redaktor programowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
213	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
214	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
215	264390	Pozostali filolodzy i tłumacze	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
216	265101	Artysta fotografik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
217	265102	Artysta grafik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
218	265103	Artysta malarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
219	265104	Artysta rzeźbiarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
220	265105	Konserwator dzieł sztuki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
221	265190	Pozostali artyści plastycy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
222	265501	Aktor	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
223	311101	Laborant chemiczny	0,4167	0,3333	-0,0833	1,2500
224	311103	Technik analityk*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
225	311104	Technik geodeta*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
226	311202	Laborant budowlany	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
227	311203	Technik architekt	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
228	311204	Technik budownictwa*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
229	311209	Technik urządzeń sanitarnych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
230	311303	Technik elektryk*	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
231	311307	Technik energetyk	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
232	311402	Instalator systemów alarmowych	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
233	311403	Instalator systemów alarmowych przeciwkradzieżowych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
234	311408	Technik elektroniki*	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
235	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
236	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
237	311504	Technik mechaniki*	0,0000	3,7500	3,7500	0,0000
238	311508	Technik mechaniki maszyn i urządzeń	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
239	311509	Technik mechaniki obróbki skrawaniem	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
240	311511	Technik mechaniki urządzeń przemysłowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
241	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
242	311513	Technik pojazdów samochodowych*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
243	311590	Pozostali technicy mechanicy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
244	311603	Technik technologii chemicznej*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
245	311705	Technik odlewnik*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
246	311890	Pozostali kreślarze	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
247	311917	Technik organizacji produkcji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
248	311918	Technik poligraf*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
249	311922	Technik technologii drewna*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
250	311923	Technik technologii materiałów budowlanych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
251	311924	Technik technologii odzieży*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
252	311932	Technik włókiennik*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
253	312204	Mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
254	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
255	312301	Mistrz produkcji w budownictwie drogowym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
256	312302	Mistrz produkcji w budownictwie kolejowym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
257	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
258	313101	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
259	313104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
260	313201	Aparatowy utylizacji odpadów toksycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
261	313203	Maszynista sprężarek	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
262	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
263	314202	Technik architektury krajobrazu*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
264	314203	Technik hodowca koni*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
265	314205	Technik ogrodnik*	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
266	314207	Technik rolnik*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
267	314301	Technik leśnik*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
268	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
269	314403	Technik technologii żywności*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
270	314404	Technik technologii żywności - cukrownictwo	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
271	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
272	314406	Technik technologii żywności - produkcja	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		koncentratów spożywczych				
273	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
274	314408	Technik technologii żywności - przechowywalnictwo chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
275	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
276	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
277	314412	Technik technologii żywności - przetwórstwo mleczarskie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
278	315501	Technik urządzeń ruchu lotniczego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
279	321103	Technik elektroradiolog*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
280	321190	Pozostali operatorzy aparatury medycznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
281	321201	Technik analityki medycznej	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
282	321301	Technik farmaceutyczny*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
283	321401	Protetyk słuchu*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
284	321402	Technik dentystyczny*	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
285	322001	Dietetyk*	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
286	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
287	323003	Biomasażysta	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
288	324002	Technik weterynarii*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
289	325102	Higienistka stomatologiczna*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
290	325301	Optyk okularowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
291	325401	Technik fizjoterapii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
292	325402	Technik masażyста*	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
293	325504	Inspektor ochrony środowiska	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
294	325505	Instruktor higieny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
295	325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
296	325511	Technik ochrony środowiska*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
297	325601	Ratownik medyczny*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
298	325902	Higienistka szkolna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
299	325905	Opiekunka dziecięca*	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
300	325907	Terapeuta zajęciowy*	0,5833	0,4167	-0,1667	1,4000
301	331105	Pracownik scentralizowanych systemów rozliczeniowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
302	331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
303	331203	Referent (asystent) bankowości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
304	331301	Księgowy	1,0000	1,9167	0,9167	0,5217
305	331402	Technik agrobiznesu*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
306	331403	Technik ekonomista*	0,0000	10,1667	10,1667	0,0000
307	332101	Agent ubezpieczeniowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
308	332203	Przedstawiciel handlowy	1,3333	2,0833	0,7500	0,6400
309	332302	Zaopatrzeniowiec	0,2500	0,5000	0,2500	0,5000
310	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
311	333101	Agent celny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
312	333105	Spedytor	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333



1	2	3	4	5	6	7
313	333107	Technik logistyk*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
314	333108	Technik spedytor*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
315	333401	Agent do spraw pozyskiwania gruntów pod nieruchomości	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
316	333905	Tajemniczy klient (mystery shopper)	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
317	333906	Technik organizacji reklamy*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
318	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
319	334101	Kierownik biura	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
320	334302	Asystent dyrektora	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
321	334306	Technik administracji*	0,0833	3,2500	3,1667	0,0256
322	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	2,4167	0,3333	-2,0833	7,2500
323	334402	Sekretarka medyczna	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
324	335101	Funkcjonariusz celny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
325	335290	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
326	335390	Pozostali urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
327	341103	Sekretarka w kancelarii prawnej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
328	341202	Opiekun osoby starszej*	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
329	341205	Pracownik socjalny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
330	342305	Instruktor rekreacji ruchowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
331	343101	Fotograf*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
332	343104	Fototechnik*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
333	343201	Dekorator sklepów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
334	343202	Dekorator wnętrz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
335	343203	Florysta*	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
336	343204	Plastyk*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
337	343301	Bibliotekarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
338	343401	Organizator usług cateringowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
339	343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
340	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
341	343602	Muzyk*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
342	343603	Organista	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
343	343901	Animador kultury*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
344	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
345	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
346	351102	Operator komputerowych urządzeń peryferyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
347	351103	Technik teleinformatyk*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
348	351203	Technik informatyk*	0,3333	1,0833	0,7500	0,3077
349	351301	Operator sieci komputerowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
350	351302	Operator sprzętu komputerowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
351	352101	Asystent operatora dźwięku*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
352	352111	Operator dźwięku	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
353	352112	Operator kamery	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
354	352190	Pozostali operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
355	352202	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
356	352203	Technik telekomunikacji*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
357	411001	Administrator nieruchomości	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
358	411002	Pracownik do spraw ewidencji ludności	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
359	411003	Pracownik kancelaryjny	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
360	411004	Technik prac biurowych*	0,4167	3,8333	3,4167	0,1087
361	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	5,6667	0,5833	-5,0833	9,7143
362	412001	Sekretarka	0,5833	1,9167	1,3333	0,3043
363	413101	Maszynistka	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
364	413102	Operator aplikacji komputerowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
365	421101	Asystent usług pocztowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
366	421103	Kasjer bankowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
367	421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
368	421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
369	422101	Pracownik biura podróży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
370	422103	Technik obsługi turystycznej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
371	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
372	422301	Operator centrali telefonicznej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
373	422402	Technik hotelarstwa*	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
374	422590	Pozostali pracownicy biur informacji	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
375	422602	Recepcjonista	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
376	422603	Rejestratorka medyczna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
377	431101	Asystent do spraw księgowości	0,5833	0,5000	-0,0833	1,1667
378	431102	Fakturzystka	0,4167	0,3333	-0,0833	1,2500
379	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
380	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
381	432103	Magazynier	1,6667	6,5833	4,9167	0,2532
382	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	1,2500	0,1667	-1,0833	7,5000
383	432201	Planista produkcyjny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
384	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
385	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
386	441202	Kurier	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
387	441203	Listonosz	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
388	441302	Korektor tekstu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
389	441501	Pracownik do spraw osobowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
390	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
391	511101	Stewardesa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
392	511304	Przewodnik turystyczny terenowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
393	512001	Kucharz*	1,5000	8,9167	7,4167	0,1682
394	512002	Kucharz małej gastronomii*	0,2500	3,0833	2,8333	0,0811
395	512090	Pozostali kucharze	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
396	513101	Kelner*	0,1667	3,4167	3,2500	0,0488
397	513201	Barista	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
398	513202	Barman	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
399	514101	Fryzjer*	0,8333	5,3333	4,5000	0,1563
400	514102	Fryzjer damski	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
401	514103	Fryzjer męski	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
402	514104	Perukarz	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
403	514105	Technik usług fryzjerskich*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
404	514201	Charakteryzator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
405	514202	Kosmetyczka	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
406	514203	Manikiurzystka	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
407	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,2500	0,9167	0,6667	0,2727
408	514208	Wizażystka / stylistka	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
409	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
410	515301	Gospodarz domu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
411	515302	Kościelny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
412	515303	Robotnik gospodarczy	3,1667	3,2500	0,0833	0,9744
413	516390	Pozostali pracownicy zakładów pogrzebowych	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
414	516402	Opiekun dzikich zwierząt	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
415	522201	Kierownik sali sprzedaży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
416	522301	Sprzedawca*	2,9167	28,8333	25,9167	0,1012
417	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
418	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
419	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	1,7500	0,0833	-1,6667	21,0000
420	522305	Technik handlowiec*	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
421	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	0,7500	0,0833	-0,6667	9,0000
422	523001	Kasjer biletowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
423	523002	Kasjer handlowy	0,2500	1,0000	0,7500	0,2500
424	523003	Kasjer w zakładzie pracy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
425	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
426	524404	Telemarketer	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
427	524502	Sprzedawca w stacji paliw	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
428	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
429	524901	Bukieciarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
430	524902	Doradca klienta	0,4167	0,6667	0,2500	0,6250
431	524904	Hostessa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
432	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
433	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
434	531104	Opiekunka dziecięca domowa	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
435	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
436	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
437	532102	Opiekun medyczny*	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
438	532201	Opiekunka domowa	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
439	532901	Pomoc apteczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
440	532902	Pomoc dentystyczna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
441	532904	Sanitariusz szpitalny	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
442	541304	Policjant służby prewencji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
443	541306	Portier	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
444	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
445	541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
446	541312	Strażnik gminny / miejski	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
447	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	0,5833	1,5833	1,0000	0,3684
448	541906	Ratownik wodny zawodowy	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
449	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
450	611104	Rolnik upraw polowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
451	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
452	611303	Ogrodnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
453	611304	Ogrodnik producent nasion	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
454	611305	Ogrodnik szkółkarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
455	611306	Ogrodnik terenów zieleni	0,2500	0,6667	0,4167	0,3750
456	611309	Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
457	611310	Ogrodnik - uprawy pod osłonami	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
458	611390	Pozostali ogrodnicy	4,2500	0,0833	-4,1667	51,0000
459	612990	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
460	613003	Rolnik*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
461	621002	Robotnik leśny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
462	633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
463	711101	Konserwator budynków	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
464	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
465	711202	Murarz*	0,7500	4,0833	3,3333	0,1837
466	711301	Kamieniarz*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
467	711401	Betoniarz	1,1667	1,0000	-0,1667	1,1667
468	711402	Betoniarz - zbrojarz*	0,6667	0,2500	-0,4167	2,6667
469	711404	Zbrojarz	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
470	711502	Cieśla szalunkowy	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
471	711503	Stolarz budowlany	0,1667	1,0833	0,9167	0,1538
472	711601	Brukarz	1,3333	0,1667	-1,1667	8,0000
473	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
474	711701	Monter budownictwa wodnego*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
475	711901	Montażysta dekoracji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
476	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	8,8333	0,0000	-8,8333	MAX
477	712101	Dekarz*	0,5833	0,6667	0,0833	0,8750
478	712202	Glazurnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
479	712203	Parkieciarz	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
480	712204	Posadzkarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
481	712302	Sztukator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
482	712303	Tynkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
483	712401	Monter izolacji budowlanych*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
484	712501	Monter / składacz okien	0,7500	0,2500	-0,5000	3,0000
485	712502	Szklarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
486	712503	Szklarz budowlany	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
487	712601	Hydraulik	0,1667	1,5833	1,4167	0,1053
488	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
489	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	0,9167	0,5833	-0,3333	1,5714
490	712607	Monter rurociągów przemysłowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
491	712608	Monter sieci ciepłych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
492	712611	Monter sieci komunalnych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
493	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	1,7500	0,0000	-1,7500	MAX
494	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
495	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
496	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
497	712902	Monter suchej zabudowy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
498	712903	Monter żaluzji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
499	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
500	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
501	713101	Malarz - tapeciarz*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
502	713102	Malarz budowlany	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
503	713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
504	713190	Pozostali malarze i pokrewni	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
505	713201	Lakiernik*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
506	713202	Lakiernik proszkowy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
507	713203	Lakiernik samochodowy	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
508	713290	Pozostali lakiernicy	0,5833	0,0000	-0,5833	MAX
509	713303	Kominiarz*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
510	721102	Formierz odlewnik	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
511	721203	Operator zgrzewarek	0,4167	0,5000	0,0833	0,8333
512	721204	Spawacz metodą MAG	3,3333	0,0000	-3,3333	MAX
513	721207	Spawacz ręczny gazowy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
514	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
515	721209	Zgrzewacz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
516	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	0,7500	0,1667	-0,5833	4,5000
517	721301	Blacharz*	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
518	721302	Blacharz budowlany	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
519	721306	Blacharz samochodowy*	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
520	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
521	721404	Monter konstrukcji stalowych	2,3333	0,3333	-2,0000	7,0000
522	722101	Kowal*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
523	722204	Ślusarz*	2,6667	11,3333	8,6667	0,2353

1	2	3	4	5	6	7
524	722205	Ślusarz galanterii metalowej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
525	722206	Ślusarz narzędziowy	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
526	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
527	722301	Frezer	0,3333	1,0833	0,7500	0,3077
528	722302	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
529	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
530	722306	Operator maszyn i urządzeń do produkcji opakowań blaszanych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
531	722307	Operator obrabiarek skrawających*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
532	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
533	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
534	722312	Szlifierz metali	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
535	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
536	722314	Tokarz w metalu	0,7500	5,1667	4,4167	0,1452
537	722315	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
538	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
539	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
540	723102	Mechanik ciągników	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
541	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
542	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	0,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
543	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,2500	8,0000	7,7500	0,0312
544	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
545	723202	Mechanik silników lotniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
546	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
547	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
548	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,7500	1,7500	1,0000	0,4286
549	723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
550	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
551	723312	Mechanik silników spalinowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
552	723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
553	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
554	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
555	731101	Grawer	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
556	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
557	731104	Optyk - mechanik*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
558	731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
559	731390	Pozostali jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
560	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
561	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
562	731501	Formowacz wyrobów szklanych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
563	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
564	731506	Szlifierz polerowacz szkła optycznego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
565	731507	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
566	731609	Zdobnik ceramiki	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
567	731610	Zdobnik szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
568	731705	Rzeźbiarz w drewnie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
569	731790	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
570	731802	Dziewiarz	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
571	731804	Plecionkarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
572	731806	Przygotowywacz włókna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
573	731809	Tkacz	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
574	731901	Pamiątkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
575	731904	Zabawkarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
576	732107	Montażysta reprodukcji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
577	732108	Operator DTP	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
578	732190	Pozostali pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
579	732201	Drukarz*	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
580	732202	Drukarz sitodrukowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
581	732205	Maszynista maszyn offsetowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
582	732206	Maszynista maszyn typograficznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
583	732290	Pozostali drukarze	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
584	732301	Introligator*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
585	732303	Introligator poligraficzny	0,0000	1,9167	1,9167	0,0000
586	732304	Operator maszyn introligatorskich	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
587	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	1,5000	4,3333	2,8333	0,3462
588	741103	Elektryk*	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
589	741190	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
590	741201	Elektromechnik*	0,2500	0,9167	0,6667	0,2727
591	741202	Elektromechnik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	1,9167	1,9167	0,0000
592	741203	Elektromechnik pojazdów samochodowych*	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
593	741204	Elektromechnik sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
594	741205	Elektromechnik urządzeń chłodniczych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
595	741206	Elektromechnik urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
596	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
597	741209	Elektromonter lotniczy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
598	741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
599	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
600	741216	Elektromonter taboru szynowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
601	741217	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
602	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
603	741301	Elektromonter linii kablowych	0,6667	0,0833	-0,5833	8,0000

1	2	3	4	5	6	7
604	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
605	742102	Monter - elektronik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
606	742104	Monter elektronik - aparatura pomiarowa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
607	742107	Monter elektronik - instalacja anten	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
608	742108	Monter elektronik - naprawa sprzętu audiowizualnego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
609	742109	Monter elektronik - sprzęt komputerowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
610	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
611	742111	Monter elektronik - urządzenia radiokomunikacyjne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
612	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
613	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
614	742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
615	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
616	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
617	751101	Garmażer	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
618	751104	Rozbieracz - wykrawacz	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
619	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	9,1667	0,6667	-8,5000	13,7500
620	751106	Ubojowy	1,7500	0,0833	-1,6667	21,0000
621	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
622	751201	Cukiernik*	0,0833	4,0000	3,9167	0,0208
623	751204	Piekarz*	0,0833	2,6667	2,5833	0,0312
624	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
625	751401	Młynarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
626	752205	Stolarz*	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
627	752206	Stolarz galanterii drzewnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
628	752208	Stolarz meblowy	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
629	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
630	752302	Operator maszyn do wyrobu kopyt i obcasów	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
631	752305	Pilarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
632	753101	Bielizniarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
633	753105	Krawiec*	0,9167	6,2500	5,3333	0,1467
634	753106	Kuśnierz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
635	753107	Modystka	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
636	753202	Krojący	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
637	753303	Szwaczka	2,7500	1,6667	-1,0833	1,6500
638	753402	Tapicer*	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
639	753601	Cholewkarz	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
640	753602	Obuwnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
641	753603	Obuwnik miarowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
642	753605	Obuwnik przemysłowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
643	753606	Szewc naprawiacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
644	753702	Kaletnik*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000



1	2	3	4	5	6	7
645	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
646	811101	Górník eksploatacji podziemnej*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
647	811104	Operator koparki	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
648	811105	Operator koparko - ładowarki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
649	811203	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej węgla	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
650	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
651	812108	Operator maszyny rozlewniczej	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
652	812109	Operator pieców do obróbki cieplnej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
653	812118	Tłoczarz w metalu	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
654	812119	Wytapiacz metali nieżelaznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
655	813111	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów nieorganicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
656	813127	Operator urządzeń do produkcji wyrobów kosmetycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
657	813130	Operator urządzeń granulujących	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
658	813202	Operator urządzeń do obróbki błon i filmów fotograficznych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
659	814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
660	814104	Wulkanizator	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
661	814201	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
662	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
663	814205	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	0,8333	0,0833	-0,7500	10,0000
664	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	0,5000	2,1667	1,6667	0,2308
665	814208	Operator wtryskarki	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
666	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	1,3333	0,3333	-1,0000	4,0000
667	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
668	814305	Operator maszyn do produkcji papieru i tektury falistej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
669	814307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
670	814390	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
671	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
672	815103	Operator przewijarek i skręcarek nitok	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
673	815202	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
674	815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
675	815702	Pracownik pralni chemicznej	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
676	815901	Operator maszyn do produkcji włókien i przędzin	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
677	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
678	816006	Operator urządzeń do produkcji cukru	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
679	816013	Operator urządzeń do produkcji piwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
680	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
681	816018	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
682	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	2,5000	0,1667	-2,3333	15,0000
683	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
684	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
685	817104	Operator maszyny papierniczej	0,3333	0,2500	-0,0833	1,3333
686	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
687	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
688	817205	Operator skrawarek drewna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
689	818204	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
690	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
691	818303	Operator urządzeń pakujących	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
692	818902	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
693	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5833	0,4167	-1,1667	3,8000
694	821101	Monter aparatów i przyrządów optycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
695	821103	Monter kotłów i armatury kotłowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
696	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
697	821106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
698	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
699	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
700	821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
701	821116	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
702	821190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
703	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
704	821204	Monter maszyn elektrycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
705	821205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
706	821290	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
707	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
708	821303	Monter elektroniki samochodowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
709	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
710	821306	Monter zestrzajacz urządzeń elektronicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
711	821901	Konfeksjoner wyrobów gumowych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
712	821902	Monter mebli	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
713	821905	Monter wyrobów z drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
714	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
715	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
716	831107	Pomocnik maszynisty pojazdu trakcyjnego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
717	832201	Kierowca mechanik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
718	832202	Kierowca samochodu dostawczego	0,6667	0,9167	0,2500	0,7273
719	832203	Kierowca samochodu osobowego	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
720	833101	Kierowca autobusu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
721	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	1,5000	0,0000	-1,5000	MAX
722	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	4,1667	2,1667	-2,0000	1,9231
723	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
724	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
725	834190	Pozostali operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
726	834201	Mechanik maszyn i urządzeń drogowych*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
727	834290	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
728	834315	Operator wywrotnic wagonowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
729	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
730	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
731	911101	Pomoc domowa	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
732	911202	Palacz pieców zwykłych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
733	911203	Pokojowa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
734	911204	Pomoc laboratoryjna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
735	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
736	911206	Salowa	1,1667	1,2500	0,0833	0,9333
737	911207	Sprzątaczką biurową	1,3333	1,7500	0,4167	0,7619
738	911208	Sprzątaczą pojazdów	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
739	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
740	912102	Praczką	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
741	912103	Prasowaczką ręczną	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
742	912201	Czyszciciel pojazdów	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
743	912202	Operator myjni	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
744	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
745	921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	1,1667	0,0000	-1,1667	MAX
746	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
747	931102	Robotnik naziemny w górnictwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
748	931202	Kopacz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
749	931203	Meliorant	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
750	931205	Robotnik drogowy	3,0833	1,4167	-1,6667	2,1765
751	931206	Robotnik mostowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
752	931207	Robotnik torowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
753	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni				
754	931301	Robotnik budowlany	2,3333	3,9167	1,5833	0,5957
755	932101	Pakowacz	1,0000	3,0833	2,0833	0,3243
756	932901	Konserwator części	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
757	932905	Pomoc krawiecka	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
758	932906	Pomocnik ciastkarza	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
759	932907	Pomocnik lakiernika	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
760	932910	Pomocnik piekarza	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
761	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	4,1667	5,8333	1,6667	0,7143
762	932912	Robotnik przy myciu części i zespołów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
763	932913	Sortowacz	4,1667	0,1667	-4,0000	25,0000
764	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
765	933301	Ładowacz	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
766	933304	Robotnik magazynowy	0,0833	0,9167	0,8333	0,0909
767	933309	Wagowy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
768	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
769	941201	Pomoc kuchenna	0,4167	1,3333	0,9167	0,3125
770	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
771	961201	Sortowacz surowców wtórnych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
772	961301	Robotnik oczyszczania miasta	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
773	961302	Robotnik placowy	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
774	961303	Zamiatacz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
775	962104	Dźwigowy (windziarz)	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
776	962105	Goniec	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
777	962107	Noszowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
778	962190	Pozostali posłańcy, kurierzy i багаżowi	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
779	962901	Bileter	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
780	962902	Dozorca	1,9167	1,5000	-0,4167	1,2778
781	962903	Parkingowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
782	962906	Woźny	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
783	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000