

**T-II/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie otwocki  
w 2014 roku**

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2014 roku ( $\bar{O}_{II}^k$ )	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2014 roku ( $\bar{B}_{II}^k$ )	Średnia miesięczna Nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2014 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	Inny zawód lub brak zawodu	10,6667	159,8333	149,1667	0,0667
2	112001	Dyrektor do spraw administracyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
3	112005	Dyrektor do spraw personalnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4	112008	Dyrektor handlowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
5	112009	Dyrektor logistyki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
6	112014	Dyrektor sprzedaży	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
7	112090	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
8	121101	Główny księgowy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
9	121103	Kierownik działu finansowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
10	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
11	121301	Dyrektor departamentu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
12	121302	Kierownik do spraw strategicznych i planowania	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
13	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
14	121901	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
15	121902	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
16	122101	Kierownik działu marketingu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
17	122102	Kierownik działu sprzedaży	0,3333	0,2500	-0,0833	1,3333
18	122202	Kierownik działu reklamy / promocji / public relations	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
19	132101	Główny technolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
20	132103	Kierownik działu produkcji	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
21	132301	Kierownik budowy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
22	132402	Kierownik działu transportu	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
23	132403	Kierownik działu zakupów	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
24	134202	Kierownik komórki organizacyjnej zakładu opieki zdrowotnej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
25	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
26	141102	Kierownik hostelu / motelu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
27	141201	Kierownik działu w lokalu gastronomicznym	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
28	141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
29	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
30	143113	Kierownik produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
31	143904	Kierownik centrum konferencyjnego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
32	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
33	211301	Chemik	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
34	211302	Chemik - technologia chemiczna	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
35	211402	Geograf	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
36	211403	Geolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
37	212002	Matematyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
38	212004	Statystyk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
39	213101	Antropolog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
40	213105	Biolog	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
41	213106	Biotechnolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
42	213108	Mikrobiolog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
43	213203	Inżynier leśnictwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
44	213204	Inżynier ogrodnictwa	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
45	213205	Inżynier rolnictwa	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
46	213207	Inżynier zootechniki	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
47	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
48	213303	Specjalista ochrony środowiska	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
49	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
50	214106	Logistyk	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
51	214109	Specjalista kontroli jakości	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
52	214110	Towaroznawca	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
53	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
54	214201	Inżynier budownictwa - budowie i drogi wodne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
55	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
56	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
57	214301	Inżynier inżynierii środowiska - gazowe urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
58	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
59	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
60	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
61	214306	Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
62	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
63	214401	Inżynier mechanik - ciepłno-mechaniczne urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
64	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
65	214403	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
66	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000

1	2	3	4	5	6	7
67	214405	Inżynier mechanik - mechanika precyzyjna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
68	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
69	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
70	214408	Inżynier mechanik lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
71	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
72	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
73	214502	Inżynier technologii chemicznej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
74	214503	Inżynier technologii żywności	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
75	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
76	214902	Inspektor dozoru technicznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
77	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
78	214905	Inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
79	214907	Inżynier gospodarki przestrzennej	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
80	214910	Inżynier pożarnictwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
81	214913	Inżynier technologii ceramiki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
82	214914	Inżynier technologii drewna	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
83	214923	Nanotechnolog (inżynier nanostruktur)	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
84	215103	Inżynier elektryk	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
85	215201	Inżynier elektronik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
86	216101	Architekt	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
87	216102	Architekt wnętrz	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
88	216201	Architekt krajobrazu	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
89	216303	Projektant mody	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
90	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
91	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
92	216505	Inżynier geodeta - geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
93	216507	Inżynier geodeta - kataster i gospodarka nieruchomościami	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
94	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
95	216601	Grafik komputerowy DTP	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
96	216602	Grafik komputerowy multimedialny	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
97	216604	Projektant grafiki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
98	216606	Specjalista do spraw animacji multimedialnej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
99	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimedialny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
100	221101	Lekarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
101	222101	Pielęgniarka	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
102	222202	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa anestezjologicznego i intensywnej opieki	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
103	224001	Ratownik medyczny specjalista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
104	225101	Lekarz weterynarii	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
105	226101	Lekarz dentysta	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
106	226209	Lekarz dentysta - zdrowie publiczne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
107	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
108	228101	Farmaceuta - analityka farmaceutyczna	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
109	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
110	228104	Farmaceuta - farmacja kliniczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
111	228202	Promotor zdrowia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
112	228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
113	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
114	228301	Fizjoterapeuta	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
115	228402	Specjalista żywienia człowieka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
116	228502	Logopeda	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
117	228903	Kosmetolog	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
118	228907	Specjalista terapii uzależnień	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
119	228990	Pozostali specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
120	231006	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
121	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
122	232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
123	233001	Nauczyciel biologii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
124	233003	Nauczyciel etyki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
125	233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
126	233005	Nauczyciel geografii	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
127	233006	Nauczyciel historii	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
128	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0,6667	0,0833	-0,5833	8,0000
129	233012	Nauczyciel języka polskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
130	233015	Nauczyciel matematyki	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
131	233017	Nauczyciel plastyki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
132	233020	Nauczyciel religii	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
133	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
134	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
135	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
136	234201	Nauczyciel przedszkola	0,6667	0,4167	-0,2500	1,6000
137	234202	Wychowawca małego dziecka	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
138	235101	Andragog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
139	235107	Pedagog	0,0833	1,5833	1,5000	0,0526
140	235301	Lektor języka angielskiego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
141	235501	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
142	235503	Nauczyciel sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
143	235909	Nauczyciel - specjalista terapii pedagogicznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
144	235910	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
145	235911	Pedagog animacji kulturalnej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
146	235912	Pedagog szkolny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
147	235913	Specjalista do spraw zarządzania w oświacie	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
148	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
149	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		gdzie indziej niesklasyfikowani				
150	241102	Specjalista do spraw kontrolingu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
151	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
152	241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
153	241202	Doradca finansowy	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
154	241203	Doradca inwestycyjny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
155	241204	Doradca podatkowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
156	241301	Analitik giełdowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
157	241302	Analitik kredytowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
158	241304	Specjalista bankowości	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000
159	241306	Specjalista do spraw finansów	0,0000	1,9167	1,9167	0,0000
160	241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
161	242102	Koordynator projektów unijnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
162	242105	Organizator transportu drogowego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
163	242108	Specjalista do spraw logistyki	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
164	242110	Specjalista ochrony informacji niejawnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
165	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,1667	2,9167	2,7500	0,0571
166	242209	Inspektor kontroli skarbowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
167	242210	Inspektor nadzoru bankowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
168	242214	Inspektor pracy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
169	242217	Specjalista administracji publicznej	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
170	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
171	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
172	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
173	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
174	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,0000	2,9167	2,9167	0,0000
175	242223	Specjalista do spraw planowania strategicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
176	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
177	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
178	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0833	1,6667	1,5833	0,0500
179	242301	Analitik pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
180	242303	Doradca personalny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
181	242304	Doradca zawodowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
182	242307	Specjalista do spraw kadr	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
183	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
184	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0,4167	1,9167	1,5000	0,2174
185	243107	Specjalista do spraw reklamy	0,4167	0,4167	0,0000	1,0000
186	243302	Opiekun klienta	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
187	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
188	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
189	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
190	244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
191	244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
192	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
193	251202	Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
194	251401	Programista aplikacji	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
195	251901	Informatyk medyczny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
196	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
197	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
198	261901	Asystent prawny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
199	261906	Prawnik legislator	0,0833	1,4167	1,3333	0,0588
200	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
201	262101	Archiwista	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
202	262201	Analitik informacji i raportów medialnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
203	262203	Bibliotekoznawca	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
204	262204	Broker informacji (researcher)	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
205	262206	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
206	263101	Ekonometryk	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
207	263102	Ekonomista	0,0000	4,0833	4,0833	0,0000
208	263201	Archeolog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
209	263202	Etnograf	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
210	263203	Kulturoznawca	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
211	263204	Socjolog	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
212	263301	Filozof	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
213	263302	Historyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
214	263304	Politolog	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
215	263305	Specjalista polityki społecznej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
216	263306	Teolog	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
217	263401	Psycholog	0,4167	1,0000	0,5833	0,4167
218	263408	Specjalista komunikacji społecznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
219	263409	Specjalista marketingu społecznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
220	263490	Pozostali psycholodzy i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
221	263503	Specjalista do spraw rodziny (familiolog)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
222	263504	Specjalista pracy socjalnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
223	263505	Specjalista resocjalizacji	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
224	263590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
225	263690	Pozostali specjaliści do spraw religii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
226	264101	Edytor materiałów źródłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
227	264104	Redaktor wydawniczy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
228	264201	Dziennikarz	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
229	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
230	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
231	264304	Tłumacz języka angielskiego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
232	264315	Tłumacz tekstów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
233	264390	Pozostali filolodzy i tłumacze	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
234	265102	Artysta grafik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
235	265103	Artysta malarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
236	265104	Artysta rzeźbiarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
237	265105	Konserwator dzieł sztuki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
238	265190	Pozostali artyści plastycy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
239	265206	Muzykolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
240	265403	Producent filmowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
241	265603	Lektor dialogów filmowych i radiowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
242	311101	Laborant chemiczny	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
243	311103	Technik analityk*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
244	311104	Technik geodeta*	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
245	311201	Kosztorysant budowlany	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
246	311203	Technik architekt	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
247	311204	Technik budownictwa*	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
248	311206	Technik drogownictwa*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
249	311290	Pozostali technicy budownictwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
250	311301	Kontroler jakości wyrobów elektrycznych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
251	311303	Technik elektryk*	0,0833	2,0000	1,9167	0,0417
252	311307	Technik energetyk	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
253	311403	Instalator systemów alarmowych przeciwkradzieżowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
254	311408	Technik elektronik*	0,0833	2,0833	2,0000	0,0400
255	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
256	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
257	311504	Technik mechanik*	0,1667	2,4167	2,2500	0,0690
258	311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
259	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0,0000	1,5833	1,5833	0,0000
260	311510	Technik mechanik precyzyjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
261	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
262	311513	Technik pojazdów samochodowych*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
263	311590	Pozostali technicy mechanicy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
264	311602	Technik przetwórstwa tworzyw sztucznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
265	311704	Technik hutnik*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
266	311705	Technik odlewnik*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
267	311890	Pozostali kreślarze	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
268	311907	Serwisant urządzeń medycznych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
269	311909	Technik automatyk	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
270	311915	Technik normowania pracy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
271	311916	Technik obuwnik*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
272	311917	Technik organizacji produkcji	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX

1	2	3	4	5	6	7
273	311918	Technik poligraf*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
274	311922	Technik technologii drewna*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
275	311924	Technik technologii odzieży*	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
276	311928	Technik transportu kolejowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
277	311932	Technik włókiennik*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
278	312204	Mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
279	312208	Mistrz produkcji w przemyśle spożywczym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
280	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
281	312301	Mistrz produkcji w budownictwie drogowym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
282	312302	Mistrz produkcji w budownictwie kolejowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
283	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
284	313101	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
285	313104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
286	313202	Maszynista chłodzi	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
287	314202	Technik architektury krajobrazu*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
288	314205	Technik ogrodnik*	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
289	314207	Technik rolnik*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
290	314301	Technik leśnik*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
291	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	0,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
292	314403	Technik technologii żywności*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
293	314404	Technik technologii żywności - cukrownictwo	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
294	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
295	314406	Technik technologii żywności - produkcja koncentratów spożywczych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
296	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
297	314408	Technik technologii żywności - przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
298	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
299	314412	Technik technologii żywności - przetwórstwo mleczarskie	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
300	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
301	315210	Operator systemu VTS	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
302	315404	Pracownik operacyjny służb ruchu lotniczego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
303	315501	Technik urządzeń ruchu lotniczego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
304	321101	Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
305	321103	Technik elektroradiolog*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
306	321201	Technik analityki medycznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
307	321301	Technik farmaceutyczny*	0,4167	1,0000	0,5833	0,4167
308	321402	Technik dentystryczny*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
309	322001	Dietetyk*	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
310	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
311	323008	Muzykoterapeuta	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000



1	2	3	4	5	6	7
312	324002	Technik weterynarii*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
313	325101	Asystentka stomatologiczna*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
314	325102	Higienistka stomatologiczna*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
315	325301	Optyk okularowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
316	325401	Technik fizjoterapii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
317	325402	Technik masażysta*	0,0833	1,1667	1,0833	0,0714
318	325501	Edukator ekologiczny	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
319	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
320	325504	Inspektor ochrony środowiska	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
321	325505	Instruktor higieny	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
322	325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
323	325511	Technik ochrony środowiska*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
324	325601	Ratownik medyczny*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
325	325902	Higienistka szkolna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
326	325903	Instruktor terapii uzależnień	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
327	325905	Opiekunka dziecięca*	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
328	325907	Terapeuta zajęciowy*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
329	331103	Pośrednik finansowy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
330	331104	Pracownik obsługi produktów finansowych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
331	331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
332	331202	Pracownik (doradca) do spraw pożyczek	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
333	331203	Referent (asystent) bankowości	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
334	331301	Księgowy	1,5000	1,9167	0,4167	0,7826
335	331402	Technik agrobiznesu*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
336	331403	Technik ekonomista*	0,0000	11,5000	11,5000	0,0000
337	332101	Agent ubezpieczeniowy	0,6667	0,0833	-0,5833	8,0000
338	332203	Przedstawiciel handlowy	4,3333	2,0000	-2,3333	2,1667
339	332302	Zaopatrzeniowiec	0,3333	0,7500	0,4167	0,4444
340	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
341	333101	Agent celny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
342	333105	Spedytor	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
343	333107	Technik logistyk*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
344	333108	Technik spedytor*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
345	333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
346	333906	Technik organizacji reklamy*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
347	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
348	334101	Kierownik biura	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
349	334201	Sekretarz sądowy	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
350	334302	Asystent dyrektora	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
351	334304	Asystent zarządu	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
352	334306	Technik administracji*	0,0833	2,5833	2,5000	0,0323
353	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	4,9167	0,5833	-4,3333	8,4286
354	334402	Sekretarka medyczna	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
355	335101	Funkcjonariusz celny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
356	335290	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
357	335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
358	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
359	341202	Opiekun osoby starszej*	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
360	341205	Pracownik socjalny	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
361	341290	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
362	342207	Trener klasy I	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
363	342305	Instruktor rekreacji ruchowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
364	343101	Fotograf*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
365	343104	Fototechnik*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
366	343202	Dekorator wnętrz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
367	343203	Florysta*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
368	343204	Plastyk*	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
369	343290	Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
370	343301	Bibliotekarz*	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
371	343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
372	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,2500	2,0833	1,8333	0,1200
373	343602	Muzyk*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
374	343701	Tancerz*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
375	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
376	351102	Operator komputerowych urządzeń peryferyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
377	351103	Technik teleinformatyk*	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
378	351203	Technik informatyk*	0,5000	2,0000	1,5000	0,2500
379	351302	Operator sprzętu komputerowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
380	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
381	351404	Projektant stron internetowych (webmaster)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
382	352110	Montażysta obrazu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
383	352115	Operator urządzeń transmisyjnych telewizyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
384	352116	Realizator dźwięku	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
385	352121	Technik urządzeń audiowizualnych*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
386	352203	Technik telekomunikacji*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
387	411002	Pracownik do spraw ewidencji ludności	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
388	411003	Pracownik kancelaryjny	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
389	411004	Technik prac biurowych*	1,3333	3,5833	2,2500	0,3721
390	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	5,4167	2,0000	-3,4167	2,7083
391	412001	Sekretarka	1,0000	1,4167	0,4167	0,7059
392	413101	Maszynistka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
393	413201	Operator wprowadzania danych	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
394	421101	Asystent usług pocztowych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
395	421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
396	421103	Kasjer bankowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
397	421105	Kontroler pocztowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
398	421290	Pozostali bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
399	422101	Pracownik biura podróży	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
400	422103	Technik obsługi turystycznej*	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
401	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	1,9167	0,0000	-1,9167	MAX
402	422301	Operator centrali telefonicznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
403	422401	Recepcjonista hotelowy	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
404	422402	Technik hotelarstwa*	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
405	422502	Pracownik informacji turystycznej	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
406	422602	Recepcjonista	0,7500	0,6667	-0,0833	1,1250
407	422603	Rejestratorka medyczna	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
408	431101	Asystent do spraw księgowości	2,3333	0,2500	-2,0833	9,3333
409	431102	Fakturzystka	0,4167	0,3333	-0,0833	1,2500
410	431103	Technik rachunkowości*	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
411	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
412	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
413	432102	Inwentaryzator	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
414	432103	Magazynier	7,0000	4,4167	-2,5833	1,5849
415	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	2,7500	0,1667	-2,5833	16,5000
416	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
417	432303	Ekspedytor	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
418	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
419	441201	Ekspedient pocztowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
420	441202	Kurier	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
421	441203	Listonosz	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
422	441402	Archiwista zakładowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
423	441501	Pracownik do spraw osobowych	0,4167	0,2500	-0,1667	1,6667
424	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
425	511101	Stewardesa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
426	511204	Kontroler biletów	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
427	511304	Przewodnik turystyczny terenowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
428	512001	Kucharz*	3,9167	6,6667	2,7500	0,5875
429	512002	Kucharz małej gastronomii*	0,2500	3,2500	3,0000	0,0769
430	512090	Pozostali kucharze	1,5000	0,0000	-1,5000	MAX
431	513101	Kelner*	0,3333	3,6667	3,3333	0,0909
432	513202	Barman	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
433	514101	Fryzjer*	1,5833	4,5833	3,0000	0,3455
434	514102	Fryzjer damski	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
435	514103	Fryzjer męski	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
436	514105	Technik usług fryzjerskich*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
437	514202	Kosmetyczka	0,5833	0,6667	0,0833	0,8750
438	514203	Manikurzystka	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
439	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,2500	1,8333	1,5833	0,1364
440	514208	Wizażystka / stylistka	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000

1	2	3	4	5	6	7
441	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
442	515303	Robotnik gospodarczy	3,0833	2,5000	-0,5833	1,2333
443	516390	Pozostali pracownicy zakładów pogrzebowych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
444	516502	Instruktor nauki jazdy	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
445	516990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
446	521102	Sprzedawca obwoźny z samochodu (vanseller)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
447	522103	Właściciel małego sklepu	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
448	522201	Kierownik sali sprzedaży	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
449	522301	Sprzedawca*	10,5833	22,0833	11,5000	0,4792
450	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	2,5000	0,0833	-2,4167	30,0000
451	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
452	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
453	522305	Technik handlowiec*	0,9167	1,8333	0,9167	0,5000
454	522306	Technik księgarstwa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
455	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
456	523001	Kasjer biletowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
457	523002	Kasjer handlowy	1,4167	0,7500	-0,6667	1,8889
458	523003	Kasjer w zakładzie pracy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
459	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
460	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	0,2500	0,4167	0,1667	0,6000
461	524402	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
462	524404	Telemarketer	1,0833	0,3333	-0,7500	3,2500
463	524502	Sprzedawca w stacji paliw	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
464	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
465	524902	Doradca klienta	0,5833	0,3333	-0,2500	1,7500
466	524904	Hostessa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
467	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
468	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
469	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	1,5833	0,0000	-1,5833	MAX
470	532102	Opiekun medyczny*	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
471	532901	Pomoc apteczna	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
472	532902	Pomoc dentystryczna	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
473	532904	Sanitariusz szpitalny	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
474	541304	Policjant służby prewencji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
475	541306	Portier	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
476	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
477	541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
478	541309	Pracownik ochrony fizycznej II stopnia	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
479	541312	Strażnik gminny / miejski	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
480	541315	Technik ochrony fizycznej osób i mienia*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
481	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	0,0833	0,9167	0,8333	0,0909
482	541901	Pracownik obsługi monitoringu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
483	541906	Ratownik wodny zawodowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
484	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX

1	2	3	4	5	6	7
485	611104	Rolnik upraw polowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
486	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	2,0833	0,0000	-2,0833	MAX
487	611303	Ogrodnik*	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
488	611305	Ogrodnik szkółkarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
489	611306	Ogrodnik terenów zieleni	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
490	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
491	611310	Ogrodnik - uprawy pod osłonami	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
492	611390	Pozostali ogrodnicy	7,3333	0,0000	-7,3333	MAX
493	611401	Kierownik małego przedsiębiorstwa upraw mieszanych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
494	613003	Rolnik*	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
495	621002	Robotnik leśny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
496	633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
497	711101	Konserwator budynków	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
498	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
499	711202	Murarz*	2,5000	2,1667	-0,3333	1,1538
500	711204		0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
501	711301	Kamieniarz*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
502	711401	Betoniarz	1,2500	0,5000	-0,7500	2,5000
503	711402	Betoniarz - zbrojarz*	0,7500	0,4167	-0,3333	1,8000
504	711404	Zbrojarz	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
505	711501	Cieśla*	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
506	711502	Cieśla szalunkowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
507	711503	Stolarz budowlany	0,1667	0,9167	0,7500	0,1818
508	711601	Brukarz	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
509	711701	Monter budownictwa wodnego*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
510	711901	Montażysta dekoracji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
511	711902	Monter reklam	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
512	712101	Dekarz*	0,7500	0,1667	-0,5833	4,5000
513	712202	Glazurnik	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
514	712204	Posadzkarz*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
515	712301	Monter ociepleń budynków	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
516	712302	Sztukator	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
517	712303	Tynkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
518	712401	Monter izolacji budowlanych*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
519	712501	Monter / składacz okien	0,5833	0,0000	-0,5833	MAX
520	712503	Szklarz budowlany	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
521	712601	Hydraulik	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
522	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
523	712603	Monter instalacji gazowych*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
524	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
525	712607	Monter rurociągów przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
526	712608	Monter sieci ciepłych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
527	712611	Monter sieci komunalnych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
528	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000

1	2	3	4	5	6	7
529	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
530	712701	Mechanik urządzeń chłodniczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
531	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
532	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
533	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
534	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
535	713101	Malarz - tapeciarz*	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
536	713102	Malarz budowlany	0,3333	1,2500	0,9167	0,2667
537	713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
538	713202	Lakiernik proszkowy	0,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
539	713203	Lakiernik samochodowy	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
540	713204	Lakiernik tworzyw sztucznych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
541	713290	Pozostali lakiernicy	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
542	713303	Kominiarz*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
543	721104	Modelarz odlewniczy*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
544	721202	Operator automatów spawalniczych	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
545	721203	Operator zgrzewarek	0,5000	0,4167	-0,0833	1,2000
546	721206	Spawacz metodą TIG	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
547	721207	Spawacz ręczny gazowy	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
548	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
549	721209	Zgrzewacz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
550	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	0,5833	0,3333	-0,2500	1,7500
551	721301	Blacharz*	0,2500	0,4167	0,1667	0,6000
552	721306	Blacharz samochodowy*	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
553	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
554	721404	Monter konstrukcji stalowych	1,7500	0,4167	-1,3333	4,2000
555	722101	Kowal*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
556	722204	Ślusarz*	1,3333	8,3333	7,0000	0,1600
557	722206	Ślusarz narzędziowy	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
558	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
559	722301	Frezer	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
560	722302	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
561	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
562	722307	Operator obrabiarek skrawających*	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
563	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
564	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
565	722312	Szlifierz metali	0,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
566	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
567	722314	Tokarz w metalu	0,5833	3,0000	2,4167	0,1944
568	722315	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
569	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek	1,5000	0,0000	-1,5000	MAX

1	2	3	4	5	6	7
		do metali i pokrewni				
570	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
571	723101	Mechanik autobusów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
572	723102	Mechanik ciągników	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
573	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	0,0833	4,0833	4,0000	0,0204
574	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
575	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,4167	4,5000	4,0833	0,0926
576	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
577	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
578	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
579	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
580	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
581	723312	Mechanik silników spalinowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
582	723313	Mechanik taboru kolejowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
583	723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
584	723315	Monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
585	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
586	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
587	731101	Grawer	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
588	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
589	731103	Mechanik precyzyjny*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
590	731104	Optyk - mechanik*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
591	731305	Złotnik - jubiler*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
592	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
593	731506	Szlifierz polerowacz szkła optycznego	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
594	731507	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
595	731508	Szlifierz szkła płaskiego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
596	731602	Galwanizer	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
597	731609	Zdobnik ceramiki	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
598	731610	Zdobnik szkła	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
599	731705	Rzeźbiarz w drewnie	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
600	731790	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
601	731802	Dziwiarz	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
602	731808	Rękodzielnik wyrobów włókienniczych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
603	731809	Tkacz	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
604	731901	Pamiętkarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
605	732107	Montażysta reprodukcji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
606	732108	Operator DTP	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
607	732109	Operator fotoskładu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
608	732190	Pozostali pracownicy przy pracach	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		przygotowawczych do druku				
609	732201	Drukarz*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
610	732202	Drukarz sitodrukowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
611	732205	Maszynista maszyn offsetowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
612	732290	Pozostali drukarze	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
613	732301	Introligator*	0,3333	0,2500	-0,0833	1,3333
614	732302	Introligator galanterijny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
615	732303	Introligator poligraficzny	5,8333	0,6667	-5,1667	8,7500
616	732304	Operator maszyn introligatorskich	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
617	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	0,3333	2,0833	1,7500	0,1600
618	741103	Elektryk*	0,7500	0,9167	0,1667	0,8182
619	741190	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
620	741201	Elektromechnik*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
621	741202	Elektromechnik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
622	741203	Elektromechnik pojazdów samochodowych*	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
623	741204	Elektromechnik sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
624	741205	Elektromechnik urządzeń chłodniczych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
625	741206	Elektromechnik urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
626	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
627	741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
628	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
629	741216	Elektromonter taboru szynowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
630	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
631	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
632	741301	Elektromonter linii kablowych	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
633	742102	Monter - elektronik*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
634	742103	Monter elektronik - aparatura medyczna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
635	742104	Monter elektronik - aparatura pomiarowa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
636	742107	Monter elektronik - instalacja anten	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
637	742108	Monter elektronik - naprawa sprzętu audiowizualnego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
638	742109	Monter elektronik - sprzęt komputerowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
639	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
640	742111	Monter elektronik - urządzenia radiokomunikacyjne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
641	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
642	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
643	742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
644	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
645	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000



1	2	3	4	5	6	7
646	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
647	751101	Garmażer	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
648	751104	Rozbieracz - wykrawacz	7,6667	0,1667	-7,5000	46,0000
649	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	10,2500	0,4167	-9,8333	24,6000
650	751106	Ubojowy	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
651	751107		0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
652	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
653	751201	Cukiernik*	0,2500	3,7500	3,5000	0,0667
654	751203	Karmelarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
655	751204	Piekarz*	0,5000	2,4167	1,9167	0,2069
656	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
657	751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
658	751504	Klasyfikator jaj, drobiu i pierza	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
659	752205	Stolarz*	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
660	752206	Stolarz galanterii drzewnej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
661	752208	Stolarz meblowy	0,5000	0,4167	-0,0833	1,2000
662	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	1,1667	0,0833	-1,0833	14,0000
663	752305	Pilarz	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
664	752308	Szlifierz materiałów drzewnych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
665	752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
666	753101	Bieliźniarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
667	753105	Krawiec*	1,1667	6,0833	4,9167	0,1918
668	753106	Kuśnierz*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
669	753107	Modystka	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
670	753201	Konstruktor odzieży	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
671	753202	Krojczy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
672	753303	Szwaczka	1,9167	1,9167	0,0000	1,0000
673	753402	Tapicer*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
674	753490	Pozostali tapicerzy i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
675	753590	Pozostali wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
676	753601	Cholewkarz	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
677	753602	Obuwnik*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
678	753603	Obuwnik miarowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
679	753605	Obuwnik przemysłowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
680	753606	Szewc naprawiacz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
681	753702	Kaletnik*	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
682	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
683	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
684	811104	Operator koparki	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
685	811105	Operator koparko - ładowarki	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
686	811106	Operator ładowarki	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
687	811203	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej węgla	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
688	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
689	811304	Wiertacz studni	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
690	811405	Operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
691	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
692	811409	Szlifierz kamienia	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
693	812107	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych*	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
694	812108	Operator maszyny rozlewniczej	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
695	812109	Operator pieców do obróbki cieplnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
696	812118	Tłoczarz w metalu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
697	812119	Wytapiacz metali nieżelaznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
698	812120	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
699	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
700	812203	Operator urządzeń do nakładania powłok galwanicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
701	813101	Aparatowy procesów chemicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
702	813133	Operator urządzeń mieszających	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
703	814104	Wulkanizator	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
704	814205	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
705	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	0,5833	0,6667	0,0833	0,8750
706	814208	Operator wtryskarki	2,8333	0,0000	-2,8333	MAX
707	814209		1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000
708	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	1,2500	0,0833	-1,1667	15,0000
709	814301	Operator maszyn do lakierowania i laminowania przetworów papierowych	0,5000	0,0833	-0,4167	6,0000
710	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
711	814307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
712	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
713	815201	Operator maszyn dziewiarskich	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
714	815202	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
715	815290	Pozostali operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
716	815690	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
717	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
718	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
719	816006	Operator urządzeń do produkcji cukru	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
720	816013	Operator urządzeń do produkcji piwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
721	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX

1	2	3	4	5	6	7
722	816018	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
723	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
724	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
725	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
726	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
727	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
728	817104	Operator maszyny papierniczej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
729	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
730	817205	Operator skrawarek drewna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
731	818204	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
732	818303	Operator urządzeń pakujących	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
733	818902	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
734	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	2,5000	0,2500	-2,2500	10,0000
735	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
736	821107	Monter obrabiarek	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
737	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
738	821115	Monter urządzeń laserowych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
739	821201	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
740	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
741	821205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
742	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
743	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	0,0000	3,4167	3,4167	0,0000
744	821306	Monter zestrzajacz urządzeń elektronicznych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
745	821901	Konfekcjoner wyrobów gumowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
746	821902	Monter mebli	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
747	821903	Monter rowerów i wózków	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
748	821905	Monter wyrobów z drewna	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
749	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	1,8333	0,1667	-1,6667	11,0000
750	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
751	831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
752	832201	Kierowca mechanik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
753	832202	Kierowca samochodu dostawczego	1,5000	0,5833	-0,9167	2,5714
754	832203	Kierowca samochodu osobowego	0,1667	1,5833	1,4167	0,1053
755	833101	Kierowca autobusu	1,0833	0,1667	-0,9167	6,5000
756	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	2,3333	0,0000	-2,3333	MAX
757	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	4,6667	2,0000	-2,6667	2,3333
758	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
759	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		rolniczych*				
760	834201	Mechanik maszyn i urządzeń drogowych*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
761	834204	Operator sprzętu ciężkiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
762	834315	Operator wywrotnic wagonowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
763	834317	Operator żurawia wieżowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
764	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
765	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
766	911101	Pomoc domowa	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
767	911102	Sprzątaczką domowa	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
768	911202	Palacz pieców zwykłych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
769	911203	Pokojowa	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
770	911204	Pomoc laboratoryjna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
771	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
772	911206	Salowa	0,7500	0,9167	0,1667	0,8182
773	911207	Sprzątaczką biurową	2,6667	1,4167	-1,2500	1,8824
774	911208	Sprzątaczą pojazdów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
775	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	1,6667	0,2500	-1,4167	6,6667
776	912102	Praczką	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
777	912103	Prasowaczką ręczną	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
778	912202	Operator myjni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
779	921101	Pomocniczy robotnik polowy	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
780	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
781	921301	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
782	921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	8,9167	0,1667	-8,7500	53,5000
783	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
784	931102	Robotnik naziemny w górnictwie	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
785	931190	Pozostali robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
786	931202	Kopacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
787	931203	Meliorant	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
788	931205	Robotnik drogowy	3,8333	1,3333	-2,5000	2,8750
789	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
790	931301	Robotnik budowlany	2,5833	2,0833	-0,5000	1,2400
791	932101	Pakowacz	11,6667	2,0000	-9,6667	5,8333
792	932901	Konserwator części	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
793	932902	Lagowacz	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
794	932905	Pomoc krawiecka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
795	932906	Pomocnik ciastkarza	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
796	932907	Pomocnik lakiernika	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
797	932908	Pomocnik mechanika	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
798	932910	Pomocnik piekarza	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
799	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	3,9167	4,2500	0,3333	0,9216

1	2	3	4	5	6	7
800	932912	Robotnik przy myciu części i zespołów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
801	932913	Sortowacz	2,5833	0,1667	-2,4167	15,5000
802	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	1,0833	0,0000	-1,0833	MAX
803	933301	Ładowacz	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
804	933304	Robotnik magazynowy	0,3333	0,7500	0,4167	0,4444
805	941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
806	941201	Pomoc kuchenna	1,7500	0,5833	-1,1667	3,0000
807	951004	Zmywacz szyb samochodowych uliczny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
808	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0,5000	0,0833	-0,4167	6,0000
809	961201	Sortowacz surowców wtórnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
810	961301	Robotnik oczyszczania miasta	1,5833	0,0000	-1,5833	MAX
811	961302	Robotnik placowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
812	961303	Zamiatacz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
813	962103	Dostawca potraw	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
814	962107	Noszowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
815	962201	Pracownik prac dorywczych	1,6667	0,0833	-1,5833	20,0000
816	962902	Dozorca	2,0000	0,5000	-1,5000	4,0000
817	962906	Woźny	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
818	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5833	0,2500	-0,3333	2,3333