

T-I/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie m. Gorzów Wielkopolski
w I-półroczu 2012 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu (\bar{O}_I^k)	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu (\bar{B}_I^k)	Średnia miesięczna Nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu $\bar{N}_I^k = \bar{B}_I^k - \bar{O}_I^k$	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,I}^k = \bar{O}_I^k : \bar{B}_I^k$
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Bez zawodu	0,0000	229,1667	229,1667	0,0000
2	111201	Wyższy urzędnik państwowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3	111403	Zawodowy działacz organizacji pozarządowej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
4	112007	Dyrektor generalny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
5	112008	Dyrektor handlowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
6	112016	Dyrektor wykonawczy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
7	112017	Prezes	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
8	112090	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
9	121101	Główny księgowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
10	121202	Kierownik działu szkoleń	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
11	121204	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
12	121302	Kierownik do spraw strategicznych i planowania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
13	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
14	121901	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15	121902	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
16	121903	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
17	122101	Kierownik działu marketingu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
18	122102	Kierownik działu sprzedaży	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
19	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
20	122302	Kierownik działu badawczo-rozwojowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
21	132101	Główny technolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
22	132102	Kierownik do spraw kontroli jakości	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
23	132103	Kierownik działu produkcji	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
24	132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
25	132301	Kierownik budowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
26	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
27	132402	Kierownik działu transportu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
28	132403	Kierownik działu zakupów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
29	133001	Kierownik działu informatyki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
30	134501	Dyrektor szkoły	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
31	134903	Kierownik agencji ochrony mienia i osób	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
32	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
33	141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
34	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
35	211103	Fizyk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
36	211104	Fizyk medyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
37	211301	Chemik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
38	211302	Chemik - technologia chemiczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
39	211402	Geograf	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
40	211490	Pozostali specjaliści nauk o Ziemi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
41	212002	Matematyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
42	213105	Biolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
43	213106	Biotechnolog	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
44	213190	Pozostali biolodzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
45	213201	Doradca rolniczy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
46	213204	Inżynier ogrodnictwa	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
47	213205	Inżynier rolnictwa	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
48	213207	Inżynier zootechniki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
49	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
50	213303	Specjalista ochrony środowiska	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
51	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
52	214106	Logistyk	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
53	214109	Specjalista kontroli jakości	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
54	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
55	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
56	214205	Inżynier budownictwa - urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
57	214207	Inżynier budowy dróg	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
58	214210	Rzeczoznawca budowlany	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
59	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
60	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
61	214304	Inżynier inżynierii środowiska - melioracje	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
62	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
63	214306	Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
64	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
65	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
66	214403	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
67	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		przemysłowe				
68	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
69	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
70	214502	Inżynier technologii chemicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
71	214503	Inżynier technologii żywności	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
72	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
73	214907	Inżynier gospodarki przestrzennej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
74	214914	Inżynier technologii drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
75	214919	Inżynier włókiennik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
76	214926	Specjalista monitoringu systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
77	214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
78	215103	Inżynier elektryk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
79	215190	Pozostali inżynierowie elektrycy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
80	215201	Inżynier elektronik	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
81	215301	Inżynier telekomunikacji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
82	216101	Architekt	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
83	216102	Architekt wnętrz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
84	216201	Architekt krajobrazu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
85	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
86	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
87	216601	Grafik komputerowy DTP	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
88	216602	Grafik komputerowy multimediiów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
89	222101	Pielęgniarka	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
90	222216	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa psychiatrycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
91	223101	Położna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
92	225101	Lekarz weterynarii	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
93	226101	Lekarz dentysta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
94	227290	Pozostali specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
95	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
96	228301	Fizjoterapeuta	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
97	228402	Specjalista żywienia człowieka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
98	228502	Logopeda	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
99	228901	Epidemiolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
100	228903	Kosmetolog	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
101	231090	Pozostali nauczyciele akademicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
102	232001	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
103	232002	Nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
104	232005	Nauczyciel przedmiotów zawodowych rolniczych i leśnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
105	232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
106	233001	Nauczyciel biologii	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
107	233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
108	233006	Nauczyciel historii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
109	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
110	233011	Nauczyciel języka niemieckiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
111	233012	Nauczyciel języka polskiego	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
112	233013	Nauczyciel języka rosyjskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
113	233015	Nauczyciel matematyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
114	233020	Nauczyciel religii	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
115	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
116	234108	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
117	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
118	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
119	234201	Nauczyciel przedszkola	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
120	235107	Pedagog	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
121	235205	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
122	235502	Instruktor tańca	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
123	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
124	235912	Pedagog szkolny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
125	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
126	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
127	241101	Biegły rewident	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
128	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	0,6667	4,0000	3,3333	0,1667
129	241104	Specjalista do spraw rachunkowości inwestycyjnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
130	241202	Doradca finansowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
131	241203	Doradca inwestycyjny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
132	241304	Specjalista bankowości	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
133	241306	Specjalista do spraw finansów	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
134	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
135	242102	Koordynator projektów unijnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
136	242106	Specjalista do spraw doskonalenia organizacji	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
137	242107	Specjalista do spraw konsultingu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
138	242108	Specjalista do spraw logistyki	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
139	242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
140	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,3333	3,8333	3,5000	0,0870
141	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
142	242217	Specjalista administracji publicznej	0,6667	6,0000	5,3333	0,1111
143	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	5,8333	5,8333	0,0000
144	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
145	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
146	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
147	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
148	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
149	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
150	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
151	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,3333	4,1667	3,8333	0,0800
152	242303	Doradca personalny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
153	242304	Doradca zawodowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
154	242307	Specjalista do spraw kadr	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
155	242309	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
156	242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
157	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
158	242403	Specjalista do spraw szkoleń	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
159	243103	Menedżer produktu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
160	243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
161	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	2,3333	2,1667	-0,1667	1,0769
162	243107	Specjalista do spraw reklamy	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
163	243203	Specjalista do spraw public relations	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
164	243302	Opiekun klienta	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
165	243303	Przedstawiciel medyczny	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
166	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
167	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
168	244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
169	244102	Rzeczoznawca majątkowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
170	244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
171	251102	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
172	251290	Pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
173	251303	Specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
174	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
175	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
176	252101	Administrator baz danych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
177	252102	Analitik baz danych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
178	252103	Projektant baz danych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
179	252290	Pozostali administratorzy systemów komputerowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
180	252301	Administrator sieci informatycznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
181	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
182	261103	Radca prawny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
183	261201	Sędzia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
184	261901	Asystent prawny	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
185	261906	Prawnik legislator	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
186	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
187	262101	Archiwista	1,3333	0,0000	-1,3333	MAX
188	262102	Muzealnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
189	262201	Analitik informacji i raportów medialnych	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
190	262203	Bibliotekoznawca	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
191	263102	Ekonomista	0,3333	5,8333	5,5000	0,0571
192	263201	Archeolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
193	263203	Kulturoznawca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
194	263204	Socjolog	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
195	263301	Filozof	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
196	263302	Historyk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
197	263304	Politolog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
198	263306	Teolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
199	263401	Psycholog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
200	263408	Specjalista komunikacji społecznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
201	263504	Specjalista pracy socjalnej	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
202	263505	Specjalista resocjalizacji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
203	264104	Redaktor wydawniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
204	264201	Dziennikarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
205	264204	Redaktor programowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
206	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
207	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
208	265103	Artysta malarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
209	311101	Laborant chemiczny	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
210	311103	Technik analityk*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
211	311104	Technik geodeta*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
212	311190	Pozostali technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
213	311201	Kosztorysant budowlany	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
214	311204	Technik budownictwa*	0,5000	8,8333	8,3333	0,0566
215	311206	Technik drogownictwa*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
216	311208	Technik inżynierii środowiska i melioracji*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
217	311209	Technik urządzeń sanitarnych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
218	311303	Technik elektryk*	1,8333	4,5000	2,6667	0,4074
219	311401	Diagnosta kolejowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
220	311408	Technik elektronik*	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
221	311409	Technik elektroniki medycznej*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
222	311410	Technik mechatronik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
223	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
224	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
225	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
226	311504	Technik mechanik*	0,0000	12,6667	12,6667	0,0000
227	311506	Technik mechanik eksploatacji środków transportu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
228	311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
229	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
230	311510	Technik mechanik precyzyjny	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
231	311511	Technik mechanik urządzeń przemysłowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
232	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
233	311513	Technik pojazdów samochodowych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
234	311590	Pozostali technicy mechanicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
235	311601	Technik papiernictwa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
236	311603	Technik technologii chemicznej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
237	311690	Pozostali technicy chemicy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
238	311907	Serwisant urządzeń medycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
239	311910	Technik budownictwa okrętowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
240	311913	Technik gazownictwa	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
241	311922	Technik technologii drewna*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
242	311923	Technik technologii materiałów budowlanych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
243	311924	Technik technologii odzieży*	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
244	311928	Technik transportu kolejowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
245	311932	Technik włókiennik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
246	311990	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
247	312209	Mistrz produkcji w przemyśle włókienniczym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
248	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
249	313104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
250	313190	Pozostali operatorzy urządzeń energetycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
251	313203	Maszynista sprężarek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
252	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
253	314204	Technik hodowca zwierząt	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
254	314205	Technik ogrodnik*	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
255	314207	Technik rolnik*	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
256	314301	Technik leśnik*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
257	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
258	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
259	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
260	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
261	315214	Technik nawigator morski*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
262	315302	Nawigator lotniczy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
263	321103	Technik elektroradiolog*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
264	321201	Technik analityki medycznej	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
265	321301	Technik farmaceutyczny*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
266	321402	Technik dentystyczny*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
267	322001	Dietetyk*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
268	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,0000	4,6667	4,6667	0,0000
269	324002	Technik weterynarii*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
270	325101	Asystentka stomatologiczna*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
271	325102	Higienistka stomatologiczna*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
272	325301	Optyk okularowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
273	325401	Technik fizjoterapii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
274	325402	Technik masażysta*	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
275	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
276	325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
277	325511	Technik ochrony środowiska*	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
278	325590	Pozostali średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
279	325601	Ratownik medyczny*	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
280	325905	Opiekunka dziecięca*	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
281	325907	Terapeuta zajęciowy*	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
282	331203	Referent (asystent) bankowości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
283	331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
284	331301	Księgowy	3,5000	2,1667	-1,3333	1,6154
285	331401	Asystent do spraw statystyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
286	331402	Technik agrobiznesu*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
287	331403	Technik ekonomista*	0,0000	10,5000	10,5000	0,0000
288	332101	Agent ubezpieczeniowy	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
289	332201	Ekspozytor towarów (merchandise)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
290	332203	Przedstawiciel handlowy	2,0000	2,0000	0,0000	1,0000
291	332301	Agent do spraw zakupów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
292	332302	Zaopatrzeniowiec	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
293	333101	Agent celny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
294	333105	Spedytor	4,0000	0,1667	-3,8333	24,0000
295	333107	Technik logistyki*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
296	333108	Technik spedytor*	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
297	333203	Organizator imprez sportowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
298	333901	Agent usług artystycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
299	333905	Tajemniczy klient (mystery shopper)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
300	333906	Technik organizacji reklamy*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
301	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
302	334201	Sekretarz sądowy	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
303	334302	Asystent dyrektora	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
304	334304	Asystent zarządu	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
305	334306	Technik administracji*	0,5000	2,8333	2,3333	0,1765
306	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
307	334402	Sekretarka medyczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
308	335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
309	335502	Policjant służby kryminalnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
310	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
311	341102	Sekretarka notarialna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
312	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
313	341202	Opiekun osoby starszej*	1,8333	0,0000	-1,8333	MAX
314	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000

1	2	3	4	5	6	7
315	341204	Opiekunka środowiskowa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
316	341205	Pracownik socjalny	1,6667	3,1667	1,5000	0,5263
317	341290	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
318	342102	Zawodnik dyscypliny sportu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
319	342201	Instruktor dyscypliny sportu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
320	342205	Menedżer sportu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
321	342208	Trener klasy II	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
322	342301	Instruktor fitness	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
323	342305	Instruktor rekreacji ruchowej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
324	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
325	343101	Fotograf*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
326	343201	Dekorator sklepów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
327	343202	Dekorator wnętrz	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
328	343203	Florysta*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
329	343204	Plastyk*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
330	343290	Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
331	343301	Bibliotekarz*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
332	343302	Pracownik galerii / muzeum	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
333	343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
334	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
335	343602	Muzyk*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
336	343901	Animator kultury*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
337	343909	Oświatelacz filmowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
338	351203	Technik informatyk*	0,6667	3,3333	2,6667	0,2000
339	351302	Operator sprzętu komputerowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
340	352290	Pozostali operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
341	411003	Pracownik kancelaryjny	2,6667	0,0000	-2,6667	MAX
342	411004	Technik prac biurowych*	3,6667	8,6667	5,0000	0,4231
343	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	15,3333	1,8333	-13,5000	8,3636
344	412001	Sekretarka	2,8333	1,3333	-1,5000	2,1250
345	413101	Maszynistka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
346	413103	Operator edytorów tekstu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
347	413201	Operator wprowadzania danych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
348	421101	Asystent usług pocztowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
349	421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
350	421103	Kasjer bankowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
351	421109	Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
352	421203	Pracownik kolektury	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
353	421401	Inkasent	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
354	421403	Windykator	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
355	422101	Pracownik biura podróży	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
356	422103	Technik obsługi turystycznej*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
357	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		(pracownik call center)				
358	422301	Operator centrali telefonicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
359	422401	Recepcjonista hotelowy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
360	422402	Technik hotelarstwa*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
361	422502	Pracownik informacji turystycznej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
362	422590	Pozostali pracownicy biur informacji	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
363	422602	Recepcjonista	0,8333	1,1667	0,3333	0,7143
364	422603	Rejestratorka medyczna	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
365	431101	Asystent do spraw księgowości	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
366	431102	Fakturzystka	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
367	431103	Technik rachunkowości*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
368	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
369	431301	Pracownik obsługi placowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
370	432101	Ekspedient wypożyczalni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
371	432102	Inwentaryzator	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
372	432103	Magazynier	2,3333	4,6667	2,3333	0,5000
373	432104	Pracownik punktu skupu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
374	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
375	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
376	432303	Ekspedytor	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
377	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
378	441201	Ekspedient pocztowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
379	441202	Kurier	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
380	441203	Listonosz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
381	441390	Pozostali kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
382	441402	Archiwista zakładowy	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
383	441403	Technik archiwista*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
384	441501	Pracownik do spraw osobowych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
385	441502	Pracownik do spraw socjalnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
386	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
387	511204	Kontroler biletów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
388	511290	Pozostali konduktorzy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
389	512001	Kucharz*	2,5000	6,3333	3,8333	0,3947
390	512002	Kucharz małej gastronomii*	0,6667	3,6667	3,0000	0,1818
391	512090	Pozostali kucharze	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
392	513101	Kelner*	2,3333	5,3333	3,0000	0,4375
393	513201	Barista	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
394	513202	Barman	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
395	514101	Fryzjer*	1,3333	5,6667	4,3333	0,2353
396	514102	Fryzjer damski	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
397	514103	Fryzjer męski	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
398	514202	Kosmetyczka	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
399	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
400	514208	Wizażystka / stylistka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
401	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
402	515102	Intendent	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
403	515190	Pozostali pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
404	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
405	515302	Kościelny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
406	515303	Robotnik gospodarczy	17,8333	4,1667	-13,6667	4,2800
407	516304	Żałobnik	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
408	516403	Opiekun zwierząt domowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
409	516502	Instruktor nauki jazdy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
410	522103	Właściciel małego sklepu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
411	522201	Kierownik sali sprzedaży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
412	522301	Sprzedawca*	15,5000	50,0000	34,5000	0,3100
413	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
414	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
415	522305	Technik handlowiec*	3,6667	3,8333	0,1667	0,9565
416	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
417	523001	Kasjer biletowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
418	523002	Kasjer handlowy	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
419	523003	Kasjer w zakładzie pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
420	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
421	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
422	524404	Telemarketer	1,1667	0,1667	-1,0000	7,0000
423	524502	Sprzedawca w stacji paliw	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
424	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
425	524901	Bukieciarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
426	524902	Doradca klienta	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
427	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
428	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
429	531104	Opiekunka dziecięca domowa	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
430	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
431	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
432	532190	Pozostały pomocniczy personel medyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
433	532201	Opiekunka domowa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
434	532901	Pomoc apteczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
435	532902	Pomoc dentystyczna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
436	532904	Sanitariusz szpitalny	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
437	541101	Strażak	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
438	541304	Policjant służby prewencji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
439	541306	Portier	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
440	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	6,8333	0,5000	-6,3333	13,6667
441	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
442	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
443	611104	Rolnik upraw polowych	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
444	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
445	611303	Ogrodnik*	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
446	611306	Ogrodnik terenów zieleni	0,1667	12,0000	11,8333	0,0139
447	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
448	611309	Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
449	611310	Ogrodnik - uprawy pod osłonami	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
450	611390	Pozostali ogrodnicy	19,6667	1,0000	-18,6667	19,6667
451	611403	Rolnik upraw mieszanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
452	612201	Hodowca drobiu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
453	612990	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
454	613003	Rolnik*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
455	621001	Drwal / pilarz drzew	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
456	621002	Robotnik leśny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
457	622301	Rybak rybołówstwa morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
458	633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
459	711101	Konserwator budynków	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
460	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
461	711202	Murarz*	1,8333	15,1667	13,3333	0,1209
462	711401	Betoniarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
463	711402	Betoniarz - zbrojarz*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
464	711404	Zbrojarz	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
465	711501	Cieśla*	6,6667	0,1667	-6,5000	40,0000
466	711502	Cieśla szalunkowy	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
467	711503	Stolarz budowlany	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
468	711601	Brukarz	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
469	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
470	711701	Monter budownictwa wodnego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
471	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
472	712101	Dekarz*	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
473	712202	Glazurnik	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
474	712204	Posadzkarz*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
475	712303	Tynkarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
476	712401	Monter izolacji budowlanych*	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
477	712601	Hydraulik	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
478	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
479	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	0,3333	2,8333	2,5000	0,1176
480	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	1,0000	1,0000	0,0000	1,0000
481	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
482	712702	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
483	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
484	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556

1	2	3	4	5	6	7
485	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
486	713101	Malarz - tapeciarz*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
487	713102	Malarz budowlany	1,1667	4,5000	3,3333	0,2593
488	713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
489	713104	Szpachlarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
490	713190	Pozostali malarze i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
491	713201	Lakiernik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
492	713203	Lakiernik samochodowy	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
493	713290	Pozostali lakiernicy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
494	713303	Kominiarz*	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
495	721102	Formierz odlewnik	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
496	721204	Spawacz metodą MAG	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
497	721205	Spawacz metodą MIG	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
498	721207	Spawacz ręczny gazowy	1,3333	0,1667	-1,1667	8,0000
499	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
500	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
501	721301	Blacharz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
502	721302	Blacharz budowlany	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
503	721306	Blacharz samochodowy*	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
504	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
505	721404	Monter konstrukcji stalowych	1,3333	0,8333	-0,5000	1,6000
506	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
507	722204	Ślusarz*	2,1667	14,8333	12,6667	0,1461
508	722206	Ślusarz narzędziowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
509	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
510	722301	Frezer	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
511	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
512	722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
513	722307	Operator obrabiarek skrawających*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
514	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	2,3333	0,3333	-2,0000	7,0000
515	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
516	722312	Szlifierz metali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
517	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
518	722314	Tokarz w metalu	0,3333	3,6667	3,3333	0,0909
519	722316	Wiertacz w metalu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
520	722402	Szlifierz ostrzycz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
521	723101	Mechanik autobusów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
522	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	1,1667	6,0000	4,8333	0,1944
523	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
524	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,3333	4,8333	4,5000	0,0690
525	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0,0000	4,5000	4,5000	0,0000
526	723302	Mechanik / konserwator urządzeń	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		dźwignicowych				
527	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
528	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
529	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
530	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,1667	6,8333	6,6667	0,0244
531	723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
532	723313	Mechanik taboru kolejowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
533	723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
534	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
535	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
536	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
537	731103	Mechanik precyzyjny*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
538	731106	Zegarmistrz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
539	731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
540	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
541	731802	Dziemięciarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
542	731804	Plecionkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
543	731806	Przygotowywacz włókna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
544	731809	Tkacz	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
545	731904	Zabawkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
546	732110	Operator skanera poligraficznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
547	732201	Drukarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
548	732204	Maszynista maszyn fleksograficznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
549	732208	Operator kserokopiarek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
550	732301	Introligator*	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
551	732303	Introligator poligraficzny	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
552	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
553	741103	Elektryk*	3,6667	2,0000	-1,6667	1,8333
554	741201	Elektromechnik*	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
555	741202	Elektromechnik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
556	741203	Elektromechnik pojazdów samochodowych*	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
557	741204	Elektromechnik sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
558	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,1667	5,3333	5,1667	0,0312
559	741208	Elektromonter / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
560	741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
561	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
562	741213	Elektromonter okrętowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
563	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
564	741301	Elektromonter linii kablowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
565	741302	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
566	742106	Monter elektronik - elektroniczny sprzęt sygnalizacyjny i systemy sygnalizacyjne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
567	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
568	742114	Monter mechatronik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
569	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
570	742190	Pozostali monterzy elektroniki i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
571	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
572	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
573	751101	Garmażer	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
574	751104	Rozbieracz - wykrawacz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
575	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
576	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
577	751201	Cukiernik*	0,1667	4,0000	3,8333	0,0417
578	751204	Piekarz*	0,0000	6,1667	6,1667	0,0000
579	751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
580	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
581	752205	Stolarz*	0,3333	6,5000	6,1667	0,0513
582	752206	Stolarz galanterii drzewnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
583	752208	Stolarz meblowy	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
584	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
585	752305	Pilarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
586	752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
587	753105	Krawiec*	3,3333	9,0000	5,6667	0,3704
588	753106	Kuśnierz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
589	753202	Krojący	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
590	753301	Hafciarka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
591	753303	Szwaczka	9,1667	2,8333	-6,3333	3,2353
592	753402	Tapicer*	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
593	753403	Tapicer meblowy	4,5000	0,0000	-4,5000	MAX
594	753490	Pozostali tapicerzy i pokrewni	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
595	753604	Obuwnik ortopedyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
596	753605	Obuwnik przemysłowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
597	753606	Szewc naprawiacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
598	753702	Kaletnik*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
599	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
600	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
601	811104	Operator koparki	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
602	811105	Operator koparko - ładowarki	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
603	811106	Operator ładowarki	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
604	813101	Aparatowy procesów chemicznych	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
605	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0,6667	4,3333	3,6667	0,1538
606	813126	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
607	813134	Operator urządzeń przemysłu chemicznego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
608	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
609	814104	Wulkanizator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
610	814208	Operator wtryskarki	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
611	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
612	814308	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
613	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
614	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
615	815690	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
616	815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
617	815901	Operator maszyn do produkcji włókien i przędzin	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
618	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
619	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
620	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
621	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
622	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
623	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
624	818105	Operator urządzeń do formowania i przetwórstwa włókna szklanego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
625	818206	Palacz kotłów parowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
626	818290	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
627	818303	Operator urządzeń pakujących	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
628	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
629	821102	Monter aparatury i urządzeń chemicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
630	821103	Monter kotłów i armatury kotłowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
631	821106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
632	821116	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
633	821190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
634	821290	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
635	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
636	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
637	821306	Monter zestrajacz urządzeń elektronicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
638	821390	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
639	821901	Konfeksjoner wyrobów gumowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
640	821902	Monter mebli	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
641	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
642	831190	Pozostali maszyniści kolejowi i metra	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
643	831207	Nastawniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
644	831208	Operator pociągowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
645	831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
646	832202	Kierowca samochodu dostawczego	3,0000	0,6667	-2,3333	4,5000
647	832203	Kierowca samochodu osobowego	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
648	833101	Kierowca autobusu	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
649	833103	Motorniczy tramwaju	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
650	833201	Kierowca autocysterny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
651	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
652	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	4,6667	2,0000	-2,6667	2,3333
653	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
654	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
655	834303	Maszynista kolei linowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
656	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
657	834316	Operator żurawia jezdniowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
658	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
659	911202	Palacz pieców zwykłych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
660	911203	Pokojowa	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
661	911204	Pomoc laboratoryjna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
662	911206	Salowa	0,6667	1,6667	1,0000	0,4000
663	911207	Sprzątaczką biurową	5,8333	3,8333	-2,0000	1,5217
664	911208	Sprzątaczą pojazdów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
665	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
666	912101	Maglarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
667	912102	Pracznica	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
668	912103	Prasowaczka ręczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
669	912201	Czyszczyciel pojazdów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
670	912202	Operator myjni	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
671	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
672	931201	Grabarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
673	931203	Meliorant	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
674	931205	Robotnik drogowy	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
675	931207	Robotnik torowy	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
676	931301	Robotnik budowlany	0,8333	6,3333	5,5000	0,1316

1	2	3	4	5	6	7
677	932101	Pakowacz	2,6667	0,8333	-1,8333	3,2000
678	932901	Konserwator części	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
679	932906	Pomocnik ciastkarza	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
680	932909	Pomocnik mleczarski	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
681	932910	Pomocnik piekarza	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
682	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0,0000	9,3333	9,3333	0,0000
683	932913	Sortowacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
684	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0,0000	12,6667	12,6667	0,0000
685	933301	Ładowacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
686	933304	Robotnik magazynowy	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
687	933305	Robotnik na rampie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
688	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
689	933401	Pracownik rozkładający towar na półkach	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
690	941201	Pomoc kuchenna	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
691	952001	Sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
692	961302	Robotnik placowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
693	962103	Dostawca potraw	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
694	962107	Noszowy	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
695	962201	Pracownik prac dorywczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
696	962902	Dozorca	0,6667	2,5000	1,8333	0,2667
697	962903	Parkingowy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
698	962905	Szatniarz	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
699	962906	Woźny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
700	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	18,8333	1,1667	-17,6667	16,1429