

**T-I/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie m. Gorzów Wielkopolski
w I-półroczu 2011 roku**

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu (\bar{O}_I^k)	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu (\bar{B}_I^k)	Średnia miesięczna Nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu $\bar{N}_I^k = \bar{B}_I^k - \bar{O}_I^k$	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,I}^k = \bar{O}_I^k : \bar{B}_I^k$
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Bez zawodu	0,0000	246,0000	246,0000	0,0000
2	111201	Wyższy urzędnik państwowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
3	112007	Dyrektor generalny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
4	112009	Dyrektor logistyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
5	112014	Dyrektor sprzedaży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
6	112016	Dyrektor wykonawczy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
7	112090	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
8	121101	Główny księgowy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
9	121201	Kierownik działu kadrowo-płacowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
10	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
11	121901	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
12	121902	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
13	121903	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
14	121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
15	122101	Kierownik działu marketingu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
16	122102	Kierownik działu sprzedaży	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
17	122302	Kierownik działu badawczo-rozwojowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
18	132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
19	132301	Kierownik budowy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
20	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
21	132406	Kierownik przedsiębiorstwa transportowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
22	133002	Kierownik działu w przedsiębiorstwie telekomunikacyjnym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
23	133090	Pozostali kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
24	134903	Kierownik agencji ochrony mienia i osób	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
25	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
26	143190	Pozostali kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
27	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
28	211103	Fizyk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
29	211301	Chemik	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
30	211302	Chemik - technologia chemiczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
31	211402	Geograf	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
32	211490	Pozostali specjaliści nauk o Ziemi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
33	212002	Matematyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
34	212090	Pozostali matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
35	213105	Biolog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
36	213106	Biotechnolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
37	213190	Pozostali biolodzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
38	213201	Doradca rolniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
39	213203	Inżynier leśnictwa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
40	213204	Inżynier ogrodnictwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
41	213205	Inżynier rolnictwa	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
42	213206	Inżynier rybactwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
43	213207	Inżynier zootechniki	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
44	213303	Specjalista ochrony środowiska	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
45	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
46	214106	Logistyk	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
47	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
48	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
49	214207	Inżynier budowy dróg	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
50	214209	Inżynier geotechnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
51	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
52	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
53	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
54	214306	Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
55	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
56	214401	Inżynier mechanik - ciepłno-mechaniczne urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
57	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
58	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
59	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
60	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
61	214409	Inżynier mechanizacji rolnictwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
62	214410	Inżynier spawalnik	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
63	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
64	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
65	214502	Inżynier technologii chemicznej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
66	214503	Inżynier technologii żywności	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
67	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
68	214914	Inżynier technologii drewna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
69	214917	Inżynier transportu drogowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
70	215103	Inżynier elektryk	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
71	215201	Inżynier elektronik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
72	215301	Inżynier telekomunikacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
73	216101	Architekt	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
74	216102	Architekt wnętrz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
75	216403	Urbanista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
76	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
77	216601	Grafik komputerowy DTP	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
78	216604	Projektant grafiki	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
79	222101	Pielęgniarka	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
80	223101	Położna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
81	223201	Położna specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
82	225101	Lekarz weterynarii	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
83	226101	Lekarz dentysta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
84	228202	Promotor zdrowia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
85	228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
86	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
87	228301	Fizjoterapeuta	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
88	228401	Specjalista dietetyk	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
89	228402	Specjalista żywienia człowieka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
90	228901	Epidemiolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
91	228903	Kosmetolog	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
92	231010	Nauczyciel akademicki - nauki o kulturze fizycznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
93	231015	Nauczyciel akademicki - nauki teologiczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
94	231090	Pozostali nauczyciele akademicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
95	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
96	232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
97	232007	Nauczyciel przedmiotów zawodowych turystycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
98	232090	Pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
99	233001	Nauczyciel biologii	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
100	233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
101	233005	Nauczyciel geografii	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
102	233006	Nauczyciel historii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
103	233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
104	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
105	233011	Nauczyciel języka niemieckiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
106	233012	Nauczyciel języka polskiego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
107	233015	Nauczyciel matematyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
108	233016	Nauczyciel muzyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
109	233020	Nauczyciel religii	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
110	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
111	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
112	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
113	234201	Nauczyciel przedszkola	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
114	235107	Pedagog	0,5000	6,1667	5,6667	0,0811
115	235290	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
116	235502	Instruktor tańca	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
117	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
118	235912	Pedagog szkolny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
119	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
120	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
121	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	1,6667	3,8333	2,1667	0,4348
122	241202	Doradca finansowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
123	241304	Specjalista bankowości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
124	241306	Specjalista do spraw finansów	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
125	242107	Specjalista do spraw konsultingu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
126	242108	Specjalista do spraw logistyki	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
127	242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
128	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
129	242204	Audytor	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
130	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
131	242215	Kontroler państwowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
132	242217	Specjalista administracji publicznej	0,1667	9,0000	8,8333	0,0185
133	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	8,5000	8,5000	0,0000
134	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
135	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
136	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
137	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
138	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
139	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
140	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	1,3333	4,1667	2,8333	0,3200
141	242303	Doradca personalny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
142	242304	Doradca zawodowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
143	242307	Specjalista do spraw kadr	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
144	242308	Specjalista do spraw kultury firmy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
145	242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
146	242403	Specjalista do spraw szkoleń	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
147	243103	Menedżer produktu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
148	243104	Opiekun marki (brand manager)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
149	243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
150	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0,8333	2,6667	1,8333	0,3125
151	243107	Specjalista do spraw reklamy	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
152	243203	Specjalista do spraw public relations	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
153	243302	Opiekun klienta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
154	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
155	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
156	244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
157	244103	Zarządca nieruchomości	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
158	244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
159	251102	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
160	251290	Pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
161	251303	Specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
162	251902	Specjalista zastosowań informatyki	0,5000	2,3333	1,8333	0,2143
163	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
164	252101	Administrator baz danych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
165	252290	Pozostali administratorzy systemów komputerowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
166	252301	Administrator sieci informatycznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
167	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
168	252901	Specjalista bezpieczeństwa oprogramowania	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
169	261103	Radca prawny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
170	261901	Asystent prawny	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
171	261906	Prawnik legislator	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
172	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
173	262101	Archiwista	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
174	262102	Muzealnik	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
175	262203	Bibliotekoznawca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
176	262207	Specjalista zarządzania informacją	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
177	263102	Ekonomista	0,3333	5,0000	4,6667	0,0667
178	263201	Archeolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
179	263203	Kulturoznawca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
180	263204	Socjolog	0,1667	4,1667	4,0000	0,0400
181	263301	Filozof	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
182	263302	Historyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
183	263304	Politolog	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
184	263306	Teolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
185	263401	Psycholog	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
186	263504	Specjalista pracy socjalnej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
187	263505	Specjalista resocjalizacji	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
188	263590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX

1	2	3	4	5	6	7
189	264201	Dziennikarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
190	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
191	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
192	264311	Tłumacz języka niemieckiego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
193	265201	Artysta muzyk instrumentalista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
194	265202	Artysta muzyk wokalista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
195	311101	Laborant chemiczny	0,3333	2,8333	2,5000	0,1176
196	311103	Technik analityk*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
197	311104	Technik geodeta*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
198	311201	Kosztorysant budowlany	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
199	311203	Technik architekt	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
200	311204	Technik budownictwa*	0,6667	8,8333	8,1667	0,0755
201	311205	Technik budownictwa wodnego*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
202	311206	Technik drogownictwa*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
203	311208	Technik inżynierii środowiska i melioracji*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
204	311209	Technik urządzeń sanitarnych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
205	311303	Technik elektryk*	0,6667	3,8333	3,1667	0,1739
206	311390	Pozostali technicy elektrycy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
207	311405	Kontroler jakości wyrobów elektronicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
208	311408	Technik elektroniki*	0,6667	2,8333	2,1667	0,2353
209	311409	Technik elektroniki medycznej*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	311410	Technik mechatroniki*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
211	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
212	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
213	311504	Technik mechanik*	1,5000	13,8333	12,3333	0,1084
214	311506	Technik mechanik eksploatacji środków transportu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
215	311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
216	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
217	311510	Technik mechanik precyzyjny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
218	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
219	311590	Pozostali technicy mechanicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
220	311601	Technik papiernictwa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
221	311603	Technik technologii chemicznej*	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
222	311909	Technik automatyk	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
223	311916	Technik obuwnik*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
224	311917	Technik organizacji produkcji	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
225	311919	Technik pożarnictwa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
226	311922	Technik technologii drewna*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
227	311924	Technik technologii odzieży*	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
228	311928	Technik transportu kolejowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
229	311932	Technik włókiennik*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
230	311990	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
231	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
232	313190	Pozostali operatorzy urządzeń energetycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
233	313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
234	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
235	314102	Laborant biochemiczny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
236	314190	Pozostali technicy nauk biologicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
237	314204	Technik hodowca zwierząt	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
238	314205	Technik ogrodnik*	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
239	314207	Technik rolnik*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
240	314301	Technik leśnik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
241	314403	Technik technologii żywności*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
242	314406	Technik technologii żywności - produkcja koncentratów spożywczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
243	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
244	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
245	314412	Technik technologii żywności - przetwórstwo mleczarskie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
246	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
247	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
248	315105	Technik mechanik okrętowy*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
249	315214	Technik nawigator morski*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
250	315302	Nawigator lotniczy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
251	321103	Technik elektroradiolog*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
252	321201	Technik analityki medycznej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
253	321301	Technik farmaceutyczny*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
254	321402	Technik dentystyczny*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
255	322001	Dietetyk*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
256	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
257	324001	Laborant weterynaryjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
258	324002	Technik weterynarii*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
259	325101	Asystentka stomatologiczna*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
260	325401	Technik fizjoterapii	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
261	325402	Technik masażysta*	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
262	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
263	325504	Inspektor ochrony środowiska	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
264	325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
265	325511	Technik ochrony środowiska*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
266	325601	Ratownik medyczny*	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
267	325905	Opiekunka dziecięca*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
268	325907	Terapeuta zajęciowy*	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
269	331104	Pracownik obsługi produktów finansowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
270	331203	Referent (asystent) bankowości	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
271	331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
272	331301	Księgowy	1,6667	1,8333	0,1667	0,9091
273	331401	Asystent do spraw statystyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
274	331402	Technik agrobiznesu*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
275	331403	Technik ekonomista*	0,0000	14,8333	14,8333	0,0000
276	331502	Likwidator szkód	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
277	331506	Taksator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
278	332101	Agent ubezpieczeniowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
279	332203	Przedstawiciel handlowy	3,6667	1,1667	-2,5000	3,1429
280	332302	Zaopatrzeniowiec	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
281	333101	Agent celny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
282	333105	Spedytor	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
283	333107	Technik logistyk*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
284	333108	Technik spedytor*	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
285	333203	Organizator imprez sportowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
286	333204	Organizator usług konferencyjnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
287	333301	Pośrednik pracy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
288	333906	Technik organizacji reklamy*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
289	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
290	334201	Sekretarz sądowy	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
291	334306	Technik administracji*	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
292	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
293	334402	Sekretarka medyczna	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
294	335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
295	335590	Pozostali policjanci służby kryminalnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
296	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
297	335904	Inspektor do spraw obrony cywilnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
298	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
299	341202	Opiekun osoby starszej*	5,0000	0,0000	-5,0000	MAX
300	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
301	341204	Opiekunka środowiskowa*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
302	341205	Pracownik socjalny	0,6667	3,0000	2,3333	0,2222
303	342102	Zawodnik dyscypliny sportu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
304	342201	Instruktor dyscypliny sportu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
305	342205	Menedżer sportu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
306	342207	Trener klasy I	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
307	342208	Trener klasy II	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
308	342301	Instruktor fitness	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
309	342304	Instruktor odnowy biologicznej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
310	342305	Instruktor rekreacji ruchowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
311	343101	Fotograf*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
312	343202	Dekorator wnętrz	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
313	343203	Florysta*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
314	343204	Plastyk*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
315	343301	Bibliotekarz*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
316	343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
317	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
318	343602	Muzyk*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
319	343901	Animator kultury*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
320	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
321	343909	Oświetlacz filmowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
322	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
323	351203	Technik informatyk*	0,6667	5,1667	4,5000	0,1290
324	351404	Projektant stron internetowych (webmaster)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
325	352107	Mikser dźwięku	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
326	352203	Technik telekomunikacji*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
327	352290	Pozostali operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
328	411002	Pracownik do spraw ewidencji ludności	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
329	411003	Pracownik kancelaryjny	1,8333	0,0000	-1,8333	MAX
330	411004	Technik prac biurowych*	2,3333	7,5000	5,1667	0,3111
331	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	12,1667	1,3333	-10,8333	9,1250
332	412001	Sekretarka	2,1667	1,1667	-1,0000	1,8571
333	413101	Maszynistka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
334	413103	Operator edytorów tekstu	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
335	413201	Operator wprowadzania danych	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
336	421101	Asystent usług pocztowych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
337	421103	Kasjer bankowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
338	421104	Kasjer walutowy	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
339	421109	Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
340	421202	Krupier	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
341	421403	Windykator	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
342	422101	Pracownik biura podróży	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
343	422103	Technik obsługi turystycznej*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
344	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
345	422301	Operator centrali telefonicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
346	422402	Technik hotelarstwa*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
347	422602	Recepcjonista	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
348	422603	Rejestratorka medyczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
349	422701	Ankieter	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
350	431101	Asystent do spraw księgowości	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
351	431102	Fakturzystka	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
352	431103	Technik rachunkowości*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
353	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
354	431301	Pracownik obsługi placowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
355	432102	Inwentaryzator	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
356	432103	Magazynier	7,1667	4,3333	-2,8333	1,6538
357	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
358	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
359	432303	Ekspedитор	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
360	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
361	441201	Ekspedient pocztowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
362	441202	Kurier	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
363	441203	Listonosz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
364	441390	Pozostali kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
365	441402	Archiwista zakładowy	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
366	441403	Technik archiwista*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
367	441501	Pracownik do spraw osobowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
368	441502	Pracownik do spraw socjalnych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
369	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000	2,8333	2,3333	0,1765
370	511202	Konduktor	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
371	511204	Kontroler biletów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
372	512001	Kucharz*	7,3333	6,5000	-0,8333	1,1282
373	512002	Kucharz małej gastronomii*	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
374	512090	Pozostali kucharze	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
375	513101	Kelner*	0,1667	6,6667	6,5000	0,0250
376	513202	Barman	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
377	514101	Fryzjer*	1,6667	7,1667	5,5000	0,2326
378	514102	Fryzjer damski	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
379	514103	Fryzjer męski	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
380	514105	Technik usług fryzjerskich*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
381	514202	Kosmetyczka	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
382	514205	Pracownik solarium	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
383	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
384	515102	Intendent	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
385	515190	Pozostali pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
386	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
387	515301	Gospodarz domu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
388	515302	Kościelny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
389	515303	Robotnik gospodarczy	7,5000	2,3333	-5,1667	3,2143
390	516304	Żalobnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
391	516502	Instruktor nauki jazdy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
392	516990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
393	522103	Właściciel małego sklepu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
394	522301	Sprzedawca*	15,6667	45,8333	30,1667	0,3418
395	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
396	522305	Technik handlowiec*	1,5000	4,5000	3,0000	0,3333
397	523001	Kasjer biletowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
398	523002	Kasjer handlowy	2,0000	1,6667	-0,3333	1,2000
399	523003	Kasjer w zakładzie pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
400	524301	Akwizytor	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
401	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
402	524404	Telemarketer	2,1667	0,6667	-1,5000	3,2500

1	2	3	4	5	6	7
403	524501	Ekspedient w stacji obsługi pojazdów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
404	524502	Sprzedawca w stacji paliw	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
405	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
406	524902	Doradca klienta	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
407	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
408	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
409	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
410	532190	Pozostały pomocniczy personel medyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
411	532201	Opiekunka domowa	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
412	532202	Siostra PCK	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
413	532901	Pomoc apteczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
414	532902	Pomoc dentystyczna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
415	532904	Sanitariusz szpitalny	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
416	541101	Strażak	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
417	541306	Portier	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
418	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	3,8333	0,5000	-3,3333	7,6667
419	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	1,0000	2,8333	1,8333	0,3529
420	541901	Pracownik obsługi monitoringu	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
421	541906	Ratownik wodny zawodowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
422	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
423	611104	Rolnik upraw polowych	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
424	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
425	611303	Ogrodnik*	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
426	611306	Ogrodnik terenów zieleni	0,0000	14,3333	14,3333	0,0000
427	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
428	611309	Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
429	611310	Ogrodnik - uprawy pod osłonami	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
430	611390	Pozostali ogrodnicy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
431	611403	Rolnik upraw mieszanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
432	612990	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
433	613003	Rolnik*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
434	621001	Drwal / pilarz drzew	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
435	621002	Robotnik leśny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
436	622301	Rybak rybołówstwa morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
437	711101	Konserwator budynków	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
438	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
439	711103	Renowator zabytków architektury*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
440	711202	Murarz*	1,5000	14,0000	12,5000	0,1071
441	711301	Kamieniarz*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
442	711401	Betoniarz	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
443	711402	Betoniarz - zbrojarz*	1,1667	2,0000	0,8333	0,5833
444	711404	Zbrojarz	1,5000	0,6667	-0,8333	2,2500
445	711501	Cieśla*	6,0000	0,5000	-5,5000	12,0000
446	711502	Cieśla szalunkowy	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
447	711503	Stolarz budowlany	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
448	711601	Brukarz	3,3333	1,1667	-2,1667	2,8571
449	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
450	711901	Montażysta dekoracji	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
451	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
452	712101	Dekarz*	1,3333	0,6667	-0,6667	2,0000
453	712202	Glazurnik	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
454	712203	Parkieciarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
455	712204	Posadzkarz*	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
456	712303	Tynkarz	1,1667	0,5000	-0,6667	2,3333
457	712401	Monter izolacji budowlanych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
458	712501	Monter / składacz okien	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
459	712502	Szklarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
460	712601	Hydraulik	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
461	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
462	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	3,5000	3,1667	-0,3333	1,1053
463	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000
464	712613	Monter systemów rurociągowych*	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
465	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
466	712701	Mechanik urządzeń chłodniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
467	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
468	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
469	713101	Malarz - tapeciarz*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
470	713102	Malarz budowlany	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
471	713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
472	713190	Pozostali malarze i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
473	713202	Lakiernik proszkowy	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
474	713203	Lakiernik samochodowy	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
475	713205	Lakiernik wyrobów drewnianych	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
476	713290	Pozostali lakiernicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
477	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
478	721102	Formierz odlewnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
479	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
480	721204	Spawacz metodą MAG	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
481	721205	Spawacz metodą MIG	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
482	721206	Spawacz metodą TIG	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
483	721207	Spawacz ręczny gazowy	2,6667	0,3333	-2,3333	8,0000
484	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
485	721209	Zgrzewacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
486	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
487	721301	Blacharz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
488	721302	Blacharz budowlany	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
489	721306	Blacharz samochodowy*	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
490	721401	Monter bram	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
491	721402	Monter kadłubów okrętowych*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
492	721404	Monter konstrukcji stalowych	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
493	722204	Ślusarz*	5,5000	15,8333	10,3333	0,3474
494	722206	Ślusarz narzędziowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
495	722301	Frezer	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
496	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
497	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
498	722312	Szlifierz metali	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
499	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
500	722314	Tokarz w metalu	0,3333	3,6667	3,3333	0,0909
501	722402	Szlifierz ostrzarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
502	723101	Mechanik autobusów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
503	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	2,6667	5,6667	3,0000	0,4706
504	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
505	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,5000	5,0000	4,5000	0,1000
506	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
507	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
508	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
509	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
510	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
511	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,3333	7,3333	7,0000	0,0455
512	723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
513	723312	Mechanik silników spalinowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
514	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
515	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
516	731106	Zegarmistrz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
517	731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
518	731304	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
519	731305	Złotnik - jubiler*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
520	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
521	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
522	731702	Koszykarz - plecionkarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
523	731790	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
524	731802	Dzieciarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
525	731804	Plecionkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
526	731809	Tkacz	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
527	731904	Zabawkarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
528	732204	Maszynista maszyn fleksograficznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
529	732205	Maszynista maszyn offsetowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
530	732208	Operator kserokopiarek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
531	732290	Pozostali drukarze	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
532	732301	Introligator*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
533	732302	Introligator galanterijny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
534	732303	Introligator poligraficzny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
535	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
536	741103	Elektryk*	2,5000	1,5000	-1,0000	1,6667
537	741201	Elektromechnik*	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
538	741202	Elektromechnik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
539	741203	Elektromechnik pojazdów samochodowych*	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
540	741204	Elektromechnik sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
541	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
542	741208	Elektromonter / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
543	741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
544	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
545	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
546	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
547	741302	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
548	742104	Monter elektroniki - aparatura pomiarowa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
549	742114	Monter mechatroniki*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
550	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
551	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
552	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
553	751101	Garmażer	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
554	751102	Jelciarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
555	751104	Rozbieracz - wykrawacz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
556	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
557	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
558	751201	Cukiernik*	0,8333	4,5000	3,6667	0,1852
559	751204	Piekarz*	0,1667	6,8333	6,6667	0,0244
560	752205	Stolarz*	1,6667	8,6667	7,0000	0,1923
561	752208	Stolarz meblowy	1,6667	1,1667	-0,5000	1,4286
562	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
563	752303	Operator maszyn i urządzeń wikliniarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
564	752305	Pilarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
565	752310	Tokarz w drewnie	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
566	753105	Krawiec*	0,3333	9,5000	9,1667	0,0351
567	753202	Krojczy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
568	753301	Hafciarka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
569	753303	Szwaczka	2,3333	3,5000	1,1667	0,6667
570	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
571	753402	Tapicer*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
572	753403	Tapicer meblowy	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
573	753604	Obuwnik ortopedyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
574	753605	Obuwnik przemysłowy	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
575	753702	Kaletnik*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
576	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
577	754401	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
578	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
579	811104	Operator koparki	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
580	811105	Operator koparko - ładowarki	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
581	811106	Operator ładowarki	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
582	811110	Operator spycharki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
583	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
584	811409	Szlifierz kamienia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
585	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
586	813101	Aparatowy procesów chemicznych	0,3333	4,3333	4,0000	0,0769
587	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0,0000	5,8333	5,8333	0,0000
588	813126	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
589	813134	Operator urządzeń przemysłu chemicznego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
590	813135	Operator urządzeń rozdrabniających	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
591	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
592	814104	Wulkanizator	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
593	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
594	814208	Operator wtryskarki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
595	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
596	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
597	815103	Operator przewijarek i skręcarek nitok	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
598	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
599	815603	Operator urządzeń montażowych obuwia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
600	815690	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
601	815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
602	815702	Pracownik pralni chemicznej	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
603	815901	Operator maszyn do produkcji włókien i przędzin	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
604	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
605	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
606	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
607	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
608	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
609	817104	Operator maszyny papierniczej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
610	817110	Operator urządzeń do przygotowywania i dozowania dodatków masowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
611	817205	Operator skrawarek drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
612	817207	Operator strugarek i frezarek do drewna	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
613	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
614	818105	Operator urządzeń do formowania i przetwórstwa włókna szklanego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
615	818206	Palacz kotłów parowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
616	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
617	821103	Monter kotłów i armatury kotłowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
618	821104	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
619	821110	Monter silników spalinowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
620	821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
621	821116	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
622	821190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
623	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
624	821290	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
625	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
626	821306	Monter zestrajacz urządzeń elektronicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
627	821901	Konfeksjoner wyrobów gumowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
628	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
629	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
630	831190	Pozostali maszyniści kolejowi i metra	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
631	831207	Nastawniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
632	831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
633	832202	Kierowca samochodu dostawczego	2,5000	0,6667	-1,8333	3,7500
634	832203	Kierowca samochodu osobowego	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
635	833101	Kierowca autobusu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
636	833103	Motorniczy tramwaju	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
637	833201	Kierowca autocysterny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
638	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	5,5000	1,3333	-4,1667	4,1250
639	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000

1	2	3	4	5	6	7
640	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
641	834202	Operator maszyn drogowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
642	834204	Operator sprzętu ciężkiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
643	834303	Maszynista kolei linowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
644	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
645	834316	Operator żurawia jezdniowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
646	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
647	835003	Marynarz statku morskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
648	911202	Palacz pieców zwykłych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
649	911203	Pokojowa	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
650	911204	Pomoc laboratoryjna	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
651	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
652	911206	Salowa	3,0000	1,8333	-1,1667	1,6364
653	911207	Sprzątaczką biurową	10,3333	4,1667	-6,1667	2,4800
654	911208	Sprzątaczą pojazdów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
655	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
656	912101	Maglarz	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
657	912102	Pracznica	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
658	912103	Prasowaczka ręczna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
659	912202	Operator myjni	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
660	931202	Kopacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
661	931203	Meliorant	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
662	931205	Robotnik drogowy	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
663	931207	Robotnik torowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
664	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
665	931301	Robotnik budowlany	0,5000	4,6667	4,1667	0,1071
666	932101	Pakowacz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
667	932901	Konserwator części	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
668	932906	Pomocnik ciastkarza	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
669	932908	Pomocnik mechanika	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
670	932909	Pomocnik młeczarski	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
671	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0,0000	9,5000	9,5000	0,0000
672	932912	Robotnik przy myciu części i zespołów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
673	932913	Sortowacz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
674	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0,0000	16,1667	16,1667	0,0000
675	933301	Ładowacz	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
676	933304	Robotnik magazynowy	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
677	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
678	941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
679	941201	Pomoc kuchenna	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
680	951002	Dystrybutor ulotek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
681	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
682	961302	Robotnik placowy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
683	962101	Bagażowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
684	962107	Noszowy	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
685	962901	Bileter	1,3333	0,0000	-1,3333	MAX
686	962902	Dozorca	0,5000	2,3333	1,8333	0,2143
687	962903	Parkingowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
688	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	9,3333	1,5000	-7,8333	6,2222