

**T-II/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie ciechanowski
w 2008 roku**

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2008 roku (\bar{O}_{II}^k)	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2008 roku (\bar{B}_{II}^k)	Średnia miesięczna Nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2008 roku $\bar{N}_{II}^k = \bar{B}_{II}^k - \bar{O}_{II}^k$	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,II}^k = \bar{O}_{II}^k : \bar{B}_{II}^k$
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Bez zawodu	0,4167	122,1667	121,7500	0,0034
2	011101	Żołnierz zawodowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
3	121101	Dyrektor generalny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
4	121102	Dyrektor wykonawczy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
5	121103	Prezes	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
6	122201	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
7	122301	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w budownictwie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
8	122401	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
9	122901	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
10	123101	Kierownik działu finansowego i administracyjnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
11	123201	Kierownik działu osobowego i działów pokrewnych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
12	123301	Kierownik działu marketingu i sprzedaży	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
13	123401	Kierownik działu reklamy, promocji i działów pokrewnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
14	123501	Kierownik działu zaopatrzenia i dystrybucji	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
15	123901	Kierownik wewnętrznej jednostki organizacyjnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,7500	0,0000	-0,7500	MAX
16	131101	Kierownik małego przedsiębiorstwa w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
17	131201	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
18	131301	Kierownik małego przedsiębiorstwa w budownictwie	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
19	131401	Kierownik małego przedsiębiorstwa w handlu hurtowym i detalicznym	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
20	131601	Kierownik małego przedsiębiorstwa w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
21	131901	Kierownik małego przedsiębiorstwa gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
22	211103	Fizyk	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
23	211301	Chemik	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
24	211302	Chemik – technologia chemiczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
25	211402	Geograf	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
26	212102	Matematyk	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
27	212202	Statystyk	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
28	213102	Administrator systemów komputerowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
29	213201	Programista	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
30	213903	Specjalista zastosowań informatyki	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
31	214101	Architekt	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
32	214102	Architekt krajobrazu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
33	214203	Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
34	214208	Inżynier inżynierii środowiska – instalacje sanitarne	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
35	214209	Inżynier inżynierii środowiska – melioracje	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
36	214210	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
37	214211	Inżynier inżynierii środowiska – systemy wodociągowe i kanalizacyjne	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
38	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
39	214401	Inżynier elektronik	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
40	214503	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia przemysłowe	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
41	214507	Inżynier mechanizacji rolnictwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
42	214590	Pozostali inżynierowie mechanicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
43	214807	Inżynier geodeta – kataster i gospodarka nieruchomościami	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
44	214906	Specjalista kontroli jakości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
45	214909	Inżynier poligraf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
46	214910	Inżynier pożarnictwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
47	214914	Inżynier technologii drewna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
48	214917	Inżynier transportu [logistyka]	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
49	214923	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
50	214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
51	221102	Biolog	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
52	221103	Ekolog	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
53	221105	Mikrobiolog	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
54	221190	Pozostali biologicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
55	222101	Doradca rolniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
56	222104	Inżynier ogrodnictwa	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
57	222105	Inżynier rolnictwa	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
58	222107	Inżynier zootechniki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
59	222108	Specjalista ochrony środowiska	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
60	222190	Pozostali inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
61	222201	Specjalista żywienia człowieka	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
62	222202	Inżynier technologii żywności	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
63	223134	Lekarz – medycyna rodzinna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
64	223190	Pozostali lekarze	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
65	223206	Lekarz dentysta – protetyka stomatologiczna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
66	223209	Lekarz dentysta – zdrowie publiczne	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
67	223301	Lekarz weterynarii	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
68	223903	Fizjoterapeuta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
69	223904	Logopeda	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
70	223906	Promotor zdrowia	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
71	223910	Specjalista zdrowia publicznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
72	223912	Kosmetolog	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
73	224101	Pielęgniarka	0,1667	4,0000	3,8333	0,0417
74	224119	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa środowiska nauczania i wychowania	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
75	224121	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa zachowawczego	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
76	224201	Położna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
77	232105	Nauczyciel geografii	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
78	232106	Nauczyciel historii	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
79	232108	Nauczyciel języka obcego	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
80	232109	Nauczyciel języka polskiego	0,0000	2,0833	2,0833	0,0000
81	232110	Nauczyciel matematyki	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
82	232111	Nauczyciel muzyki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
83	232114	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
84	232117	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
85	232120	Nauczyciel religii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
86	232123	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
87	232190	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
88	233103	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
89	233104	Nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
90	233105	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
91	233108	Nauczyciel nauczania początkowego	0,5833	0,9167	0,3333	0,6364
92	233110	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
93	233112	Nauczyciel techniki w szkole podstawowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
94	233113	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
95	233190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
96	233201	Nauczyciel przedszkola	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
97	234104	Nauczyciel upośledzonych umysłowo [oligofrenopedagog]	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
98	234190	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
99	235904	Nauczyciel psycholog	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
100	235905	Nauczyciel – specjalista terapii pedagogicznej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
101	235907	Pedagog szkolny	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
102	235908	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
103	241101	Ekonometryk	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
104	241102	Ekonomista	0,0000	3,4167	3,4167	0,0000
105	241202	Inspektor nadzoru bankowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
106	241203	Specjalista bankowości	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
107	241204	Specjalista do spraw finansów [analityk finansowy]	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
108	241205	Specjalista do spraw rachunkowości	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
109	241206	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
110	241290	Pozostali specjaliści do spraw finansowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
111	241302	Doradca personalny	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000
112	241303	Doradca zawodowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
113	241307	Specjalista do spraw kadr	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
114	241390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
115	241401	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
116	241403	Zarządca nieruchomości	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
117	241904	Kontroler wewnętrzny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
118	241910	Specjalista analizy rynku	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
119	241911	Specjalista do spraw konsultingu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
120	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	0,4167	1,9167	1,5000	0,2174
121	241913	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
122	241914	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
123	241915	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,0000	1,7500	1,7500	0,0000
124	241917	Specjalista do spraw reklamy	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
125	241990	Pozostali specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
126	242901	Asystent prawny	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
127	242904	Prawnik legislator	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
128	243101	Archiwista	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
129	243102	Muzealnik	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
130	243201	Bibliotekoznawca	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
131	244104	Pedagog	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
132	244105	Socjolog	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
133	244202	Historyk	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
134	244203	Historyk sztuki	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
135	244204	Politolog	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
136	244205	Specjalista polityki społecznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
137	244206	Teolog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
138	244302	Filolog – filologia obcojęzyczna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
139	244303	Filolog – filologia polska	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
140	244401	Psycholog	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
141	245101	Dziennikarz	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
142	245102	Edytor materiałów źródłowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
143	245205	Konserwator dzieł sztuki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
144	247190	Pozostali kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
145	247901	Specjalista administracji publicznej	0,0833	1,6667	1,5833	0,0500
146	247902	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
147	247990	Pozostali specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
148	311101	Laborant chemiczny	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
149	311103	Technik analityk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
150	311104	Technik geodeta	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
151	311109	Technik metrolog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
152	311204	Technik budownictwa	0,0833	4,5833	4,5000	0,0182
153	311209	Technik ochrony środowiska	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
154	311210	Technik urządzeń sanitarnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
155	311290	Pozostali technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
156	311302	Technik elektryk	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
157	311390	Pozostali technicy elektrycy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
158	311401	Technik elektronik	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
159	311402	Technik telekomunikacji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
160	311502	Technik mechanik	0,0000	10,6667	10,6667	0,0000
161	311503	Technik mechanizacji rolnictwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
162	311590	Pozostali technicy mechanicy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
163	311603	Technik technologii chemicznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
164	311690	Pozostali technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
165	311704	Technik hutnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
166	311801	Grafik komputerowy	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
167	311802	Kreślarz techniczny	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
168	311909	Technik poligraf	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
169	311911	Technik technologii drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
170	311913	Technik technologii odzieży	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
171	311990	Pozostali technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
172	312102	Technik informatyk	0,2500	1,7500	1,5000	0,1429
173	312201	Operator sprzętu komputerowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
174	312290	Pozostali operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
175	313104	Fotograf	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
176	313290	Pozostali operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
177	314207	Oficer pokładowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
178	315101	Inspektor budowlany	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
179	315202	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
180	315204	Inspektor ochrony środowiska	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
181	315206	Kontroler jakości wyrobów - artykuły przemysłowe	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
182	315208	Kontroler produkcji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
183	315290	Pozostali inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
184	321201	Laborant nasiennictwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
185	321202	Technik architektury krajobrazu	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
186	321205	Technik leśnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
187	321206	Technik ogrodnik	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
188	321208	Technik rolnik	0,0000	3,5833	3,5833	0,0000
189	321301	Technik technologii żywności – cukrownictwo	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
190	321302	Technik technologii żywności – produkcja cukiernicza	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
191	321303	Technik technologii żywności – produkcja koncentratów spożywczych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
192	321304	Technik technologii żywności – produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
193	321305	Technik technologii żywności – przechowywalność chłodnicze i technologia mrożonej żywności	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
194	321307	Technik technologii żywności – przetwórstwo jajczarsko-drobiarskie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
195	321308	Technik technologii żywności – przetwórstwo mięsne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
196	321309	Technik technologii żywności – przetwórstwo mleczarskie	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
197	321310	Technik technologii żywności – przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
198	321390	Pozostali technicy technologii żywności	0,0000	1,5833	1,5833	0,0000
199	321401	Dietetyk	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
200	321402	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	0,0000	2,7500	2,7500	0,0000
201	322303	Technik dentystyczny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
202	322401	Masażysta [zawód szkolny: Technik masażyście]	0,9167	2,0000	1,0833	0,4583
203	322404	Terapeuta zajęciowy	0,9167	2,3333	1,4167	0,3929
204	322601	Technik farmaceutyczny	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
205	322903	Ortoptystka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
206	322905	Ratownik medyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
207	331101	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
208	331102	Instruktor nauki jazdy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
209	331104	Instruktor tańca	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
210	331190	Pozostali nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
211	341102	Doradca inwestycyjny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
212	341201	Agent ubezpieczeniowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
213	341401	Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
214	341403	Organizator usług gastronomicznych [zawód szkolny: Technik organizacji usług gastronomicznych]	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
215	341404	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
216	341501	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	0,8333	1,6667	0,8333	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
217	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	1,2500	1,9167	0,6667	0,6522
218	341504	Telemarketer	9,4167	0,2500	-9,1667	37,6667
219	341601	Zaopatrzeniowiec	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
220	341901	Asystent bankowości	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
221	341902	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	0,0833	12,7500	12,6667	0,0065
222	341903	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
223	342201	Agent celny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
224	342204	Spedytor [zawód szkolny: Technik spedytor]	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
225	342901	Agent reklamowy [zawód szkolny: Technik organizacji reklamy]	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
226	343101	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	2,5000	1,9167	-0,5833	1,3043
227	343102	Sekretarka medyczna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
228	343104	Sekretarz asystent	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
229	343107	Sekretarz sądowy	1,3333	0,0833	-1,2500	16,0000
230	343190	Pozostali pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
231	343201	Księgowy [samodzielny]	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
232	344901	Inspektor kontroli handlu i usług	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
233	345101	Policjant służby kryminalnej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
234	345102	Policjant służby prewencji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
235	345103	Policjant służby wspomagającej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
236	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	0,5000	0,2500	-0,2500	2,0000
237	346103	Opiekunka środowiskowa	0,5833	0,3333	-0,2500	1,7500
238	346104	Pracownik socjalny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
239	347102	Plastyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
240	347302	Muzyk	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
241	347303	Organista	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
242	347305	Tancerz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
243	347490	Pozostali aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
244	347504	Instruktor rekreacji ruchowej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
245	347509	Sportowiec zawodowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
246	347601	Animator kultury	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
247	347701	Asystent kierownika produkcji	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
248	348202	Bibliotekarz	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
249	411101	Sekretarka	0,3333	1,0833	0,7500	0,3077
250	411401	Maszynistka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
251	412101	Asystent do spraw statystyki	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
252	412102	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
253	412104	Fakturzystka	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
254	412190	Pozostali pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
255	413102	Inwentaryzator	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
256	413103	Magazynier	4,5000	3,9167	-0,5833	1,1489

1	2	3	4	5	6	7
257	413104	Pracownik punktu skupu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
258	413190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
259	413301	Dyspozytor transportu samochodowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
260	413302	Ekspedytor	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
261	413390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
262	414101	Listonosz	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
263	414102	Ekspedient pocztowy	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
264	414103	Ekspedytor pocztowy	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
265	414104	Kurier	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
266	414190	Pozostali doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
267	414201	Ankieter	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
268	419101	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	51,0833	9,0833	-42,0000	5,6239
269	419103	Pracownik do spraw osobowych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
270	419190	Pozostali pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
271	421101	Kasjer biletowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
272	421102	Kasjer handlowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
273	421103	Kasjer w przedsiębiorstwie	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
274	421190	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
275	421290	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
276	421301	Asystent usług pocztowych	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
277	421302	Asystent usług telekomunikacyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
278	422101	Informator handlowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
279	422103	Pracownik biura podróży	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
280	422104	Pracownik informacji turystycznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
281	422201	Recepcjonista	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
282	422202	Rejestratorka medyczna	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
283	422301	Telefonistka	1,0000	1,7500	0,7500	0,5714
284	511202	Konduktor	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
285	511204	Kontroler biletów	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
286	512103	Intendent	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
287	512201	Kucharz	0,8333	8,2500	7,4167	0,1010
288	512202	Kucharz małej gastronomii	0,2500	7,0000	6,7500	0,0357
289	512290	Pozostali kucharze	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
290	512301	Bufetowy [barman]	0,4167	0,6667	0,2500	0,6250
291	512302	Kelner	1,1667	2,5000	1,3333	0,4667
292	513102	Opiekunka dziecięca	6,0000	0,8333	-5,1667	7,2000
293	513103	Opiekunka dziecięca domowa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
294	513104	Asystent edukacji romskiej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
295	513203	Sanitariusz szpitalny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
296	513301	Opiekunka domowa	0,7500	1,6667	0,9167	0,4500
297	513302	Siostra PCK	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
298	513902	Pomoc farmaceutyczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
299	514102	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	1,0833	4,2500	3,1667	0,2549
300	514103	Kosmetyczka [zawód szkolny: Technik usług]	0,5833	1,0833	0,5000	0,5385

1	2	3	4	5	6	7
		kosmetycznych]				
301	514104	Maniurzystka	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
302	514108	Wizażystka	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
303	514109	Fryzjer damski	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
304	514110	Fryzjer męski	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
305	514190	Pozostali fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
306	514990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
307	515202	Strażnik w zakładzie dla nieletnich	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
308	515902	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	0,3333	5,1667	4,8333	0,0645
309	515906	Strażnik leśny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
310	515908	Strażnik miejski	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
311	515990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
312	522101	Antykwarisz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
313	522106	Księgarz [zawód szkolny: Technik księgarstwa]	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
314	522107	Sprzedawca	18,1667	38,7500	20,5833	0,4688
315	522108	Sprzedawca w stacji paliw	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
316	522190	Pozostali sprzedawcy i demonstratorzy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
317	611103	Rolnik upraw mieszanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
318	611104	Rolnik upraw polowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
319	611190	Pozostali rolnicy produkcji roślinnej	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
320	612104	Hodowca trzody chlewnej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
321	612910	Opiekun zwierząt domowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
322	612990	Pozostali hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
323	613101	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
324	621101	Ogrodnik producent nasion	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
325	621102	Ogrodnik szkółkarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
326	621104	Ogrodnik – uprawa roślin ozdobnych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
327	621105	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
328	621106	Ogrodnik – uprawy pod osłonami	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
329	621190	Pozostali ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
330	621201	Ogrodnik terenów zieleni	0,1667	2,0833	1,9167	0,0800
331	631101	Drwal	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
332	631102	Robotnik leśny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
333	631190	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
334	641101	Rolnik pracujący na własne potrzeby	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
335	711101	Górnik eksploatacji podziemnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
336	711102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
337	711190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
338	711301	Kamieniarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
339	712101	Monter kamiennych elementów budowlanych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
340	712102	Murarz	0,7500	8,5833	7,8333	0,0874
341	712201	Betoniarz	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
342	712202	Betoniarz zbrojarz	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
343	712204	Zbrojarz	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
344	712301	Cieśla	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
345	712302	Stolarz budowlany	0,0833	3,0833	3,0000	0,0270
346	712303	Szkućnik	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
347	712401	Brukarz	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
348	712501	Meliorant	0,2500	0,6667	0,4167	0,3750
349	712502	Monter budownictwa wodnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
350	712901	Konserwator budynków	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
351	712903	Monter konstrukcji budowlanych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
352	713101	Dekarz	0,3333	0,4167	0,0833	0,8000
353	713201	Glazurnik	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
354	713203	Posadzkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
355	713302	Tynkarz	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
356	713401	Monter izolacji budowlanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
357	713601	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
358	713603	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
359	713604	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	0,4167	4,1667	3,7500	0,1000
360	713690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0,0833	1,1667	1,0833	0,0714
361	713704	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
362	713802	Monter rurociągów okrętowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
363	713803	Monter rurociągów przemysłowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
364	714101	Malarz budowlany	0,1667	2,4167	2,2500	0,0690
365	714102	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
366	714103	Malarz – tapeciarski	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
367	714201	Lakiernik samochodowy	0,2500	1,2500	1,0000	0,2000
368	714302	Czyściciel elewacji budowlanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
369	714303	Kominiarz	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
370	721102	Formierz odlewnik	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
371	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
372	721202	Spawacz ręczny gazowy	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
373	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
374	721204	Zgrzewacz	2,5000	1,5833	-0,9167	1,5789
375	721303	Błacharz samochodowy	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
376	721304	Błacharz budowlany	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
377	721390	Pozostali blacharze	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
378	721401	Monter kadłubów okrętowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
379	721403	Monter konstrukcji stalowych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
380	721490	Pozostali robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
381	722101	Hartownik	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
382	722102	Kowal	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
383	722204	Ślusarz	1,0833	10,5000	9,4167	0,1032
384	722206	Ślusarz narzędziowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
385	722301	Frezer	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
386	722303	Szlifierz metali	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
387	722304	Tokarz	0,2500	2,0000	1,7500	0,1250
388	722305	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
389	722306	Wiertacz w metalu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
390	722390	Pozostali ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
391	722402	Szlifierz ostrzaz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
392	723101	Mechanik autobusów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
393	723102	Mechanik ciągników	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
394	723103	Mechanik pojazdów jednośladowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
395	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
396	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,4167	1,4167	1,0000	0,2941
397	723106	Mechanik pojazdów samochodowych	1,0000	2,3333	1,3333	0,4286
398	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0,0000	8,7500	8,7500	0,0000
399	723301	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
400	723302	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
401	723304	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,0000	1,9167	1,9167	0,0000
402	723306	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
403	723307	Mechanik silników spalinowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
404	723310	Monter instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
405	723390	Pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
406	724101	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
407	724102	Elektromechanik pojazdów samochodowych	0,3333	0,5833	0,2500	0,5714
408	724103	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
409	724104	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
410	724190	Pozostali elektromechanicy	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
411	724201	Elektromonter [elektryk] zakładowy	0,0000	2,2500	2,2500	0,0000
412	724203	Elektromonter maszyn elektrycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
413	724210	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
414	724290	Pozostali elektromonterzy	0,0000	4,5000	4,5000	0,0000
415	724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	1,0000	0,8333	-0,1667	1,2000
416	724390	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
417	724401	Elektromonter linii kablowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
418	724402	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
419	724490	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
420	725105	Monter elektronik - instalacja anten	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX

1	2	3	4	5	6	7
421	725106	Monter elektronik - naprawa sprzętu audiowizualnego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
422	725108	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
423	725110	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
424	725190	Pozostali monterzy elektronicy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
425	725201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych [telemonter]	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
426	731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
427	731306	Złotnik – jubiler	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
428	732102	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
429	732108	Sortowacz - brakarz ceramiki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
430	732201	Formowacz wyrobów szklanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
431	732290	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
432	734103	Drukarz	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
433	734302	Grawer poligraficzny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
434	734303	Kopista poligraficzny	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
435	734305	Montażysta reprodukcyjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
436	734501	Introligator galanteryjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
437	734502	Introligator poligraficzny	0,2500	2,0833	1,8333	0,1200
438	734601	Drukarz sitodrukowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
439	741101	Garmażer	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
440	741104	Rzeźnik wędliniarz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
441	741105	Ubojowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
442	741190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
443	741201	Cukiernik	0,3333	4,1667	3,8333	0,0800
444	741203	Piekarz	0,4167	5,5000	5,0833	0,0758
445	741390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
446	741402	Przetwórcza owoców i warzyw	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
447	741490	Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
448	741501	Klasyfikator dziczyzny i ptactwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
449	741590	Pozostali klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
450	742190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
451	742204	Stolarz	0,1667	2,7500	2,5833	0,0606
452	742205	Stolarz galanterii drzewnej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
453	742207	Stolarz meblowy	0,8333	4,1667	3,3333	0,2000
454	742290	Pozostali stolarze i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
455	742302	Pilarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
456	742305	Szlifierz materiałów drzewnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
457	742306	Tartacznik	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
458	742490	Pozostali plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
459	743101	Przędzacz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
460	743202	Dziemiarcz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
461	743304	Krawiec	0,1667	10,9167	10,7500	0,0153
462	743501	Krojczy	0,2500	0,5000	0,2500	0,5000
463	743602	Hafciarka	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
464	743604	Szwaczka	2,5833	5,3333	2,7500	0,4844
465	743702	Tapicer	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
466	744303	Obuwnik ortopedyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
467	744304	Obuwnik przemysłowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
468	744390	Pozostali obuwnicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
469	811102	Operator koparek i zwałowarek	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
470	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
471	812101	Operator maszyny rozlewniczej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
472	812104	Operator urządzeń przygotowania wsadu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
473	812201	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
474	812202	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
475	813210	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
476	814102	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
477	814103	Operator pras w produkcji drzewnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
478	814302	Operator maszyny papierniczej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
479	814390	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
480	815401	Aparatowy procesów chemicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
481	815490	Pozostali operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
482	815907	Stokazowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
483	816106	Maszynista turbozespołu wodnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
484	816190	Pozostali elektroenergetycy i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
485	816204	Palacz kotłów c.o. gazowych	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
486	816206	Palacz kotłów parowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
487	816305	Operator [maszynista] stacji pomp	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
488	816390	Pozostali operatorzy pomp, sprzężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
489	817101	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	1,0833	0,0000	-1,0833	MAX
490	821102	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
491	821103	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
492	821105	Operator maszyn i urządzeń do produkcji łożysk tocznych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
493	821107	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
494	821108	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
495	821109	Operator urządzeń do wyważania i centrowania	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
496	821110	Operator zgrzewarek	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
497	821190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		obróbki metali				
498	821207	Pilarz kamienia	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
499	821208	Szlifierz kamienia	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
500	821290	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
501	822104	Operator urządzeń do produkcji wyrobów kosmetycznych	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
502	822301	Operator urządzeń do elektroforetycznego nakładania powłok	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
503	822304	Operator urządzeń do natryskowego nakładania powłok	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
504	823104	Wulkanizator	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
505	823203	Odlewnik wyrobów z materiałów polimerowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
506	823204	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
507	825102	Maszynista maszyn offsetowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
508	825190	Pozostali maszyniści maszyn drukujących	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
509	825201	Maszynista maszyn introligatorskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
510	825304	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów toaletowych i sanitarnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
511	826101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
512	826401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
513	827101	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
514	827102	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
515	827190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
516	827201	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
517	827202	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
518	827290	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
519	827401	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
520	827403	Operator urządzeń do produkcji pieczywa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
521	827490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
522	827504	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
523	827590	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
524	827601	Operator urządzeń do produkcji cukru	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
525	827804	Operator urządzeń do produkcji piwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
526	827806	Operator urządzeń do produkcji wina	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
527	828104	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
528	828105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
529	828109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
530	828110	Monter silników spalinowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
531	828111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
532	828113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
533	828190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
534	828201	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
535	828202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
536	828204	Monter maszyn elektrycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
537	828205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
538	828206	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
539	828290	Pozostali monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
540	828302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
541	828303	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	1,6667	0,4167	-1,2500	4,0000
542	828304	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
543	828305	Monter zestrajacz urządzeń elektronicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
544	828402	Monter rowerów i wózków	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
545	828403	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
546	828501	Monter mebli	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
547	829105	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
548	829190	Pozostali operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667	1,0833	0,4167	0,6154
549	831102	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
550	831212	Ustawiacz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
551	832101	Kierowca samochodu osobowego	0,5000	2,4167	1,9167	0,2069
552	832201	Kierowca autobusu	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
553	832301	Kierowca ciągnika siodłowego	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
554	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	1,2500	5,6667	4,4167	0,2206
555	833104	Kierowca ciągnika rolniczego	0,0833	2,2500	2,1667	0,0370
556	833202	Operator maszyn drogowych [zawód szkolny: Mechanik maszyn i urządzeń drogowych]	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
557	833204	Operator sprzętu do robót ziemnych	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
558	833290	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
559	833308	Operator suwnic [suwnicowy]	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
560	833313	Operator żurawia jezdniowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
561	833314	Operator żurawia wieżowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
562	833390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
563	833401	Kierowca operator wózków jezdniowych	0,5833	0,3333	-0,2500	1,7500
564	834103	Marynarz statku morskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
565	913101	Pomoc domowa	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
566	913202	Palacz pieców zwykłych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
567	913203	Pokojowa [w hotelu]	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
568	913204	Pomoc kuchenna	0,6667	2,5000	1,8333	0,2667
569	913205	Pomoc laboratoryjna	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
570	913206	Salowa	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000
571	913207	Sprzątaczką	6,9167	7,5833	0,6667	0,9121
572	913209	Wydawca posiłków	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
573	913211	Sprzątaczą pojazdów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
574	913301	Maglarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
575	913302	Praczką	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
576	913303	Prasowaczką [ręczną]	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
577	914103	Robotnik gospodarczy	31,0000	14,3333	-16,6667	2,1628
578	914202	Operator myjni	0,5000	0,0833	-0,4167	6,0000
579	915103	Dostawca potraw	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
580	915104	Dźwigowy [windziarz]	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
581	915105	Goniec	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
582	915106	Konwojent	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
583	915202	Dozorca	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
584	915203	Parkingowy	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
585	915204	Portier	0,4167	0,5000	0,0833	0,8333
586	915205	Szatniarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
587	915206	Woźny	0,7500	0,3333	-0,4167	2,2500
588	916102	Ładowacz nieczystości stałych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
589	916201	Robotnik placowy	0,3333	1,2500	0,9167	0,2667
590	916202	Zamiatacz	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
591	921102	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
592	921103	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	2,6667	0,0000	-2,6667	MAX
593	921190	Pozostali robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,1667	0,5833	0,4167	0,2857
594	931101	Robotnik górniczy dołowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
595	931201	Kopacz	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
596	931203	Robotnik drogowy	1,0833	3,4167	2,3333	0,3171
597	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
598	931301	Robotnik budowlany	4,5833	9,3333	4,7500	0,4911
599	932101	Konserwator części	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
600	932102	Licznarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
601	932103	Pakowacz	0,6667	1,2500	0,5833	0,5333
602	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	8,1667	24,9167	16,7500	0,3278
603	932106	Sortowacz	0,2500	0,5000	0,2500	0,5000
604	932111	Pomoc krawiecka	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
605	932190	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
606	933102	Ładowacz	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
607	933104	Robotnik magazynowy	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
608	933109	Wagowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000