

T-I/W-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w województwie MAZOWIECKIE
w I-półroczu 2012 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu (\bar{O}_I^k)	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu (\bar{B}_I^k)	Średnia miesięczna Nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu $\bar{N}_I^k = \bar{B}_I^k - \bar{O}_I^k$	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,I}^k = \bar{O}_I^k : \bar{B}_I^k$
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Bez zawodu	113,6667	5 489,5000	5 375,8333	0,0207
2	011101	Oficer sił zbrojnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
3	031101	Żołnierz szeregowy	0,0000	16,8333	16,8333	0,0000
4	111102	Polityk (minister, sekretarz / podsekretarz stanu)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
5	111103	Przedstawiciel władzy samorządowej (marszałek, starosta, radny)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
6	111201	Wyższy urzędnik państwowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7	111202	Wyższy urzędnik placówki dyplomatycznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
8	111301	Wyższy urzędnik samorządowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
9	111403	Zawodowy działacz organizacji pozarządowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	112001	Dyrektor do spraw administracyjnych	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
11	112002	Dyrektor do spraw badawczo-rozwojowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
12	112003	Dyrektor do spraw energetyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
13	112004	Dyrektor do spraw informatyki / informacji	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
14	112005	Dyrektor do spraw personalnych	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
15	112006	Dyrektor finansowy	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
16	112007	Dyrektor generalny	1,8333	6,3333	4,5000	0,2895
17	112008	Dyrektor handlowy	2,5000	7,3333	4,8333	0,3409
18	112009	Dyrektor logistyki	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
19	112010	Dyrektor marketingu	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
20	112011	Dyrektor operacyjny	0,5000	2,8333	2,3333	0,1765
21	112012	Dyrektor produkcji	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
22	112013	Dyrektor rozwoju biznesu	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
23	112014	Dyrektor sprzedaży	0,8333	3,1667	2,3333	0,2632
24	112015	Dyrektor techniczny	0,8333	1,5000	0,6667	0,5556
25	112016	Dyrektor wykonawczy	3,1667	11,6667	8,5000	0,2714
26	112017	Prezes	0,6667	9,3333	8,6667	0,0714
27	112019	Syndyk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
28	112090	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	2,3333	5,6667	3,3333	0,4118
29	121101	Główny księgowy	3,0000	7,6667	4,6667	0,3913
30	121102	Kierownik biura rachunkowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
31	121103	Kierownik działu finansowego	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
32	121201	Kierownik działu kadrowo-płacowego	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
33	121202	Kierownik działu szkoleń	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
34	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	0,3333	3,5000	3,1667	0,0952
35	121204	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
36	121301	Dyrektor departamentu	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
37	121302	Kierownik do spraw strategicznych i planowania	1,1667	0,8333	-0,3333	1,4000
38	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	0,6667	18,1667	17,5000	0,0367
39	121901	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	0,6667	5,6667	5,0000	0,1176
40	121902	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
41	121903	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
42	121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	14,0000	6,3333	-7,6667	2,2105
43	122101	Kierownik działu marketingu	2,3333	16,1667	13,8333	0,1443
44	122102	Kierownik działu sprzedaży	11,0000	22,8333	11,8333	0,4818
45	122103	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu marketingu i sprzedaży	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
46	122201	Kierownik agencji reklamowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
47	122202	Kierownik działu reklamy / promocji / public relations	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
48	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0,8333	1,5000	0,6667	0,5556
49	122302	Kierownik działu badawczo-rozwojowego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
50	131101	Kierownik produkcji w przedsiębiorstwach rolnych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
51	132101	Główny technolog	2,0000	1,5000	-0,5000	1,3333
52	132102	Kierownik do spraw kontroli jakości	0,8333	1,1667	0,3333	0,7143
53	132103	Kierownik działu produkcji	4,3333	5,6667	1,3333	0,7647
54	132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
55	132201	Kierownik działu wydobywania	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
56	132203	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle wydobywczym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
57	132301	Kierownik budowy	3,8333	10,5000	6,6667	0,3651
58	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741
59	132401	Kierownik działu logistyki	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
60	132402	Kierownik działu transportu	0,3333	6,1667	5,8333	0,0541
61	132403	Kierownik działu zakupów	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
62	132404	Kierownik magazynu	1,6667	8,8333	7,1667	0,1887
63	132406	Kierownik przedsiębiorstwa transportowego	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
64	132407	Zawodowca stacji	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
65	133001	Kierownik działu informatyki	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
66	133002	Kierownik działu w przedsiębiorstwie telekomunikacyjnym	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
67	133004	Kierownik przedsiębiorstwa telekomunikacyjnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
68	133005	Kierownik rozwoju technologii informatycznych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
69	133006	Kierownik rozwoju technologii telekomunikacyjnych	1,8333	0,1667	-1,6667	11,0000
70	133007	Kierownik sieci informatycznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
71	133090	Pozostali kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
72	134104	Kierownik żłobka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
73	134202	Kierownik komórki organizacyjnej zakładu opieki zdrowotnej	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
74	134203	Kierownik placówki usług medycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
75	134501	Dyrektor szkoły	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
76	134601	Kierownik agencji doradztwa finansowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
77	134603	Kierownik działu w banku	1,0000	1,5000	0,5000	0,6667
78	134604	Kierownik działu w instytucji ubezpieczeniowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
79	134605	Kierownik placówki bankowej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
80	134690	Pozostali kierownicy instytucji finansowych i ubezpieczeniowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
81	134903	Kierownik agencji ochrony mienia i osób	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
82	134905	Kierownik kancelarii prawnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
83	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8333	7,6667	6,8333	0,1087
84	141101	Kierownik działu w hotelu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
85	141102	Kierownik hostelu / motelu	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
86	141103	Kierownik hotelu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
87	141201	Kierownik działu w lokalu gastronomicznym	4,8333	1,6667	-3,1667	2,9000
88	141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	1,3333	2,8333	1,5000	0,4706
89	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	1,1667	3,3333	2,1667	0,3500
90	142002	Kierownik działu w handlu hurtowym	2,1667	0,5000	-1,6667	4,3333
91	142003	Kierownik hurtowni	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
92	142004	Kierownik supermarketu	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
93	143101	Kierownik agencji do spraw usług sportowych / turystycznych / kulturalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
94	143103	Kierownik archiwum	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
95	143104	Kierownik biblioteki	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
96	143108	Kierownik kina	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
97	143110	Kierownik klubu sportowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
98	143113	Kierownik produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
99	143114	Kierownik siłowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
100	143190	Pozostali kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
101	143901	Kierownik biura podróży	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
102	143903	Kierownik centrum handlowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
103	143904	Kierownik centrum konferencyjnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
104	143905	Kierownik centrum obsługi telefonicznej (kierownik call center)	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
105	143906	Kierownik do spraw windykacji	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
106	143907	Kierownik firmy sprzątającej	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667

1	2	3	4	5	6	7
107	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	6,3333	28,3333	22,0000	0,2235
108	211103	Fizyk	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
109	211104	Fizyk medyczny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
110	211202	Meteorolog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
111	211301	Chemik	3,0000	15,8333	12,8333	0,1895
112	211302	Chemik - technologia chemiczna	0,5000	10,0000	9,5000	0,0500
113	211401	Geofizyk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
114	211402	Geograf	0,0000	6,6667	6,6667	0,0000
115	211403	Geolog	0,8333	4,0000	3,1667	0,2083
116	211405	Hydrolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
117	211406	Oceanolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
118	211490	Pozostali specjaliści nauk o Ziemi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
119	212002	Matematyk	0,1667	8,5000	8,3333	0,0196
120	212004	Statystyk	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
121	212090	Pozostali matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
122	213101	Antropolog	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
123	213102	Biochemik	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
124	213103	Biofizyk	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
125	213105	Biolog	0,5000	11,6667	11,1667	0,0429
126	213106	Biotechnolog	0,8333	5,8333	5,0000	0,1429
127	213107	Genetyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
128	213108	Mikrobiolog	0,5000	2,6667	2,1667	0,1875
129	213201	Doradca rolniczy	1,1667	1,1667	0,0000	1,0000
130	213203	Inżynier leśnictwa	0,0000	4,3333	4,3333	0,0000
131	213204	Inżynier ogrodnictwa	0,0000	8,0000	8,0000	0,0000
132	213205	Inżynier rolnictwa	0,1667	19,5000	19,3333	0,0085
133	213206	Inżynier rybactwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
134	213207	Inżynier zootechniki	0,8333	13,8333	13,0000	0,0602
135	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	1,0000	2,1667	1,1667	0,4615
136	213302	Ekolog	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
137	213303	Specjalista ochrony środowiska	2,5000	19,0000	16,5000	0,1316
138	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	1,1667	7,0000	5,8333	0,1667
139	214103	Inżynier utrzymania ruchu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
140	214104	Inżynier zaopatrzenia, transportu i magazynowania	0,1667	4,0000	3,8333	0,0417
141	214105	Konsultant komitetu technicznego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
142	214106	Logistyk	1,8333	11,5000	9,6667	0,1594
143	214107	Normalizator	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
144	214108	Specjalista do spraw audytu zabezpieczenia	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
145	214109	Specjalista kontroli jakości	3,5000	7,0000	3,5000	0,5000
146	214110	Towaroznawca	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
147	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	1,0000	1,1667	0,1667	0,8571
148	214201	Inżynier budownictwa - budowie i drogi wodne	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
149	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	3,5000	22,0000	18,5000	0,1591

1	2	3	4	5	6	7
150	214203	Inżynier budownictwa - budownictwo przemysłowe	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
151	214204	Inżynier budownictwa - linie, węzły i stacje kolejowe	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
152	214205	Inżynier budownictwa - urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
153	214207	Inżynier budowy dróg	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
154	214208	Inżynier budowy mostów	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
155	214209	Inżynier geotechnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
156	214210	Rzecznik budowlany	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
157	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	0,3333	3,5000	3,1667	0,0952
158	214301	Inżynier inżynierii środowiska - gazowe urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
159	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
160	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	0,6667	9,0000	8,3333	0,0741
161	214304	Inżynier inżynierii środowiska - melioracje	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
162	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,0000	5,8333	5,8333	0,0000
163	214306	Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
164	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0,0000	14,5000	14,5000	0,0000
165	214401	Inżynier mechanik - ciepłno-mechaniczne urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
166	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
167	214403	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
168	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	0,5000	8,5000	8,0000	0,0588
169	214405	Inżynier mechanik - mechanika precyzyjna	0,3333	3,5000	3,1667	0,0952
170	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	1,8333	7,0000	5,1667	0,2619
171	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	1,1667	6,0000	4,8333	0,1944
172	214408	Inżynier mechanik lotniczy	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
173	214409	Inżynier mechanizacji rolnictwa	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
174	214410	Inżynier spawalniki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
175	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	0,8333	4,0000	3,1667	0,2083
176	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
177	214502	Inżynier technologii chemicznej	0,5000	10,8333	10,3333	0,0462
178	214503	Inżynier technologii żywności	0,6667	16,6667	16,0000	0,0400
179	214590	Pozostali inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
180	214605	Inżynier hutnik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
181	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
182	214607	Inżynier odlewnik	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
183	214690	Pozostali inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
184	214901	Audyt energetyczny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
185	214902	Inspektor dozoru technicznego	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000

1	2	3	4	5	6	7
186	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,0000	5,1667	5,1667	0,0000
187	214905	Inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
188	214906	Inżynier energetyk	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
189	214907	Inżynier gospodarki przestrzennej	0,0000	7,8333	7,8333	0,0000
190	214909	Inżynier poligraf	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
191	214910	Inżynier pożarnictwa	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
192	214913	Inżynier technologii ceramiki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
193	214914	Inżynier technologii drewna	0,3333	3,1667	2,8333	0,1053
194	214915	Inżynier technologii przetwórstwa skóry	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
195	214916	Inżynier technologii szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
196	214917	Inżynier transportu drogowego	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
197	214918	Inżynier transportu kolejowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
198	214919	Inżynier włókiennik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
199	214921	Legalizator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
200	214922	Metrolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
201	214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
202	214925	Specjalista do spraw pakowania i opakowań	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
203	214926	Specjalista monitoringu systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
204	214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	3,6667	6,6667	3,0000	0,5500
205	215101	Inżynier elektroenergetyk	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
206	215102	Inżynier elektroenergetyk kolejowych sieci i podstacji trakcyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
207	215103	Inżynier elektryk	0,5000	6,0000	5,5000	0,0833
208	215104	Inżynier elektryk - automatyk	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
209	215190	Pozostali inżynierowie elektrycy	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
210	215201	Inżynier elektronik	0,8333	10,3333	9,5000	0,0806
211	215202	Inżynier mechatronik	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
212	215203	Inżynier urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
213	215204	Optoelektronik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
214	215301	Inżynier telekomunikacji	1,5000	4,0000	2,5000	0,3750
215	215302	Technolog inżynierii telekomunikacyjnej	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
216	216101	Architekt	1,3333	22,3333	21,0000	0,0597
217	216102	Architekt wnętrz	0,5000	7,0000	6,5000	0,0714
218	216201	Architekt krajobrazu	1,0000	10,1667	9,1667	0,0984
219	216301	Projektant biżuterii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
220	216302	Kostiumograf	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
221	216303	Projektant mody	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
222	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	1,1667	4,6667	3,5000	0,2500
223	216402	Inżynier ruchu kolejowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
224	216403	Urbanista	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
225	216501	Inżynier geodeta - fotogrametria i teledetekcja	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
226	216502	Inżynier geodeta - geodezja górnicza	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
227	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
228	216504	Inżynier geodeta - geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
229	216505	Inżynier geodeta - geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
230	216506	Inżynier geodeta - geomatyka	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
231	216507	Inżynier geodeta - kataster i gospodarka nieruchomościami	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
232	216508	Kartograf	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
233	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
234	216601	Grafik komputerowy DTP	4,6667	9,0000	4,3333	0,5185
235	216602	Grafik komputerowy multimediiów	2,3333	12,6667	10,3333	0,1842
236	216604	Projektant grafiki	1,1667	3,3333	2,1667	0,3500
237	216605	Projektant grafiki stron internetowych	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
238	216606	Specjalista do spraw animacji multimedialnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
239	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimediiów	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
240	221101	Lekarz	0,5000	4,6667	4,1667	0,1071
241	221214	Lekarz - choroby wewnętrzne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
242	221234	Lekarz - medycyna pracy	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
243	221236	Lekarz - medycyna rodzinna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
244	221253	Lekarz - patomorfologia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
245	221254	Lekarz - pediatria	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
246	221258	Lekarz - radiologia i diagnostyka obrazowa	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
247	221260	Lekarz - rehabilitacja medyczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
248	221268	Lekarz - zdrowie publiczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
249	221290	Pozostali lekarze specjaliści	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
250	222101	Pielęgniarka	9,5000	33,1667	23,6667	0,2864
251	222201	Pielęgniarka specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
252	222203	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa chirurgicznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
253	222205	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa epidemiologicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
254	222214	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki paliatywnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
255	222216	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa psychiatrycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
256	222218	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
257	222219	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa środowiska nauczania i wychowania	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
258	222290	Pozostałe pielęgniarki specjalistki	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
259	223101	Położna	2,6667	4,1667	1,5000	0,6400
260	223201	Położna specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
261	223202	Położna specjalista pielęgniarstwa epidemiologicznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
262	223206	Położna specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
263	223290	Pozostałe położne specjalistki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
264	224001	Ratownik medyczny specjalista	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
265	225101	Lekarz weterynarii	6,0000	21,1667	15,1667	0,2835
266	225203	Lekarz weterynarii - specjalista chorób koni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
267	225204	Lekarz weterynarii - specjalista chorób owadów użytkowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
268	225206	Lekarz weterynarii - specjalista chorób psów i kotów	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
269	225216	Lekarz weterynarii - specjalista użytkowania i patologii zwierząt laboratoryjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
270	226101	Lekarz dentysta	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
271	226204	Lekarz dentysta - ortodoncja	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
272	226207	Lekarz dentysta - stomatologia dziecięca	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
273	226208	Lekarz dentysta - stomatologia zachowawcza z endodoncją	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
274	226209	Lekarz dentysta - zdrowie publiczne	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
275	226290	Pozostali lekarze dentyści specjaliści	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
276	227101	Diagnosta laboratoryjny	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
277	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	1,8333	0,3333	-1,5000	5,5000
278	227211	Diagnosta laboratoryjny - mikrobiologia medyczna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
279	227290	Pozostali specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
280	228101	Farmaceuta - analityka farmaceutyczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
281	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	1,0000	4,8333	3,8333	0,2069
282	228104	Farmaceuta - farmacja kliniczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
283	228105	Farmaceuta - farmacja przemysłowa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
284	228106	Farmaceuta - farmacja szpitalna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
285	228107	Farmaceuta - farmakologia	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
286	228111	Farmaceuta - zdrowie publiczne	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
287	228190	Pozostali farmaceutyci	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
288	228202	Promotor zdrowia	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
289	228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0,5000	2,8333	2,3333	0,1765
290	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
291	228301	Fizjoterapeuta	10,8333	24,5000	13,6667	0,4422
292	228401	Specjalista dietetyk	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
293	228402	Specjalista żywienia człowieka	0,8333	6,5000	5,6667	0,1282
294	228501	Audiofonolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
295	228502	Logopeda	1,5000	1,1667	-0,3333	1,2857
296	228601	Optometrysta	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
297	228901	Epidemiolog	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
298	228902	Koordynator badań klinicznych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
299	228903	Kosmetolog	1,5000	7,3333	5,8333	0,2045
300	228904	Osoba wykwalifikowana w przemyśle farmaceutycznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
301	228905	Psychoterapeuta	1,3333	0,1667	-1,1667	8,0000
302	228906	Specjalista psychoterapii uzależnień	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
303	228907	Specjalista terapii uzależnień	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
304	228908	Toksykolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
305	228990	Pozostali specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
306	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
307	231002	Nauczyciel akademicki - nauki chemiczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
308	231003	Nauczyciel akademicki - nauki ekonomiczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
309	231004	Nauczyciel akademicki - nauki farmaceutyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
310	231005	Nauczyciel akademicki - nauki fizyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
311	231006	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
312	231008	Nauczyciel akademicki - nauki matematyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
313	231011	Nauczyciel akademicki - nauki o Ziemi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
314	231012	Nauczyciel akademicki - nauki prawne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
315	231013	Nauczyciel akademicki - nauki rolnicze	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
316	231014	Nauczyciel akademicki - nauki techniczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
317	231015	Nauczyciel akademicki - nauki teologiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
318	231020	Nauczyciel akademicki - sztuki plastyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
319	231090	Pozostali nauczyciele akademicy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
320	232001	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	0,6667	2,5000	1,8333	0,2667
321	232002	Nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
322	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
323	232005	Nauczyciel przedmiotów zawodowych rolniczych i leśnych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
324	232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
325	232007	Nauczyciel przedmiotów zawodowych turystycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
326	232090	Pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego	2,1667	0,8333	-1,3333	2,6000
327	233001	Nauczyciel biologii	0,6667	2,6667	2,0000	0,2500
328	233002	Nauczyciel chemii	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
329	233003	Nauczyciel etyki	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
330	233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
331	233005	Nauczyciel geografii	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
332	233006	Nauczyciel historii	0,0000	10,3333	10,3333	0,0000
333	233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	0,3333	4,3333	4,0000	0,0769
334	233008	Nauczyciel języka angielskiego	1,8333	20,6667	18,8333	0,0887
335	233009	Nauczyciel języka francuskiego	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
336	233010	Nauczyciel języka hiszpańskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
337	233011	Nauczyciel języka niemieckiego	0,1667	4,8333	4,6667	0,0345
338	233012	Nauczyciel języka polskiego	0,1667	19,3333	19,1667	0,0086
339	233013	Nauczyciel języka rosyjskiego	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
340	233014	Nauczyciel języka włoskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
341	233015	Nauczyciel matematyki	0,8333	7,0000	6,1667	0,1190
342	233016	Nauczyciel muzyki	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
343	233017	Nauczyciel plastyki	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
344	233019	Nauczyciel przysposobienia obronnego	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
345	233020	Nauczyciel religii	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
346	233021	Nauczyciel techniki	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
347	233022	Nauczyciel wiedzy o kulturze	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
348	233023	Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
349	233024	Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
350	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,6667	24,3333	23,6667	0,0274
351	233090	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000
352	234101	Nauczyciel etyki w szkole podstawowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
353	234102	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
354	234103	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
355	234104	Nauczyciel języka angielskiego w szkole podstawowej	1,3333	3,8333	2,5000	0,3478
356	234105	Nauczyciel języka francuskiego w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
357	234107	Nauczyciel języka niemieckiego w szkole podstawowej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
358	234108	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
359	234109	Nauczyciel języka rosyjskiego w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
360	234111	Nauczyciel matematyki w szkole podstawowej	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
361	234112	Nauczyciel muzyki w szkole podstawowej	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
362	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	5,3333	25,5000	20,1667	0,2092
363	234114	Nauczyciel plastyki w szkole podstawowej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
364	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
365	234116	Nauczyciel religii w szkole podstawowej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
366	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
367	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	2,6667	2,3333	-0,3333	1,1429
368	234201	Nauczyciel przedszkola	14,6667	24,8333	10,1667	0,5906
369	234202	Wychowawca małego dziecka	1,6667	0,5000	-1,1667	3,3333
370	235101	Andragog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
371	235104	Metodyk multimedialny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
372	235106	Nauczyciel instruktor	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
373	235107	Pedagog	2,5000	102,8333	100,3333	0,0243
374	235108	Pedagog medialny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
375	235109	Wizytator	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
376	235201	Nauczyciel głuchych i niedosłyszących (surdopedagog)	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
377	235202	Nauczyciel niedostosowanych społecznie (socjoterapeuta)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
378	235203	Nauczyciel niewidomych i niedowidzących (tyflop pedagog)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
379	235204	Nauczyciel przewlekłe chorych i niepełnosprawnych ruchowo	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
380	235205	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	1,0000	1,8333	0,8333	0,5455

1	2	3	4	5	6	7
381	235290	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
382	235301	Lektor języka angielskiego	2,5000	1,3333	-1,1667	1,8750
383	235302	Lektor języka francuskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
384	235303	Lektor języka hiszpańskiego	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
385	235304	Lektor języka niemieckiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
386	235305	Lektor języka rosyjskiego	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
387	235390	Pozostali lektorzy języków obcych	1,8333	0,1667	-1,6667	11,0000
388	235501	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
389	235502	Instruktor tańca	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
390	235503	Nauczyciel sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
391	235601	Nauczyciel technologii informatycznych w placówkach pozaszkolnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
392	235903	Egzaminator osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania pojazdem	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
393	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
394	235905	Nauczyciel konsultant	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
395	235906	Nauczyciel logopeda	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
396	235908	Nauczyciel psycholog	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
397	235909	Nauczyciel - specjalista terapii pedagogicznej	0,8333	1,5000	0,6667	0,5556
398	235910	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	1,5000	0,3333	-1,1667	4,5000
399	235911	Pedagog animacji kulturalnej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
400	235912	Pedagog szkolny	0,5000	8,6667	8,1667	0,0577
401	235913	Specjalista do spraw zarządzania w oświacie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
402	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	12,1667	17,1667	5,0000	0,7087
403	235915	Wykładowca na kursach (edukator, trener)	4,3333	2,3333	-2,0000	1,8571
404	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	1,3333	2,8333	1,5000	0,4706
405	241101	Biegły rewident	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
406	241102	Specjalista do spraw kontrolingu	1,0000	1,1667	0,1667	0,8571
407	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	1,8333	19,8333	18,0000	0,0924
408	241104	Specjalista do spraw rachunkowości inwestycyjnej	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
409	241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
410	241106	Specjalista do spraw rachunkowości zarządczej	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
411	241201	Doradca emerytalny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
412	241202	Doradca finansowy	20,5000	9,8333	-10,6667	2,0847
413	241203	Doradca inwestycyjny	0,6667	3,6667	3,0000	0,1818
414	241204	Doradca podatkowy	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
415	241301	Analitik giełdowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
416	241302	Analitik kredytowy	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
417	241304	Specjalista bankowości	2,0000	36,5000	34,5000	0,0548
418	241306	Specjalista do spraw finansów	3,6667	38,5000	34,8333	0,0952
419	241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,8333	6,0000	5,1667	0,1389

1	2	3	4	5	6	7
420	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
421	241309	Specjalista do spraw ubezpieczeń zdrowotnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
422	241310	Specjalista zarządzania ryzykiem (underwriter)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
423	241390	Pozostali analitycy finansowi	1,0000	4,1667	3,1667	0,2400
424	242102	Koordynator projektów unijnych	1,1667	4,5000	3,3333	0,2593
425	242104	Negocjator biznesowy	4,6667	0,0000	-4,6667	MAX
426	242105	Organizator transportu drogowego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
427	242106	Specjalista do spraw doskonalenia organizacji	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
428	242107	Specjalista do spraw konsultingu	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
429	242108	Specjalista do spraw logistyki	2,8333	9,6667	6,8333	0,2931
430	242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
431	242110	Specjalista ochrony informacji niejawnych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
432	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	2,6667	40,1667	37,5000	0,0664
433	242201	Animator gospodarczy do spraw przedsiębiorczości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
434	242202	Animator gospodarczy do spraw rozwoju regionalnego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
435	242204	Audytór	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
436	242205	Doradca do spraw bezpieczeństwa w transporcie towarów niebezpiecznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
437	242206	Ekspert w Urzędzie Patentowym RP	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
438	242207	Inspektor do spraw wytwarzania Głównego Inspektoratu Farmaceutycznego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
439	242209	Inspektor kontroli skarbowej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
440	242210	Inspektor nadzoru bankowego	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
441	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
442	242212	Inspektor ochrony danych osobowych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
443	242214	Inspektor pracy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
444	242215	Kontroler państwowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
445	242217	Specjalista administracji publicznej	8,5000	111,5000	103,0000	0,0762
446	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,1667	17,1667	17,0000	0,0097
447	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	9,3333	9,3333	0,0000
448	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,3333	4,1667	3,8333	0,0800
449	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	1,0000	5,1667	4,1667	0,1935
450	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	2,1667	59,1667	57,0000	0,0366
451	242223	Specjalista do spraw planowania strategicznego	1,5000	1,1667	-0,3333	1,2857
452	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	1,0000	11,3333	10,3333	0,0882
453	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	2,0000	2,1667	0,1667	0,9231
454	242226	Specjalista organizacji i zarządzania w ochronie zdrowia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
455	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
456	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i	2,3333	18,6667	16,3333	0,1250

1	2	3	4	5	6	7
		rozwoju				
457	242301	Analitik pracy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
458	242303	Doradca personalny	1,0000	2,6667	1,6667	0,3750
459	242304	Doradca zawodowy	0,5000	5,5000	5,0000	0,0909
460	242305	Konsultant do spraw kariery	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
461	242306	Lider klubu pracy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
462	242307	Specjalista do spraw kadr	3,6667	15,0000	11,3333	0,2444
463	242309	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	1,6667	5,8333	4,1667	0,2857
464	242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
465	242312	Specjalista wielokulturowości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
466	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1,8333	18,8333	17,0000	0,0973
467	242401	Broker edukacyjny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
468	242402	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
469	242403	Specjalista do spraw szkoleń	2,3333	5,5000	3,1667	0,4242
470	242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
471	243101	Analitik trendów rynkowych (cool hunter)	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
472	243102	Autor tekstów i sloganów reklamowych (copywriter)	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
473	243103	Menedżer produktu	2,8333	4,3333	1,5000	0,6538
474	243104	Opiekun marki (brand manager)	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
475	243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	1,8333	5,5000	3,6667	0,3333
476	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	22,0000	99,1667	77,1667	0,2218
477	243107	Specjalista do spraw reklamy	4,0000	14,5000	10,5000	0,2759
478	243203	Specjalista do spraw public relations	1,1667	7,3333	6,1667	0,1591
479	243301	Inżynier sprzedaży	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
480	243302	Opiekun klienta	2,1667	5,6667	3,5000	0,3824
481	243303	Przedstawiciel medyczny	0,0000	7,1667	7,1667	0,0000
482	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	2,5000	13,8333	11,3333	0,1807
483	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	39,0000	43,3333	4,3333	0,9000
484	243306	Specjalista zaopatrzenia medycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
485	243401	Inżynier sprzedaży technologii i usług teleinformatycznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
486	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
487	244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	2,1667	2,3333	0,1667	0,9286
488	244102	Rzeczoznawca majątkowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
489	244103	Zarządca nieruchomości	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
490	244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	140,5000	4,3333	-136,1667	32,4231
491	251101	Analitik systemów teleinformatycznych	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
492	251102	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	19,8333	3,1667	-16,6667	6,2632
493	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	1,5000	0,5000	-1,0000	3,0000
494	251201	Specjalista do spraw doskonalenia i rozwoju aplikacji	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
495	251202	Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
496	251290	Pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	7,5000	4,5000	-3,0000	1,6667
497	251301	Architekt stron internetowych	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
498	251303	Specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
499	251401	Programista aplikacji	5,0000	6,1667	1,1667	0,8108
500	251902	Specjalista zastosowań informatyki	6,0000	24,5000	18,5000	0,2449
501	251903	Tester oprogramowania komputerowego	1,1667	3,5000	2,3333	0,3333
502	251904	Tester systemów teleinformatycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
503	251990	Pozostali analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	2,3333	0,5000	-1,8333	4,6667
504	252101	Administrator baz danych	4,0000	4,0000	0,0000	1,0000
505	252102	Analitik baz danych	1,1667	1,6667	0,5000	0,7000
506	252103	Projektant baz danych	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
507	252290	Pozostali administratorzy systemów komputerowych	0,5000	2,6667	2,1667	0,1875
508	252301	Administrator sieci informatycznej	2,0000	4,8333	2,8333	0,4138
509	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	3,6667	7,6667	4,0000	0,4783
510	252901	Specjalista bezpieczeństwa oprogramowania	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
511	261101	Adwokat	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
512	261102	Prokurator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
513	261103	Radca prawny	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
514	261201	Sędzia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
515	261901	Asystent prawny	6,0000	7,0000	1,0000	0,8571
516	261903	Asystent sędziego	1,3333	1,0000	-0,3333	1,3333
517	261904	Komornik sądowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
518	261905	Notariusz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
519	261906	Prawnik legislator	3,5000	37,1667	33,6667	0,0942
520	261908	Referendarz sądowy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
521	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	1,3333	30,1667	28,8333	0,0442
522	262101	Archiwista	18,8333	8,8333	-10,0000	2,1321
523	262102	Muzealnik	2,5000	0,1667	-2,3333	15,0000
524	262201	Analitik informacji i raportów medialnych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
525	262202	Analitik ruchu na stronach internetowych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
526	262203	Bibliotekoznawca	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
527	262204	Broker informacji (researcher)	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
528	262205	Menedżer zawartości serwisów internetowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
529	262206	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	1,1667	1,6667	0,5000	0,7000
530	262207	Specjalista zarządzania informacją	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
531	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
532	263101	Ekonometryk	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
533	263102	Ekonomista	1,8333	240,8333	239,0000	0,0076

1	2	3	4	5	6	7
534	263201	Archeolog	0,6667	7,0000	6,3333	0,0952
535	263202	Etnograf	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
536	263203	Kulturoznawca	0,0000	9,6667	9,6667	0,0000
537	263204	Socjolog	0,0000	26,1667	26,1667	0,0000
538	263301	Filozof	0,0000	7,1667	7,1667	0,0000
539	263302	Historyk	0,3333	12,6667	12,3333	0,0263
540	263303	Historyk sztuki	0,1667	3,5000	3,3333	0,0476
541	263304	Politolog	0,0000	47,0000	47,0000	0,0000
542	263305	Specjalista polityki społecznej	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
543	263306	Teolog	0,0000	4,8333	4,8333	0,0000
544	263401	Psycholog	6,8333	33,3333	26,5000	0,2050
545	263402	Psycholog biznesu	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
546	263403	Psycholog kliniczny	0,3333	3,8333	3,5000	0,0870
547	263406	Psycholog wychowawczy / dziecka	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
548	263408	Specjalista komunikacji społecznej	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
549	263409	Specjalista marketingu społecznego	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
550	263490	Pozostali psycholodzy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
551	263501	Kurator sądowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
552	263502	Mediator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
553	263503	Specjalista do spraw rodziny (familiolog)	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
554	263504	Specjalista pracy socjalnej	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
555	263505	Specjalista resocjalizacji	0,0000	5,8333	5,8333	0,0000
556	263506	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	0,6667	2,6667	2,0000	0,2500
557	263590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	0,8333	1,8333	1,0000	0,4545
558	263605	Duchowny wyznań ewangelickich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
559	263606	Zakonnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
560	263690	Pozostali specjaliści do spraw religii	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
561	264101	Edytor materiałów źródłowych	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
562	264102	Pisarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
563	264104	Redaktor wydawniczy	0,6667	11,5000	10,8333	0,0580
564	264105	Scenarzysta	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
565	264190	Pozostali literaci i inni autorzy tekstów	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
566	264201	Dziennikarz	4,3333	24,6667	20,3333	0,1757
567	264202	Fotoedytor	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
568	264203	Krytyk artystyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
569	264204	Redaktor programowy	0,5000	3,6667	3,1667	0,1364
570	264205	Reporter radiowy / telewizyjny / prasowy	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
571	264301	Filolog - filologia klasyczna	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
572	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,0000	25,0000	25,0000	0,0000
573	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	18,5000	18,5000	0,0000
574	264304	Tłumacz języka angielskiego	0,1667	3,6667	3,5000	0,0455
575	264305	Tłumacz języka arabskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
576	264306	Tłumacz języka chińskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
577	264307	Tłumacz języka francuskiego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
578	264308	Tłumacz języka hiszpańskiego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
579	264310	Tłumacz języka migowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
580	264311	Tłumacz języka niemieckiego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
581	264312	Tłumacz języka rosyjskiego	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
582	264313	Tłumacz języka włoskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
583	264314	Tłumacz konferencyjny ustny	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
584	264315	Tłumacz tekstów	1,0000	5,0000	4,0000	0,2000
585	264390	Pozostali filolodzy i tłumacze	1,0000	2,1667	1,1667	0,4615
586	265101	Artysta fotografik	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
587	265102	Artysta grafik	0,1667	5,3333	5,1667	0,0312
588	265103	Artysta malarz	0,0000	4,3333	4,3333	0,0000
589	265104	Artysta rzeźbiarz	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
590	265105	Konserwator dzieł sztuki	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
591	265106	Scenograf	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
592	265190	Pozostali artyści plastycy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
593	265201	Artysta muzyk instrumentalista	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
594	265202	Artysta muzyk wokalista	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
595	265203	Dyrygent	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
596	265204	Kompozytor	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
597	265205	Muzyk reżyser dźwięku	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
598	265206	Muzykolog	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
599	265207	Piosenkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
600	265290	Pozostali kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
601	265302	Tancerz baletowy	1,1667	0,5000	-0,6667	2,3333
602	265401	Asystent reżysera filmowego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
603	265402	Operator obrazu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
604	265403	Producent filmowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
605	265404	Producent teatralny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
606	265405	Producent telewizyjny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
607	265406	Realizator programu telewizyjnego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
608	265407	Reżyser filmowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
609	265408	Reżyser teatralny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
610	265409	Reżyser telewizyjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
611	265490	Pozostali producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
612	265501	Aktor	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
613	265502	Aktor lalkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
614	265603	Lektor dialogów filmowych i radiowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
615	265604	Prezenter muzyczny (discjockey)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
616	311101	Laborant chemiczny	4,0000	19,3333	15,3333	0,2069
617	311103	Technik analityk*	0,3333	8,8333	8,5000	0,0377
618	311104	Technik geodeta*	4,8333	18,5000	13,6667	0,2613
619	311106	Technik geolog*	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
620	311107	Technik hydrolog*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
621	311108	Technik meteorolog*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
622	311109	Technik metrolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
623	311190	Pozostali technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
624	311201	Kosztorysant budowlany	2,0000	1,8333	-0,1667	1,0909
625	311202	Laborant budowlany	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
626	311203	Technik architekt	0,1667	4,1667	4,0000	0,0400
627	311204	Technik budownictwa*	5,5000	116,6667	111,1667	0,0471
628	311205	Technik budownictwa wodnego*	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
629	311206	Technik drogownictwa*	1,3333	9,0000	7,6667	0,1481
630	311207	Technik dróg i mostów kolejowych*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
631	311208	Technik inżynierii środowiska i melioracji*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
632	311209	Technik urządzeń sanitarnych*	3,3333	12,6667	9,3333	0,2632
633	311290	Pozostali technicy budownictwa	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
634	311301	Kontroler jakości wyrobów elektrycznych	0,3333	5,3333	5,0000	0,0625
635	311302	Technik elektroenergetyk transportu szynowego*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
636	311303	Technik elektryk*	5,3333	89,5000	84,1667	0,0596
637	311304	Technik elektryk kolejowych sieci elektroenergetycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
638	311305	Technik elektryk samochodowy	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
639	311306	Technik elektryk urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
640	311307	Technik energetyk	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
641	311390	Pozostali technicy elektrycy	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
642	311402	Instalator systemów alarmowych	1,1667	2,8333	1,6667	0,4118
643	311403	Instalator systemów alarmowych przeciwkradzieżowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
644	311404	Instalator systemów telewizji przemysłowej	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
645	311405	Kontroler jakości wyrobów elektronicznych	0,1667	3,1667	3,0000	0,0526
646	311407	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
647	311408	Technik elektronik*	3,5000	59,1667	55,6667	0,0592
648	311409	Technik elektroniki medycznej*	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
649	311410	Technik mechatronik*	0,1667	7,0000	6,8333	0,0238
650	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	1,1667	1,1667	0,0000	1,0000
651	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	2,8333	0,5000	-2,3333	5,6667
652	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	2,6667	14,3333	11,6667	0,1860
653	311503	Kontroler stanu technicznego pojazdów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
654	311504	Technik mechanik*	4,5000	314,0000	309,5000	0,0143
655	311505	Technik mechanik budowy środków transportu	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
656	311506	Technik mechanik eksploatacji środków transportu	0,5000	4,3333	3,8333	0,1154
657	311507	Technik mechanik - konserwator urządzeń dźwigowych	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
658	311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	1,5000	3,1667	1,6667	0,4737
659	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0,3333	15,8333	15,5000	0,0211
660	311510	Technik mechanik precyzyjny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
661	311511	Technik mechanik urządzeń przemysłowych	1,0000	2,0000	1,0000	0,5000
662	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	21,1667	21,1667	0,0000
663	311513	Technik pojazdów samochodowych*	1,0000	7,5000	6,5000	0,1333

1	2	3	4	5	6	7
664	311590	Pozostali technicy mechanicy	0,6667	6,0000	5,3333	0,1111
665	311601	Technik papiernictwa*	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
666	311602	Technik przetwórstwa tworzyw sztucznych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
667	311603	Technik technologii chemicznej*	0,0000	15,8333	15,8333	0,0000
668	311604	Technik technologii środków farmaceutycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
669	311605	Technik technologii środków kosmetycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
670	311606	Technik zabezpieczeń przeciwkorozyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
671	311690	Pozostali technicy chemicy i pokrewni	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
672	311701	Technik górnictwa odkrywkowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
673	311703	Technik górnictwa podziemnego*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
674	311704	Technik hutnik*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
675	311705	Technik odlewnik*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
676	311707	Technik wiertnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
677	311790	Pozostali technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
678	311801	Rysownik geodezyjny	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
679	311802	Rysownik kartograficzny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
680	311890	Pozostali kreślarze	0,5000	2,0000	1,5000	0,2500
681	311901	Cechowniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
682	311906	Pracownik obsługi bankomatów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
683	311907	Serwisant urządzeń medycznych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
684	311908	Technik akustyk	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
685	311909	Technik automatyk	2,1667	0,5000	-1,6667	4,3333
686	311910	Technik budownictwa okrętowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
687	311911	Technik cyfrowych procesów graficznych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
688	311912	Technik garbarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
689	311913	Technik gazownictwa	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
690	311914	Technik instrumentów muzycznych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
691	311915	Technik normowania pracy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
692	311916	Technik obuwnik*	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
693	311917	Technik organizacji produkcji	1,3333	1,6667	0,3333	0,8000
694	311918	Technik poligraf*	0,3333	11,6667	11,3333	0,0286
695	311919	Technik pożarnictwa*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
696	311920	Technik systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
697	311921	Technik technologii ceramicznej*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
698	311922	Technik technologii drewna*	0,1667	20,3333	20,1667	0,0082
699	311923	Technik technologii materiałów budowlanych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
700	311924	Technik technologii odzieży*	0,3333	39,6667	39,3333	0,0084
701	311925	Technik technologii szkła*	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
702	311926	Technik technologii wyrobów skórzaných*	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
703	311927	Technik transportu drogowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
704	311928	Technik transportu kolejowego*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
705	311929	Technik urządzeń chłodniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
706	311930	Technik urządzeń i systemów energii odnawialnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
707	311932	Technik włókiennik*	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
708	311990	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	3,3333	10,8333	7,5000	0,3077
709	312201	Mistrz produkcji w przemyśle chemicznym	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
710	312202	Mistrz produkcji w przemyśle drzewnym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
711	312203	Mistrz produkcji w przemyśle elektromaszynowym	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
712	312204	Mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym	0,0000	13,0000	13,0000	0,0000
713	312205	Mistrz produkcji w przemyśle farmaceutycznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
714	312206	Mistrz produkcji w przemyśle metalurgicznym	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
715	312207	Mistrz produkcji w przemyśle samochodowym	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
716	312208	Mistrz produkcji w przemyśle spożywczym	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
717	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
718	312301	Mistrz produkcji w budownictwie drogowym	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
719	312302	Mistrz produkcji w budownictwie kolejowym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
720	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0,0000	11,6667	11,6667	0,0000
721	312306	Mistrz produkcji w budownictwie wodnym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
722	312390	Pozostali mistrzowie produkcji w budownictwie	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
723	313101	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
724	313102	Elektroenergetyk elektrowni wodnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
725	313103	Elektroenergetyk nastawni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
726	313104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
727	313105	Maszynista agregatów prądotwórczych	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
728	313106	Maszynista turbozespołu parowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
729	313107	Maszynista turbozespołu wodnego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
730	313108	Maszynista urządzeń ciepłowniczych elektrowni	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
731	313109	Maszynista urządzeń pomocniczych elektrowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
732	313110	Obchodowy bloku	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
733	313190	Pozostali operatorzy urządzeń energetycznych	5,1667	2,0000	-3,1667	2,5833
734	313201	Aparatowy utylizacji odpadów toksycznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
735	313202	Maszynista chłodzi	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
736	313203	Maszynista sprężarek	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
737	313204	Maszynista wentylatorów w kopalni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
738	313205	Operator (maszynista) stacji pomp	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
739	313206	Operator spalarni odpadów komunalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
740	313207	Operator urządzeń klimatyzacyjnych i odpylających	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
741	313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
742	313209	Operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
743	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
744	313301	Kontroler procesów w produkcji nawozów sztucznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
745	313302	Kontroler procesów w produkcji włókien chemicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
746	313305	Kontroler urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
747	313390	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
748	313503	Kontroler urządzeń obróbki cieplnej metali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
749	313590	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
750	313901	Kontroler robotów przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
751	313903	Operator robotów i manipulatorów przemysłowych	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
752	313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	1,5000	2,1667	0,6667	0,6923
753	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000	3,6667	3,1667	0,1364
754	314101	Laborant bakteriologiczny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
755	314102	Laborant biochemiczny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
756	314103	Laborant w hodowli roślin	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
757	314190	Pozostali technicy nauk biologicznych	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
758	314201	Laborant nasiennictwa	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
759	314202	Technik architektury krajobrazu*	0,0000	9,1667	9,1667	0,0000
760	314203	Technik hodowca koni*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
761	314204	Technik hodowca zwierząt	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
762	314205	Technik ogrodnik*	0,0000	40,0000	40,0000	0,0000
763	314206	Technik pszczelarz*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
764	314207	Technik rolnik*	0,1667	74,6667	74,5000	0,0022
765	314208	Technik rybactwa śródlądowego*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
766	314290	Pozostali technicy rolnictwa i pokrewni	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
767	314301	Technik leśnik*	0,1667	5,8333	5,6667	0,0286
768	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	3,8333	1,5000	-2,3333	2,5556
769	314402	Technik przetwórstwa mleczarskiego*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
770	314403	Technik technologii żywności*	0,5000	16,3333	15,8333	0,0306
771	314404	Technik technologii żywności - cukrownictwo	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
772	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
773	314406	Technik technologii żywności - produkcja koncentratów spożywczych	0,0000	5,5000	5,5000	0,0000
774	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
775	314408	Technik technologii żywności - przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
776	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
777	314410	Technik technologii żywności - przetwórstwo jajczarsko-drobiarskie	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
778	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0,3333	9,6667	9,3333	0,0345
779	314412	Technik technologii żywności - przetwórstwo mleczarskie	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
780	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0000	5,1667	5,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
781	314414	Technik technologii żywności - przetwórstwo rybne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
782	314415	Technik technologii żywności - przetwórstwo surowców olejarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
783	314416	Technik technologii żywności - przetwórstwo zbożowe	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
784	314417	Technik technologii żywności - przetwórstwo ziemniaczane	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
785	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0,1667	11,8333	11,6667	0,0141
786	315101	Mechanik statku żeglugi śródlądowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
787	315103	Oficer mechanik statku morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
788	315104	Stermotorzysta żeglugi śródlądowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
789	315105	Technik mechanik okrętowy*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
790	315190	Pozostali pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
791	315201	Bosman	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
792	315206	Kapitan statku żeglugi śródlądowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
793	315208	Oficer pokładowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
794	315210	Operator systemu VTS	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
795	315213	Przewoźnik żeglugi śródlądowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
796	315214	Technik nawigator morski*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
797	315216	Technik żeglugi śródlądowej*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
798	315302	Nawigator lotniczy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
799	315304	Operator pokładowych urządzeń specjalnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
800	315308	Pilot samolotowy zawodowy / liniowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
801	315313	Radiooperator pokładowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
802	315316	Technik awionik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
803	315317	Technik mechanik lotniczy*	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
804	315401	Dyspozytor lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
805	315404	Pracownik operacyjny służb ruchu lotniczego	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
806	315490	Pozostali kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
807	315501	Technik urządzeń ruchu lotniczego	1,6667	0,8333	-0,8333	2,0000
808	321101	Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
809	321103	Technik elektroradiolog*	0,8333	2,1667	1,3333	0,3846
810	321190	Pozostali operatorzy aparatury medycznej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
811	321201	Technik analityki medycznej	0,0000	4,6667	4,6667	0,0000
812	321301	Technik farmaceutyczny*	2,8333	19,1667	16,3333	0,1478
813	321401	Protetyk słuchu*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
814	321402	Technik dentystyczny*	2,8333	11,1667	8,3333	0,2537
815	321403	Technik ortopeda*	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
816	322001	Dietetyk*	0,8333	5,3333	4,5000	0,1563
817	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,0000	109,1667	109,1667	0,0000
818	323002	Bioenergoterapeuta	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
819	323003	Biomasażysta	3,6667	0,8333	-2,8333	4,4000
820	323008	Muzykoterapeuta	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
821	323011	Refleksolog	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX

1	2	3	4	5	6	7
822	323090	Pozostali praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	3,0000	0,1667	-2,8333	18,0000
823	324001	Laborant weterynaryjny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
824	324002	Technik weterynarii*	0,5000	3,8333	3,3333	0,1304
825	325101	Asystentka stomatologiczna*	3,3333	3,1667	-0,1667	1,0526
826	325102	Higienistka stomatologiczna*	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
827	325201	Terapeuta środowiskowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
828	325301	Optyk okularowy	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
829	325302	Technik optyk*	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
830	325401	Technik fizjoterapii	1,0000	7,6667	6,6667	0,1304
831	325402	Technik masażysta*	4,8333	17,1667	12,3333	0,2816
832	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0,5000	3,3333	2,8333	0,1500
833	325503	Inspektor ochrony radiologicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
834	325504	Inspektor ochrony środowiska	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
835	325505	Instruktor higieny	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
836	325507	Strażnik ochrony przyrody / środowiska	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
837	325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	0,0000	4,6667	4,6667	0,0000
838	325511	Technik ochrony środowiska*	0,8333	26,5000	25,6667	0,0314
839	325512	Weterynaryjny kontroler sanitarny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
840	325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
841	325601	Ratownik medyczny*	1,6667	4,5000	2,8333	0,3704
842	325901	Felczer	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
843	325902	Higienistka szkolna	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
844	325903	Instruktor terapii uzależnień	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
845	325905	Opiekunka dziecięca*	12,0000	18,0000	6,0000	0,6667
846	325906	Ortoptystka*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
847	325907	Terapeuta zajęciowy*	6,0000	9,5000	3,5000	0,6316
848	325990	Pozostały średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
849	331101	Dealer aktywów finansowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
850	331102	Makler papierów wartościowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
851	331103	Pośrednik finansowy	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
852	331104	Pracownik obsługi produktów finansowych	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
853	331105	Pracownik scentralizowanych systemów rozliczeniowych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
854	331190	Pozostali dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
855	331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	0,8333	2,8333	2,0000	0,2941
856	331203	Referent (asystent) bankowości	11,1667	14,1667	3,0000	0,7882
857	331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
858	331301	Księgowy	37,6667	114,8333	77,1667	0,3280
859	331401	Asystent do spraw statystyki	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
860	331402	Technik agrobiznesu*	0,0000	34,3333	34,3333	0,0000
861	331403	Technik ekonomista*	1,8333	333,3333	331,5000	0,0055
862	331490	Pozostały średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
863	331502	Likwidator szkód	1,0000	2,8333	1,8333	0,3529
864	331503	Rzecznik	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
865	331504	Rzecznik jakości handlowej artykułów rolno-spożywczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
866	331505	Rzecznik samochodowy	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
867	331506	Taksator	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
868	332101	Agent ubezpieczeniowy	12,0000	9,1667	-2,8333	1,3091
869	332102	Akwizytor funduszy emerytalnych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
870	332104	Broker ubezpieczeniowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
871	332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	21,0000	1,5000	-19,5000	14,0000
872	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
873	332203	Przedstawiciel handlowy	180,0000	116,6667	-63,3333	1,5429
874	332301	Agent do spraw zakupów	1,5000	1,3333	-0,1667	1,1250
875	332302	Zaopatrzeniowiec	18,6667	38,1667	19,5000	0,4891
876	332401	Makler giełd towarowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
877	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	37,5000	10,6667	-26,8333	3,5156
878	333101	Agent celny	1,0000	4,8333	3,8333	0,2069
879	333104	Pracownik działu logistyki	1,0000	2,8333	1,8333	0,3529
880	333105	Spedytor	7,8333	7,3333	-0,5000	1,0682
881	333106	Technik eksploatacji portów i terminali*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
882	333107	Technik logistyk*	0,6667	10,3333	9,6667	0,0645
883	333108	Technik spedytor*	0,5000	5,5000	5,0000	0,0909
884	333190	Pozostali spedytorzy i pokrewni	1,6667	1,1667	-0,5000	1,4286
885	333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	1,3333	1,0000	-0,3333	1,3333
886	333203	Organizator imprez sportowych	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
887	333204	Organizator usług konferencyjnych	2,3333	0,6667	-1,6667	3,5000
888	333205	Organizator widowisk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
889	333301	Pośrednik pracy	1,1667	1,0000	-0,1667	1,1667
890	333302	Pracownik agencji pracy tymczasowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
891	333390	Pozostali pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
892	333401	Agent do spraw pozyskiwania gruntów pod nieruchomości	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
893	333903	Promotor marki (trendsetter)	6,1667	0,5000	-5,6667	12,3333
894	333904	Sprzedawca reklam internetowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
895	333905	Tajemniczy klient (mystery shopper)	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
896	333906	Technik organizacji reklamy*	0,6667	2,5000	1,8333	0,2667
897	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	2,1667	2,6667	0,5000	0,8125
898	334101	Kierownik biura	0,1667	10,1667	10,0000	0,0164
899	334201	Sekretarz sądowy	5,6667	4,0000	-1,6667	1,4167
900	334302	Asystent dyrektora	1,0000	17,0000	16,0000	0,0588
901	334304	Asystent zarządu	3,8333	5,8333	2,0000	0,6571
902	334305	Sekretarz konsularny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
903	334306	Technik administracji*	68,6667	93,6667	25,0000	0,7331
904	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i	20,3333	16,6667	-3,6667	1,2200

1	2	3	4	5	6	7
		sekretarze biura zarządu				
905	334402	Sekretarka medyczna	6,8333	6,0000	-0,8333	1,1389
906	335101	Funkcjonariusz celny	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
907	335102	Funkcjonariusz straży granicznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
908	335201	Kontroler rozliczeń podatkowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
909	335202	Rewident kontroli skarbowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
910	335203	Urzędnik podatkowy	5,5000	0,5000	-5,0000	11,0000
911	335290	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	3,5000	0,5000	-3,0000	7,0000
912	335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	1,8333	0,1667	-1,6667	11,0000
913	335390	Pozostali urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
914	335490	Pozostali urzędnicy organów udzielających licencji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
915	335502	Policjant służby kryminalnej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
916	335590	Pozostali policjanci służby kryminalnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
917	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
918	335602	Funkcjonariusz służby penitencjarnej	1,8333	0,0000	-1,8333	MAX
919	335690	Pozostali funkcjonariusze służby więziennej	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
920	335701	Funkcjonariusz służb specjalnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
921	335901	Inspektor budowlany	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
922	335902	Inspektor budowy dróg	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
923	335904	Inspektor do spraw obrony cywilnej	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
924	335905	Inspektor kontroli handlu i usług	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
925	335906	Inspektor ochrony przeciwpożarowej	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
926	335907	Inspektor do spraw miar i wag	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
927	335908	Inspektor sanitarny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
928	335909	Inspektor transportu drogowego	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
929	335990	Pozostali urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
930	341101	Detektyw prywatny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
931	341102	Sekretarka notarialna	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
932	341103	Sekretarka w kancelarii prawnej	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
933	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	4,8333	1,5000	-3,3333	3,2222
934	341202	Opiekun osoby starszej*	23,3333	2,3333	-21,0000	10,0000
935	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	11,5000	11,8333	0,3333	0,9718
936	341204	Opiekunka środowiskowa*	9,1667	5,6667	-3,5000	1,6176
937	341205	Pracownik socjalny	5,6667	16,8333	11,1667	0,3366
938	341206	Pracownik zarządzania kryzysowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
939	341290	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	3,6667	1,0000	-2,6667	3,6667
940	341301	Pracownik parafialny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
941	342101	Dżokej	1,3333	0,1667	-1,1667	8,0000
942	342102	Zawodnik dyscypliny sportu	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
943	342201	Instruktor dyscypliny sportu	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
944	342202	Instruktor sportu osób niepełnosprawnych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
945	342203	Menedżer dyscypliny sportu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
946	342205	Menedżer sportu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
947	342206	Sędzia sportowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
948	342207	Trener klasy I	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
949	342208	Trener klasy II	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
950	342301	Instruktor fitness	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
951	342302	Instruktor gimnastyki korekcyjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
952	342303	Instruktor jazdy konnej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
953	342304	Instruktor odnowy biologicznej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
954	342305	Instruktor rekreacji ruchowej	7,5000	1,8333	-5,6667	4,0909
955	342306	Instruktor rytmiki	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
956	342307	Instruktor sportów siłowych	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
957	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
958	342390	Pozostali instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
959	343101	Fotograf*	1,6667	11,8333	10,1667	0,1408
960	343102	Fotoreporter	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
961	343103	Fotosista	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
962	343104	Fototechnik*	0,0000	5,3333	5,3333	0,0000
963	343201	Dekorator sklepów	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
964	343202	Dekorator wnętrz	0,8333	2,8333	2,0000	0,2941
965	343203	Florysta*	6,6667	1,5000	-5,1667	4,4444
966	343204	Plastyk*	0,0000	20,3333	20,3333	0,0000
967	343290	Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
968	343301	Bibliotekarz*	15,1667	8,8333	-6,3333	1,7170
969	343302	Pracownik galerii / muzeum	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
970	343303	Technik informacji naukowej*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
971	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
972	343401	Organizator usług cateringowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
973	343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	2,0000	3,0000	1,0000	0,6667
974	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,0000	26,5000	26,5000	0,0000
975	343502	Aktor cyrkowy*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
976	343590	Pozostali aktorzy cyrkowi i pokrewni	1,5000	0,0000	-1,5000	MAX
977	343602	Muzyk*	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
978	343603	Organista	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
979	343701	Tancerz*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
980	343901	Animator kultury*	8,8333	8,1667	-0,6667	1,0816
981	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
982	343903	Garderobiana	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
983	343908	Menedżer klubu muzycznego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
984	343909	Oświetlacz filmowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
985	343911	Pirotechnik widowiskowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
986	343912	Realizator światła	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
987	343913	Rekwizytor	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
988	343914	Sekretarz planu filmowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
989	343990	Pozostały średni personel w zakresie	3,0000	0,3333	-2,6667	9,0000

1	2	3	4	5	6	7
		działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany				
990	351101	Operator bezprzewodowych sieci komputerowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
991	351102	Operator komputerowych urządzeń peryferyjnych	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
992	351103	Technik teleinformatyk*	1,1667	3,1667	2,0000	0,3684
993	351201	Konserwator systemów komputerowych i sieci	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
994	351202	Operator zintegrowanych systemów zarządzania zasobami firmy (ERP)	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
995	351203	Technik informatyk*	10,6667	71,1667	60,5000	0,1499
996	351290	Pozostali technicy wsparcia informatycznego i technicznego	1,0000	1,8333	0,8333	0,5455
997	351301	Operator sieci komputerowych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
998	351302	Operator sprzętu komputerowego	1,8333	7,1667	5,3333	0,2558
999	351303	Operator systemów komputerowych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1000	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
1001	351401	Administrator stron internetowych	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1002	351402	Administrator systemów poczty elektronicznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1003	351403	Pracownik pozycjonowania stron internetowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1004	351404	Projektant stron internetowych (webmaster)	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
1005	352101	Asystent operatora dźwięku*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1006	352102	Asystent operatora obrazu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1007	352103	Asystent techniczny realizatora dźwięku	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1008	352104	Asystent techniczny realizatora programu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1009	352106	Kinooperator	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1010	352109	Montażysta dźwięku	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1011	352110	Montażysta obrazu	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1012	352111	Operator dźwięku	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1013	352112	Operator kamery	0,8333	2,0000	1,1667	0,4167
1014	352113	Operator sprzętu zdjęciowego (wózkarz)	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1015	352114	Operator urządzeń transmisyjnych radiowych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1016	352115	Operator urządzeń transmisyjnych telewizyjnych	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1017	352116	Realizator dźwięku	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
1018	352117	Realizator filmu wideo (wideofilmowiec)	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1019	352119	Technik dźwięku*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1020	352121	Technik urządzeń audiowizualnych*	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1021	352190	Pozostali operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1022	352201	Operator urządzeń nadawczych telewizji kablowej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1023	352202	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1024	352203	Technik telekomunikacji*	0,6667	10,3333	9,6667	0,0645
1025	352290	Pozostali operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
1026	411001	Administrator nieruchomości	1,0000	3,3333	2,3333	0,3000
1027	411002	Pracownik do spraw ewidencji ludności	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000

1	2	3	4	5	6	7
1028	411003	Pracownik kancelaryjny	42,3333	5,3333	-37,0000	7,9375
1029	411004	Technik prac biurowych*	383,3333	320,3333	-63,0000	1,1967
1030	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	238,0000	149,5000	-88,5000	1,5920
1031	412001	Sekretarka	40,0000	71,6667	31,6667	0,5581
1032	413101	Maszynistka	0,1667	3,6667	3,5000	0,0455
1033	413102	Operator aplikacji komputerowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1034	413103	Operator edytorów tekstu	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1035	413201	Operator wprowadzania danych	14,8333	10,1667	-4,6667	1,4590
1036	421101	Asystent usług pocztowych	0,3333	20,8333	20,5000	0,0160
1037	421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
1038	421103	Kasjer bankowy	1,5000	11,8333	10,3333	0,1268
1039	421104	Kasjer walutowy	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
1040	421105	Kontroler pocztowy	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1041	421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	2,1667	3,0000	0,8333	0,7222
1042	421107	Skarbnik bankowy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1043	421108	Technik usług pocztowych i finansowych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1044	421109	Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1045	421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
1046	421201	Bukmacher	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000
1047	421202	Krupier	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1048	421203	Pracownik kolektury	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1049	421290	Pozostali bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1050	421301	Pracownik instytucji pożyczkowej	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
1051	421302	Pracownik lombardu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1052	421401	Inkasent	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
1053	421402	Poborca skarbowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1054	421403	Windykator	1,5000	4,3333	2,8333	0,3462
1055	421490	Pozostali windykatorzy i pokrewni	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
1056	422101	Pracownik biura podróży	2,1667	4,3333	2,1667	0,5000
1057	422103	Technik obsługi turystycznej*	2,5000	14,5000	12,0000	0,1724
1058	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	28,3333	10,0000	-18,3333	2,8333
1059	422301	Operator centrali telefonicznej	8,3333	17,8333	9,5000	0,4673
1060	422401	Recepcjonista hotelowy	1,3333	1,6667	0,3333	0,8000
1061	422402	Technik hotelarstwa*	0,8333	44,6667	43,8333	0,0187
1062	422501	Informator ruchu pasażerskiego	2,5000	0,8333	-1,6667	3,0000
1063	422502	Pracownik informacji turystycznej	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
1064	422590	Pozostali pracownicy biur informacji	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1065	422601	Pracownik biura przepustek	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1066	422602	Recepcjonista	18,3333	55,6667	37,3333	0,3293
1067	422603	Rejestratorka medyczna	15,6667	12,3333	-3,3333	1,2703
1068	422701	Ankieter	1,1667	5,1667	4,0000	0,2258
1069	431101	Asystent do spraw księgowości	25,6667	23,3333	-2,3333	1,1000
1070	431102	Fakturzystka	15,6667	11,0000	-4,6667	1,4242
1071	431103	Technik rachunkowości*	2,1667	6,0000	3,8333	0,3611

1	2	3	4	5	6	7
1072	431201	Pracownik do spraw statystyki	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
1073	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	2,5000	2,8333	0,3333	0,8824
1074	431203	Pracownik w biurze maklerskim	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1075	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	1,1667	8,5000	7,3333	0,1373
1076	431301	Pracownik obsługi płacowej	1,5000	2,8333	1,3333	0,5294
1077	432101	Ekspedient wypożyczalni	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
1078	432102	Inwentaryzator	33,5000	3,3333	-30,1667	10,0500
1079	432103	Magazynier	138,0000	321,0000	183,0000	0,4299
1080	432104	Pracownik punktu skupu	0,8333	1,1667	0,3333	0,7143
1081	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	22,8333	23,6667	0,8333	0,9648
1082	432201	Planista produkcyjny	0,3333	6,5000	6,1667	0,0513
1083	432301	Dyspozytor radio taxi	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1084	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	2,6667	8,0000	5,3333	0,3333
1085	432303	Ekspedytor	0,5000	5,3333	4,8333	0,0938
1086	432304	Odprawiacz pociągów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1087	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	1,8333	6,0000	4,1667	0,3056
1088	441101	Pomocnik biblioteczny	5,6667	0,1667	-5,5000	34,0000
1089	441201	Ekspedient pocztowy	0,0000	7,3333	7,3333	0,0000
1090	441202	Kurier	21,0000	4,1667	-16,8333	5,0400
1091	441203	Listonosz	1,5000	20,5000	19,0000	0,0732
1092	441290	Pozostali listonosze i pokrewni	7,5000	1,0000	-6,5000	7,5000
1093	441302	Korektor tekstu	0,3333	2,8333	2,5000	0,1176
1094	441401	Archiwista dokumentów elektronicznych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1095	441402	Archiwista zakładowy	3,6667	1,1667	-2,5000	3,1429
1096	441403	Technik archiwista*	2,3333	0,6667	-1,6667	3,5000
1097	441490	Pozostali technicy archiwistów i pokrewni	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1098	441501	Pracownik do spraw osobowych	4,6667	6,8333	2,1667	0,6829
1099	441502	Pracownik do spraw socjalnych	1,3333	0,1667	-1,1667	8,0000
1100	441901	Asystent do spraw wydawniczych	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1101	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	37,0000	38,5000	1,5000	0,9610
1102	511101	Stewardesa	0,6667	1,6667	1,0000	0,4000
1103	511102	Steward statku morskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1104	511190	Pozostali stewardzi	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1105	511201	Kierownik pociągu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1106	511202	Konduktor	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
1107	511204	Kontroler biletów	0,8333	2,1667	1,3333	0,3846
1108	511205	Konwojent (konduktor) wagonów specjalnych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1109	511290	Pozostali konduktorzy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1110	511301	Pilot wycieczek	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
1111	511302	Przewodnik turystyczny górski	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1112	511303	Przewodnik turystyczny miejski	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1113	511304	Przewodnik turystyczny terenowy	2,0000	0,8333	-1,1667	2,4000
1114	512001	Kucharz*	60,0000	226,8333	166,8333	0,2645
1115	512002	Kucharz małej gastronomii*	7,8333	150,5000	142,6667	0,0520

1	2	3	4	5	6	7
1116	512090	Pozostali kucharze	78,3333	7,1667	-71,1667	10,9302
1117	513101	Kelner*	38,5000	134,8333	96,3333	0,2855
1118	513201	Barista	0,6667	3,0000	2,3333	0,2222
1119	513202	Barman	12,3333	35,6667	23,3333	0,3458
1120	514101	Fryzjer*	52,5000	188,3333	135,8333	0,2788
1121	514102	Fryzjer damski	1,8333	14,6667	12,8333	0,1250
1122	514103	Fryzjer męski	0,8333	2,5000	1,6667	0,3333
1123	514104	Perukarz	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1124	514105	Technik usług fryzjerskich*	0,5000	11,8333	11,3333	0,0423
1125	514201	Charakteryzator	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
1126	514202	Kosmetyczka	24,5000	27,6667	3,1667	0,8855
1127	514203	Maniurzystka	4,3333	7,1667	2,8333	0,6047
1128	514204	Pedikiurzystka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1129	514205	Pracownik solarium	2,5000	0,8333	-1,6667	3,0000
1130	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,6667	14,8333	14,1667	0,0449
1131	514208	Wizażystka / stylistka	2,8333	4,6667	1,8333	0,6071
1132	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	1,8333	1,3333	-0,5000	1,3750
1133	515101	Inspektor hotelowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1134	515102	Intendent	2,6667	2,6667	0,0000	1,0000
1135	515190	Pozostali pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	1,3333	1,0000	-0,3333	1,3333
1136	515201	Gospodyni	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1137	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1138	515204	Właściciel małego zakładu agroturystycznego / hotelarskiego / gastronomicznego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1139	515290	Pozostali pracownicy usług domowych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1140	515301	Gospodarz domu	1,3333	11,0000	9,6667	0,1212
1141	515302	Kościelny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1142	515303	Robotnik gospodarczy	640,8333	328,5000	-312,3333	1,9508
1143	515390	Pozostali gospodarze budynków	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1144	516201	Osoba do towarzystwa	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1145	516302	Organizator usług pogrzebowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1146	516303	Tanatoprakser	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1147	516304	Żałobnik	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1148	516390	Pozostali pracownicy zakładów pogrzebowych	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
1149	516401	Fryzjer zwierząt (groomer)	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1150	516402	Opiekun dzikich zwierząt	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1151	516403	Opiekun zwierząt domowych	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000
1152	516404	Trener koni wyścigowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1153	516406	Zoofizjoterapeuta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1154	516407	Zoopsycholog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1155	516490	Pozostali opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1156	516502	Instruktor nauki jazdy	1,1667	3,1667	2,0000	0,3684
1157	516990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1158	521101	Sprzedawca na targowisku / bazarze	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429

1	2	3	4	5	6	7
1159	521102	Sprzedawca obwoźny z samochodu (vanseller)	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1160	521201	Sprzedawca uliczny żywności	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1161	522101	Antykwariusz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1162	522103	Właściciel małego sklepu	0,0000	15,6667	15,6667	0,0000
1163	522201	Kierownik sali sprzedaży	0,3333	7,5000	7,1667	0,0444
1164	522202	Kierownik stoiska w markecie	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1165	522301	Sprzedawca*	372,6667	1 522,0000	1 149,3333	0,2449
1166	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	6,5000	3,5000	-3,0000	1,8571
1167	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	13,1667	11,6667	-1,5000	1,1286
1168	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	28,5000	13,0000	-15,5000	2,1923
1169	522305	Technik handlowiec*	43,8333	134,5000	90,6667	0,3259
1170	522306	Technik księgarstwa*	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1171	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedient)	44,6667	11,8333	-32,8333	3,7746
1172	523001	Kasjer biletowy	0,3333	4,8333	4,5000	0,0690
1173	523002	Kasjer handlowy	57,6667	107,6667	50,0000	0,5356
1174	523003	Kasjer w zakładzie pracy	0,8333	6,1667	5,3333	0,1351
1175	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
1176	524101	Modelka / model prezentacji ubiorów	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1177	524102	Modelka / model twórczości reklamowej i artystycznej	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1178	524190	Pozostałe modelki i modele	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1179	524201	Demonstrator wyrobów	9,3333	0,0000	-9,3333	MAX
1180	524301	Akwizytor	1,1667	1,5000	0,3333	0,7778
1181	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	6,5000	12,8333	6,3333	0,5065
1182	524401	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej / internetowej	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
1183	524402	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	3,0000	0,1667	-2,8333	18,0000
1184	524403	Sprzedawca na telefon	1,0000	4,1667	3,1667	0,2400
1185	524404	Telemarketer	198,8333	34,1667	-164,6667	5,8195
1186	524501	Ekspedient w stacji obsługi pojazdów	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1187	524502	Sprzedawca w stacji paliw	16,8333	22,1667	5,3333	0,7594
1188	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	5,5000	9,3333	3,8333	0,5893
1189	524901	Bukieciarz	1,5000	3,3333	1,8333	0,4500
1190	524902	Doradca klienta	30,3333	73,0000	42,6667	0,4155
1191	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	29,3333	4,8333	-24,5000	6,0690
1192	524904	Hostessa	2,5000	5,3333	2,8333	0,4688
1193	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	31,6667	10,0000	-21,6667	3,1667
1194	531101	Asystent edukacji romskiej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1195	531102	Opiekun dzieci na przejściach dla pieszych	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1196	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	4,3333	0,5000	-3,8333	8,6667
1197	531104	Opiekunka dziecięca domowa	2,6667	2,1667	-0,5000	1,2308
1198	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	9,5000	1,5000	-8,0000	6,3333
1199	531201	Asystent nauczyciela dziecka cudzoziemca	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1200	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	13,8333	5,3333	-8,5000	2,5938
1201	532101	Asystentka pielęgniarska	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1202	532102	Opiekun medyczny*	2,0000	2,1667	0,1667	0,9231

1	2	3	4	5	6	7
1203	532190	Pozostały pomocniczy personel medyczny	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1204	532201	Opiekunka domowa	16,0000	18,6667	2,6667	0,8571
1205	532202	Siostra PCK	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
1206	532290	Pozostali pracownicy domowej opieki osobistej	3,5000	0,0000	-3,5000	MAX
1207	532901	Pomoc apteczna	1,0000	4,0000	3,0000	0,2500
1208	532902	Pomoc dentystyczna	0,3333	4,3333	4,0000	0,0769
1209	532903	Preparator medyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1210	532904	Sanitariusz szpitalny	0,6667	10,8333	10,1667	0,0615
1211	532990	Pozostali pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1212	541101	Strażak	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444
1213	541201	Strażnik w zakładzie dla nieletnich	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1214	541304	Policjant służby prewencji	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1215	541305	Policjant służby wspomagającej	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1216	541306	Portier	11,0000	15,5000	4,5000	0,7097
1217	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	82,5000	44,0000	-38,5000	1,8750
1218	541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	26,1667	3,3333	-22,8333	7,8500
1219	541309	Pracownik ochrony fizycznej II stopnia	3,0000	1,0000	-2,0000	3,0000
1220	541310	Pracownik zabezpieczenia technicznego I stopnia	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1221	541312	Strażnik gminny / miejski	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1222	541313	Strażnik straży marszałkowskiej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1223	541314	Strażnik straży ochrony kolei	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1224	541315	Technik ochrony fizycznej osób i mienia*	0,1667	24,3333	24,1667	0,0068
1225	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	16,5000	89,3333	72,8333	0,1847
1226	541901	Pracownik obsługi monitoringu	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
1227	541904	Ratownik morski	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1228	541906	Ratownik wodny zawodowy	0,6667	2,3333	1,6667	0,2857
1229	541907	Strażnik leśny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1230	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	4,1667	7,0000	2,8333	0,5952
1231	611102	Rolnik łąkarz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1232	611103	Rolnik producent kwalifikowanych nasion rolniczych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1233	611104	Rolnik upraw polowych	0,5000	32,3333	31,8333	0,0155
1234	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	6,3333	11,3333	5,0000	0,5588
1235	611202	Rolnik chmielarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1236	611203	Sadownik	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1237	611290	Pozostali sadownicy	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1238	611302	Kierownik małego przedsiębiorstwa ogrodniczego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1239	611303	Ogrodnik*	5,5000	12,6667	7,1667	0,4342
1240	611304	Ogrodnik producent nasion	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1241	611305	Ogrodnik szkółkarz	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
1242	611306	Ogrodnik terenów zieleni	28,3333	26,6667	-1,6667	1,0625
1243	611307	Ogrodnik - uprawa grzybów jadalnych	1,3333	0,5000	-0,8333	2,6667

1	2	3	4	5	6	7
1244	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	0,8333	5,1667	4,3333	0,1613
1245	611309	Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0,5000	7,0000	6,5000	0,0714
1246	611310	Ogrodnik - uprawy pod osłonami	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1247	611390	Pozostali ogrodnicy	5,3333	16,6667	11,3333	0,3200
1248	611403	Rolnik upraw mieszanych	0,3333	13,5000	13,1667	0,0247
1249	612102	Hodowca bydła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1250	612103	Hodowca koni	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1251	612105	Hodowca trzody chlewnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1252	612106	Hodowca zwierząt domowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1253	612107	Hodowca zwierząt futerkowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1254	612110	Mastalerz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1255	612190	Pozostali hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1256	612201	Hodowca drobiu	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
1257	612203	Pracownik wylęgarni drobiu	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1258	612302	Pszczelarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1259	612901	Hodowca inwentarza mieszanego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1260	612902	Hodowca ptaków	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1261	612903	Hodowca zwierząt laboratoryjnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1262	612990	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1263	613002	Kierownik małego przedsiębiorstwa produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1264	613003	Rolnik*	17,8333	89,0000	71,1667	0,2004
1265	621001	Drwal / pilarz drzew	0,1667	5,8333	5,6667	0,0286
1266	621002	Robotnik leśny	1,6667	9,6667	8,0000	0,1724
1267	621003	Wozak zrywkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1268	621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1269	622101	Rybak hodowca	2,3333	0,3333	-2,0000	7,0000
1270	622102	Rybak stawowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1271	631001	Rolnik produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1272	632001	Hodowca zwierząt pracujący na własne potrzeby	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1273	633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	1,1667	20,1667	19,0000	0,0579
1274	634002	Zbieracz owoców, ziół i innych roślin	60,0000	0,3333	-59,6667	180,0000
1275	711101	Konserwator budynków	16,6667	8,8333	-7,8333	1,8868
1276	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	1,8333	7,5000	5,6667	0,2444
1277	711103	Renowator zabytków architektury*	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
1278	711201	Monter kamiennych elementów budowlanych	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1279	711202	Murarz*	53,3333	248,1667	194,8333	0,2149
1280	711203	Zdun*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1281	711301	Kamieniarz*	4,8333	10,0000	5,1667	0,4833
1282	711401	Betoniarz	6,0000	31,6667	25,6667	0,1895
1283	711402	Betoniarz - zbrojarz*	4,0000	21,8333	17,8333	0,1832
1284	711403	Palowniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1285	711404	Zbrojarz	8,3333	34,6667	26,3333	0,2404
1286	711501	Cieśla*	7,6667	11,0000	3,3333	0,6970
1287	711502	Cieśla szalunkowy	6,8333	34,6667	27,8333	0,1971
1288	711503	Stolarz budowlany	1,6667	51,5000	49,8333	0,0324
1289	711504	Szkućnik	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1290	711601	Brugarz	27,1667	36,8333	9,6667	0,7376
1291	711602	Dróżnik obchodowy	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1292	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
1293	711605	Torowista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1294	711606	Układacz nawierzchni drogowych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1295	711701	Monter budownictwa wodnego*	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1296	711901	Montażysta dekoracji	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
1297	711902	Monter reklam	1,3333	3,3333	2,0000	0,4000
1298	711903	Monter rusztowań	3,5000	3,6667	0,1667	0,9545
1299	711904	Robotnik rozbiórki budowli	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
1300	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	19,1667	5,0000	-14,1667	3,8333
1301	712101	Dekarz*	10,3333	31,1667	20,8333	0,3316
1302	712201	Cykliniarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1303	712202	Glazurnik	7,8333	13,5000	5,6667	0,5802
1304	712203	Parkieciarz	1,0000	1,1667	0,1667	0,8571
1305	712204	Posadzkarz*	2,5000	29,0000	26,5000	0,0862
1306	712290	Pozostali posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1307	712301	Monter ociepleń budynków	5,0000	0,3333	-4,6667	15,0000
1308	712302	Sztukator	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
1309	712303	Tynkarz	18,3333	16,6667	-1,6667	1,1000
1310	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1311	712401	Monter izolacji budowlanych*	4,0000	14,8333	10,8333	0,2697
1312	712402	Monter izolacji chemoodpornych i antykorozyjnych	0,5000	7,3333	6,8333	0,0682
1313	712403	Monter izolacji przemysłowych*	0,8333	2,3333	1,5000	0,3571
1314	712404	Termoizolator	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1315	712490	Pozostali monterzy izolacji	2,5000	2,5000	0,0000	1,0000
1316	712501	Monter / składacz okien	6,5000	14,8333	8,3333	0,4382
1317	712502	Szklarz	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1318	712503	Szklarz budowlany	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1319	712504	Szklarz pojazdów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1320	712601	Hydraulik	10,3333	92,6667	82,3333	0,1115
1321	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	2,5000	31,0000	28,5000	0,0806
1322	712603	Monter instalacji gazowych*	1,1667	4,3333	3,1667	0,2692
1323	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	11,5000	40,0000	28,5000	0,2875
1324	712605	Monter rurociągów górniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1325	712606	Monter rurociągów okrętowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1326	712607	Monter rurociągów przemysłowych	9,1667	6,3333	-2,8333	1,4474

1	2	3	4	5	6	7
1327	712608	Monter sieci ciepłych	5,0000	3,1667	-1,8333	1,5789
1328	712609	Monter sieci deszczownianych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1329	712610	Monter sieci gazowych	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1330	712611	Monter sieci komunalnych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1331	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	5,3333	10,5000	5,1667	0,5079
1332	712613	Monter systemów rurociągowych*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1333	712614	Monter urządzeń energii odnawialnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1334	712615	Studniarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1335	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	1,1667	17,0000	15,8333	0,0686
1336	712701	Mechanik urządzeń chłodniczych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1337	712702	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	1,1667	0,5000	-0,6667	2,3333
1338	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	7,3333	16,1667	8,8333	0,4536
1339	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	6,5000	0,8333	-5,6667	7,8000
1340	712902	Monter suchej zabudowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1341	712903	Monter żaluzji	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1342	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	4,1667	23,5000	19,3333	0,1773
1343	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	3,1667	2,3333	-0,8333	1,3571
1344	713101	Malarz - tapeciarz*	0,8333	16,1667	15,3333	0,0515
1345	713102	Malarz budowlany	6,5000	87,1667	80,6667	0,0746
1346	713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	2,5000	8,3333	5,8333	0,3000
1347	713104	Szpachlarz	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
1348	713105	Tapeciarz	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1349	713190	Pozostali malarze i pokrewni	1,6667	3,1667	1,5000	0,5263
1350	713201	Lakiernik*	1,6667	5,8333	4,1667	0,2857
1351	713202	Lakiernik proszkowy	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
1352	713203	Lakiernik samochodowy	5,0000	44,5000	39,5000	0,1124
1353	713204	Lakiernik tworzyw sztucznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1354	713205	Lakiernik wyrobów drewnianych	2,5000	1,5000	-1,0000	1,6667
1355	713206	Malarz lakiernik samolotowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1356	713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
1357	713208	Piaskarz	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000
1358	713290	Pozostali lakiernicy	1,5000	2,8333	1,3333	0,5294
1359	713301	Alpinista przemysłowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1360	713302	Czyściciel elewacji budowlanych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1361	713303	Kominiarz*	1,5000	1,6667	0,1667	0,9000
1362	713304	Robotnik osuszania i odgrzybiania budowli	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1363	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	1,5000	0,1667	-1,3333	9,0000
1364	721101	Brązownik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1365	721102	Formierz odlewnik	1,8333	12,1667	10,3333	0,1507
1366	721104	Modelarz odlewniczy*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1367	721105	Zalewacz form	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1368	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	1,5000	1,6667	0,1667	0,9000
1369	721201	Lutowacz	1,3333	2,0000	0,6667	0,6667
1370	721202	Operator automatów spawalniczych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1371	721203	Operator zgrzewarek	1,1667	8,1667	7,0000	0,1429
1372	721204	Spawacz metodą MAG	14,8333	3,5000	-11,3333	4,2381
1373	721205	Spawacz metodą MIG	9,1667	1,0000	-8,1667	9,1667
1374	721206	Spawacz metodą TIG	17,6667	2,0000	-15,6667	8,8333
1375	721207	Spawacz ręczny gazowy	2,1667	38,1667	36,0000	0,0568
1376	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	2,6667	20,1667	17,5000	0,1322
1377	721209	Zgrzewacz	0,6667	11,8333	11,1667	0,0563
1378	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	23,1667	12,3333	-10,8333	1,8784
1379	721301	Blacharz*	3,8333	17,6667	13,8333	0,2170
1380	721302	Blacharz budowlany	4,6667	4,3333	-0,3333	1,0769
1381	721303	Blacharz izolacji przemysłowych*	2,5000	0,8333	-1,6667	3,0000
1382	721304	Blacharz lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1383	721306	Blacharz samochodowy*	4,5000	56,5000	52,0000	0,0796
1384	721401	Monter bram	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
1385	721402	Monter kadłubów okrętowych*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1386	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	2,5000	3,8333	1,3333	0,6522
1387	721404	Monter konstrukcji stalowych	23,3333	42,5000	19,1667	0,5490
1388	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
1389	721490	Pozostali robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1390	721501	Monter / konserwator kolei linowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1391	721502	Monter konstrukcji linowych stałych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1392	721590	Pozostali monterzy konstrukcji linowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1393	722101	Kowal*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1394	722102	Kowal wyrobów zdobniczych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1395	722103	Operator pras kuźniczych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1396	722190	Pozostali kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1397	722203	Rusznikarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1398	722204	Ślusarz*	38,8333	415,8333	377,0000	0,0934
1399	722205	Ślusarz galanterii metalowej	0,8333	2,0000	1,1667	0,4167
1400	722206	Ślusarz narzędziowy	0,6667	8,3333	7,6667	0,0800
1401	722207	Traser	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1402	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	5,5000	8,5000	3,0000	0,6471
1403	722301	Frezer	7,8333	28,5000	20,6667	0,2749
1404	722302	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
1405	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	4,6667	10,1667	5,5000	0,4590
1406	722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	1,6667	2,1667	0,5000	0,7692
1407	722305	Operator maszyn i urządzeń do produkcji łożysk tocznych	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
1408	722306	Operator maszyn i urządzeń do produkcji opakowań blaszanych	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1409	722307	Operator obrabiarek skrawających*	0,3333	6,1667	5,8333	0,0541

1	2	3	4	5	6	7
1410	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	8,1667	8,3333	0,1667	0,9800
1411	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	14,1667	14,1667	0,0000
1412	722310	Operator urządzeń do wyważania i centrowania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1413	722311	Strugacz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1414	722312	Szlifierz metali	2,5000	16,5000	14,0000	0,1515
1415	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	1,6667	2,6667	1,0000	0,6250
1416	722314	Tokarz w metalu	14,5000	118,0000	103,5000	0,1229
1417	722315	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
1418	722316	Wiertacz w metalu	0,1667	3,6667	3,5000	0,0455
1419	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1,5000	4,0000	2,5000	0,3750
1420	722401	Docieracz polerowacz	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1421	722402	Szlifierz ostrzycz	1,3333	1,1667	-0,1667	1,1429
1422	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
1423	723101	Mechanik autobusów	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1424	723102	Mechanik ciągników	0,5000	7,1667	6,6667	0,0698
1425	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	30,5000	213,6667	183,1667	0,1427
1426	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	11,6667	24,5000	12,8333	0,4762
1427	723105	Mechanik samochodów osobowych	19,6667	179,5000	159,8333	0,1096
1428	723106	Monter samochodowej instalacji gazowej (LPG)	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1429	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	2,0000	31,8333	29,8333	0,0628
1430	723201	Mechanik płatowców	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1431	723202	Mechanik silników lotniczych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1432	723203	Mechanik wyposażenia lotniczego statków powietrznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1433	723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1434	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwigniowych	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1435	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	5,3333	19,3333	14,0000	0,2759
1436	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,5000	21,0000	20,5000	0,0238
1437	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1438	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	6,0000	63,1667	57,1667	0,0950
1439	723308	Mechanik maszyn rolniczych	3,6667	7,3333	3,6667	0,5000
1440	723309	Mechanik maszyn szwalniczych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1441	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	3,3333	5,6667	2,3333	0,5882
1442	723311	Mechanik okrętowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1443	723312	Mechanik silników spalinowych	0,5000	8,8333	8,3333	0,0566
1444	723313	Mechanik taboru kolejowego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1445	723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
1446	723315	Monter / konserwator urządzeń	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
		przeciwpożarowych				
1447	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	1,3333	28,6667	27,3333	0,0465
1448	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	1,6667	4,8333	3,1667	0,3448
1449	731101	Grawer	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
1450	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	1,5000	7,8333	6,3333	0,1915
1451	731103	Mechanik precyzyjny*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1452	731104	Optyk - mechanik*	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1453	731106	Zegarmistrz*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1454	731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
1455	731207	Organomistrz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1456	731302	Metaloplastyk	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1457	731303	Szlifierz kamieni szlachetnych i ozdobnych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1458	731304	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1459	731305	Złotnik - jubiler*	0,0000	4,5000	4,5000	0,0000
1460	731390	Pozostali jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1461	731401	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1462	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1463	731403	Formowacz ściernic	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1464	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1465	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1466	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1467	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1468	731409	Szklifierz ceramiki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1469	731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1470	731501	Formowacz wyrobów szklanych	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1471	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0,0000	13,6667	13,6667	0,0000
1472	731503	Krajacz szkła	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
1473	731504	Polerowacz szkła ręczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1474	731505	Sortowacz - brakarz szkła	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
1475	731506	Szlifierz polerowacz szkła optycznego	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
1476	731507	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1477	731508	Szlifierz szkła płaskiego	3,3333	0,5000	-2,8333	6,6667
1478	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1479	731602	Galwanizer	1,0000	3,8333	2,8333	0,2609
1480	731607	Rzeźbiarz szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1481	731608	Szyldziarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1482	731609	Zdobnik ceramiki	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1483	731610	Zdobnik szkła	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1484	731690	Pozostali szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1485	731702	Koszykarz - plecionkarz*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1486	731705	Rzeźbiarz w drewnie	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1487	731707	Szczotkarz	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1488	731790	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z drewna i	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		pokrewnych materiałów				
1489	731802	Dziewiarz	0,5000	34,0000	33,5000	0,0147
1490	731803	Koronkarka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1491	731804	Plecionkarz	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1492	731805	Przędzacz	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
1493	731806	Przygotowywacz włókna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1494	731807	Renowator tkanin unikatowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1495	731808	Rękodzielnik wyrobów włókienniczych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1496	731809	Tkacz	0,0000	9,0000	9,0000	0,0000
1497	731890	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1498	731901	Pamiętnikarz	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1499	731902	Wytwórca galanterii	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1500	731903	Wytwórca sztucznych kwiatów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1501	731904	Zabawkarz	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1502	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1503	732101	Fotograf poligraficzny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1504	732103	Giloszer	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1505	732104	Grawer poligraficzny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1506	732105	Komputerowy składacz tekstu	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1507	732107	Montażysta reprodukcji	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
1508	732108	Operator DTP	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
1509	732109	Operator fotoskładu	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1510	732110	Operator skanera poligraficznego	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000
1511	732112	Rytownik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1512	732190	Pozostali pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,8333	3,3333	2,5000	0,2500
1513	732201	Drukarz*	1,3333	3,1667	1,8333	0,4211
1514	732202	Drukarz sitodrukowy	0,1667	3,6667	3,5000	0,0455
1515	732204	Maszynista maszyn fleksograficznych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1516	732205	Maszynista maszyn offsetowych	0,0000	18,8333	18,8333	0,0000
1517	732206	Maszynista maszyn typograficznych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1518	732207	Maszynista maszyn wkłesłodrukowych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1519	732208	Operator kserokopiarek	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
1520	732290	Pozostali drukarze	28,5000	8,1667	-20,3333	3,4898
1521	732301	Introligator*	2,0000	10,1667	8,1667	0,1967
1522	732302	Introligator galanterijny	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1523	732303	Introligator poligraficzny	0,6667	26,0000	25,3333	0,0256
1524	732304	Operator maszyn introligatorskich	1,1667	6,0000	4,8333	0,1944
1525	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	19,6667	58,8333	39,1667	0,3343
1526	741102	Elektromonter reklam świetlnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1527	741103	Elektryk*	16,0000	19,1667	3,1667	0,8348
1528	741104	Elektryk budowlany	3,1667	0,3333	-2,8333	9,5000
1529	741190	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
1530	741201	Elektromechanik*	5,1667	21,1667	16,0000	0,2441
1531	741202	Elektromechanik elektrycznych przyrządów	0,0000	19,8333	19,8333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		radiokomunikacyjne				
1567	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,0000	9,0000	9,0000	0,0000
1568	742113	Monter / konserwator urządzeń zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1569	742114	Monter mechatronik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1570	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	3,8333	4,3333	0,5000	0,8846
1571	742190	Pozostali monterzy elektroniki i serwisanci urządzeń elektronicznych	5,0000	8,8333	3,8333	0,5660
1572	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	3,1667	22,6667	19,5000	0,1397
1573	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
1574	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	0,6667	4,3333	3,6667	0,1538
1575	751101	Garmażer	0,1667	5,1667	5,0000	0,0323
1576	751102	Jelciarz	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
1577	751103	Przetwórcza ryb	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
1578	751104	Rozbieracz - wykrawacz	10,5000	11,8333	1,3333	0,8873
1579	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	30,8333	30,3333	-0,5000	1,0165
1580	751106	Ubojowy	2,8333	6,8333	4,0000	0,4146
1581	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	5,6667	8,0000	2,3333	0,7083
1582	751201	Cukiernik*	7,1667	119,5000	112,3333	0,0600
1583	751203	Karmelarz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1584	751204	Piekarz*	11,8333	134,0000	122,1667	0,0883
1585	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	10,3333	3,8333	-6,5000	2,6957
1586	751301	Maślarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1587	751302	Serowar	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1588	751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	1,6667	1,3333	-0,3333	1,2500
1589	751401	Młynarz	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1590	751402	Przetwórcza owoców i warzyw	3,3333	3,8333	0,5000	0,8696
1591	751490	Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,5000	2,0000	1,5000	0,2500
1592	751503	Klasyfikator grzybów	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1593	751504	Klasyfikator jaj, drobiu i pierza	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1594	751590	Pozostali klasyfikatory żywności i pokrewni	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1595	752101	Impregnator drewna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1596	752102	Manipulant drewna okrągłego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1597	752104	Parzelniczy drewna	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1598	752105	Sortowacz materiałów drzewnych	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1599	752106	Suszarniowy drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1600	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	2,3333	4,6667	2,3333	0,5000
1601	752201	Bednarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1602	752204	Renowator mebli artystycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1603	752205	Stolarz*	16,6667	138,1667	121,5000	0,1206
1604	752206	Stolarz galanterii drzewnej	0,1667	4,1667	4,0000	0,0400
1605	752207	Stolarz mebli artystycznych i wzorcowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1606	752208	Stolarz meblowy	11,6667	62,6667	51,0000	0,1862
1607	752209	Stolarz modelarz instrumentów muzycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1608	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	2,1667	8,0000	5,8333	0,2708
1609	752301	Frezer drewna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1610	752302	Operator maszyn do wyrobu kopyt i obcasów	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1611	752303	Operator maszyn i urządzeń wikliniarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1612	752304	Operator urządzeń do polerowania drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1613	752305	Pilarz	2,1667	7,6667	5,5000	0,2826
1614	752306	Polerowacz wyrobów z drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1615	752307	Strugacz drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1616	752308	Szlifierz materiałów drzewnych	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
1617	752309	Tartacznik	5,1667	1,1667	-4,0000	4,4286
1618	752310	Tokarz w drewnie	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1619	752311	Ustawiacz maszyn do obróbki drewna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1620	752312	Wiertacz drewna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1621	752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	1,5000	10,3333	8,8333	0,1452
1622	753101	Bielizniarz	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1623	753102	Gorseciarka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1624	753103	Kapelusznik - czapnik	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1625	753105	Krawiec*	11,5000	221,3333	209,8333	0,0520
1626	753106	Kuśnierz*	0,0000	6,6667	6,6667	0,0000
1627	753107	Modystka	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1628	753190	Pozostali krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	1,0000	2,0000	1,0000	0,5000
1629	753201	Konstruktor odzieży	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1630	753202	Krojczy	3,0000	17,1667	14,1667	0,1748
1631	753301	Hafciarka	0,5000	3,3333	2,8333	0,1500
1632	753303	Szwaczka	90,5000	186,8333	96,3333	0,4844
1633	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
1634	753401	Bielizniarz - kołdrzarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1635	753402	Tapicer*	0,5000	17,8333	17,3333	0,0280
1636	753403	Tapicer meblowy	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000
1637	753501	Garbarz skór*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1638	753502	Garbarz skór bez włosów	0,0000	6,3333	6,3333	0,0000
1639	753504	Konserwator skór surowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1640	753505	Wyprawiacz skór futerkowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1641	753590	Pozostali wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1642	753601	Cholewkarz	2,3333	14,0000	11,6667	0,1667
1643	753602	Obuwnik*	2,1667	7,1667	5,0000	0,3023
1644	753603	Obuwnik miarowy	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1645	753604	Obuwnik ortopedyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1646	753605	Obuwnik przemysłowy	0,1667	67,3333	67,1667	0,0025
1647	753606	Szewc naprawiacz	0,6667	9,8333	9,1667	0,0678
1648	753701	Bandażysta ortopedyczny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1649	753702	Kaletnik*	1,1667	19,0000	17,8333	0,0614

1	2	3	4	5	6	7
1650	753703	Rymarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1651	754102	Nurek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1652	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	1,3333	1,5000	0,1667	0,8889
1653	754401	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1654	754402	Pracownik ochrony roślin	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1655	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	0,0000	6,1667	6,1667	0,0000
1656	811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1657	811103	Operator górniczych urządzeń sygnalizacyjnych (sygnalista)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1658	811104	Operator koparki	6,8333	7,8333	1,0000	0,8723
1659	811105	Operator koparko - ładowarki	11,1667	10,3333	-0,8333	1,0806
1660	811106	Operator ładowarki	4,5000	0,8333	-3,6667	5,4000
1661	811107	Operator maszyn i urządzeń do pozyskiwania torfu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1662	811108	Operator maszyn urabiających i ładujących	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1663	811109	Operator obudów zmechanizowanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1664	811110	Operator spycharki	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1665	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1666	811202	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej rud	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1667	811203	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej węgla	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1668	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
1669	811301	Górnik eksploatacji otworowej*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1670	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1671	811304	Wiertacz studni	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1672	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1673	811401	Hartowacz betonów i sylikatów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1674	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1675	811403	Operator automatów ceglarskich i wapienno - piaskarskich	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1676	811404	Operator urządzeń do formowania bloków i tynków gipsowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1677	811405	Operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
1678	811406	Operator urządzeń do produkcji mas asfaltobetonowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1679	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000
1680	811408	Pilarz kamienia	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1681	811409	Szlifierz kamienia	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
1682	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
1683	812101	Ciągacz rur	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1684	812102	Hartownik	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1685	812103	Operator agregatów do obróbki cieplnej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1686	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
1687	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	2,8333	3,3333	0,5000	0,8500
1688	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1689	812107	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych*	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1690	812108	Operator maszyny rozlewniczej	2,1667	2,5000	0,3333	0,8667
1691	812109	Operator pieców do obróbki cieplnej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1692	812113	Operator urządzeń przygotowania wsadu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1693	812114	Operator urządzeń walcowni	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1694	812115	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1695	812116	Piecowy pieca łukowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1696	812118	Tłoczarz w metalu	0,6667	7,8333	7,1667	0,0851
1697	812119	Wytapiacz metali nieżelaznych	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1698	812120	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	1,0000	1,0000	0,0000	1,0000
1699	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	4,5000	1,5000	-3,0000	3,0000
1700	812201	Operator urządzeń do elektroforetycznego nakładania powłok	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1701	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1702	812203	Operator urządzeń do nakładania powłok galwanicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1703	812204	Operator urządzeń do natryskowego nakładania powłok	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1704	812206	Operator urządzeń do przygotowania powierzchni do nakładania powłok	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1705	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1706	813101	Aparatowy procesów chemicznych	0,1667	8,3333	8,1667	0,0200
1707	813103	Operator maszyn do produkcji taśm magnetycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1708	813106	Operator urządzeń destylacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1709	813107	Operator urządzeń do ekstrakcji	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1710	813109	Operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1711	813110	Operator urządzeń do produkcji cementu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1712	813111	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów nieorganicznych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1713	813112	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów organicznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1714	813114	Operator urządzeń do produkcji gazów technicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1715	813116	Operator urządzeń do produkcji mas bitumicznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1716	813117	Operator urządzeń do produkcji materiałów półprzewodnikowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1717	813118	Operator urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewnych	0,5000	3,3333	2,8333	0,1500
1718	813119	Operator urządzeń do produkcji nawozów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		sztucznych				
1719	813122	Operator urządzeń do produkcji sztucznej skóry	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1720	813123	Operator urządzeń do produkcji środków piorących i myjących	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1721	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1722	813126	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	1,1667	1,0000	-0,1667	1,1667
1723	813127	Operator urządzeń do produkcji wyrobów kosmetycznych	4,3333	3,0000	-1,3333	1,4444
1724	813128	Operator urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1725	813129	Operator urządzeń filtrujących	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1726	813130	Operator urządzeń granulujących	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1727	813133	Operator urządzeń mieszających	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
1728	813134	Operator urządzeń przemysłu chemicznego*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1729	813135	Operator urządzeń rozdrabniających	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1730	813137	Operator urządzeń wyparnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1731	813138	Operator wirówek	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1732	813139	Stokażowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1733	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0000	13,6667	13,6667	0,0000
1734	813202	Operator urządzeń do obróbki błon i filmów fotograficznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1735	813290	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1736	814101	Aparatowy produkcji wyrobów maczanych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1737	814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1738	814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1739	814104	Wulkanizator	8,0000	8,3333	0,3333	0,9600
1740	814190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
1741	814201	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1742	814202	Formowacz ortopedycznych wyrobów z tworzyw	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1743	814203	Odlewnik wyrobów z materiałów polimerowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1744	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	3,8333	0,5000	-3,3333	7,6667
1745	814205	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	1,3333	0,6667	-0,6667	2,0000
1746	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	1,0000	18,3333	17,3333	0,0545
1747	814207	Operator urządzeń do spieniania tworzyw sztucznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1748	814208	Operator wtryskarki	2,6667	4,5000	1,8333	0,5926
1749	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	4,6667	7,8333	3,1667	0,5957
1750	814301	Operator maszyn do lakierowania i laminowania przetworów papierowych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000

1	2	3	4	5	6	7
1751	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741
1752	814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1753	814304	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów toaletowych i sanitarnych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1754	814305	Operator maszyn do produkcji papieru i tektury falistej	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1755	814307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1756	814308	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1757	814390	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
1758	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1759	815102	Operator maszyn przędzalniczych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1760	815103	Operator przewijarek i skręcarek nitok	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1761	815190	Pozostali operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1762	815201	Operator maszyn dziewiarskich	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1763	815202	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1764	815203	Operator maszyn tkackich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1765	815204	Operator maszyn w przemyśle włókienniczym*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1766	815290	Pozostali operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1767	815301	Operator maszyn do szycia	0,6667	2,8333	2,1667	0,2353
1768	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1769	815501	Operator agregatów natryskowych	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1770	815502	Operator maszyn i urządzeń chemicznej obróbki skór	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1771	815503	Operator maszyn i urządzeń mechanicznej obróbki skór	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1772	815603	Operator urządzeń montażowych obuwia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1773	815604	Operator urządzeń wykrawających elementy obuwia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1774	815690	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1775	815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000
1776	815702	Pracownik pralni chemicznej	3,5000	3,1667	-0,3333	1,1053
1777	815901	Operator maszyn do produkcji włókien i przędzin	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1778	815902	Operator maszyn tapicerskich	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1779	815903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1780	815904	Operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1781	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1782	816001	Aparatowy produkcji drożdży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1783	816002	Aparatowy produkcji octu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1784	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	2,5000	2,5000	0,0000	1,0000
1785	816004	Operator urządzeń do konfekcjonowania herbaty	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1786	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
1787	816006	Operator urządzeń do produkcji cukru	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1788	816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1789	816008	Operator urządzeń do produkcji majonezu i musztardy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1790	816009	Operator urządzeń do produkcji makaronu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1791	816010	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
1792	816011	Operator urządzeń do produkcji pasz	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1793	816012	Operator urządzeń do produkcji pieczywa	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1794	816013	Operator urządzeń do produkcji piwa	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1795	816014	Operator urządzeń do produkcji spirytusu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1796	816015	Operator urządzeń do produkcji tłuszczów roślinnych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1797	816016	Operator urządzeń do produkcji wina	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1798	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0,3333	15,5000	15,1667	0,0215
1799	816018	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	1,1667	2,8333	1,6667	0,4118
1800	816019	Operator urządzeń do produkcji wyrobów spirytusowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1801	816021	Operator urządzeń do przerobu ziarna zbóż	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1802	816023	Operator urządzeń elewatorów zbożowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1803	816024	Operator urządzeń linii aseptycznego rozlewu w opakowania kartonowe	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1804	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
1805	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	5,0000	2,0000	-3,0000	2,5000
1806	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,5000	6,0000	5,5000	0,0833
1807	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,0000	15,8333	15,8333	0,0000
1808	816030	Operator urządzeń przetwórstwa ryb	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1809	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	2,1667	6,1667	4,0000	0,3514
1810	817101	Operator kalandrów wyrobów papierowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1811	817102	Operator linii do belowania makulatury	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1812	817104	Operator maszyny papierniczej	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
1813	817105	Operator maszyny tekturkowej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1814	817108	Operator urządzeń do impregnowania i powlekania wyrobów papierowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1815	817110	Operator urządzeń do przygotowywania i dozowania dodatków masowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1816	817112	Operator urządzeń rębni drewna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
1817	817113	Operator urządzeń rozwłókniających	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1818	817114	Operator urządzeń warzelni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1819	817190	Pozostali operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1820	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1821	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1822	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
1823	817204	Operator sklejarów płyt stolarskich	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1824	817205	Operator skrawarek drewna	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1825	817206	Operator spajarek okleiny i łuszczki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1826	817207	Operator strugarek i frezarek do drewna	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
1827	817208	Operator urządzeń do końcowej obróbki płyt	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1828	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1829	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	4,1667	3,0000	-1,1667	1,3889
1830	818101	Operator automatów do formowania wyrobów szklanych	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
1831	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1832	818103	Operator odprężarek wyrobów szklanych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1833	818104	Operator urządzeń do chemicznego polerowania szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1834	818105	Operator urządzeń do formowania i przetwórstwa włókna szklanego	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1835	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1836	818107	Operator urządzeń do formowania wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1837	818108	Operator urządzeń do formowania wyrobów sylikatowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1838	818110	Operator urządzeń do hartowania szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1839	818112	Operator urządzeń do obróbki płomieniowej szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1840	818116	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1841	818117	Prasowacz ceramiki elektronicznej i elektrotechnicznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1842	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1843	818120	Szlifierz ceramiki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1844	818121	Szlifierz polerowacz szkła maszynowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1845	818124	Topiarz szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1846	818125	Wypalacz surowców i wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1847	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1848	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1849	818201	Maszynista kotła	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1850	818202	Maszynista urządzeń nawęglania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1851	818203	Maszynista urządzeń odpowielania i odżużlania	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1852	818204	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	0,1667	11,3333	11,1667	0,0147

1	2	3	4	5	6	7
1853	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0,5000	5,1667	4,6667	0,0968
1854	818206	Palacz kotłów parowych	0,3333	12,6667	12,3333	0,0263
1855	818290	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1856	818301	Operator maszyn kopertujących	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1857	818302	Operator urządzeń do mycia, napełniania i zamykania butelek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1858	818303	Operator urządzeń pakujących	2,3333	1,6667	-0,6667	1,4000
1859	818304	Operator urządzeń znakujących	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1860	818901	Operator urządzeń do paletyzacji	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1861	818902	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1862	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	9,3333	61,5000	52,1667	0,1518
1863	821101	Monter aparatów i przyrządów optycznych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1864	821102	Monter aparatury i urządzeń chemicznych	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
1865	821103	Monter kotłów i armatury kotłowej	0,5000	2,3333	1,8333	0,2143
1866	821104	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1867	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	2,5000	17,1667	14,6667	0,1456
1868	821106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1869	821107	Monter obrabiarek	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
1870	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,1667	3,1667	3,0000	0,0526
1871	821110	Monter silników spalinowych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1872	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
1873	821112	Monter taboru szynowego	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1874	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1875	821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	0,8333	2,1667	1,3333	0,3846
1876	821115	Monter urządzeń laserowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1877	821116	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1878	821190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	6,5000	4,0000	-2,5000	1,6250
1879	821201	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1880	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1881	821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1882	821204	Monter maszyn elektrycznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1883	821205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	0,1667	3,5000	3,3333	0,0476
1884	821206	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
1885	821290	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1886	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,0000	5,1667	5,1667	0,0000
1887	821303	Monter elektroniki samochodowej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
1888	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	0,3333	64,3333	64,0000	0,0052
1889	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0,0000	5,1667	5,1667	0,0000
1890	821306	Monter zestarajacz urządzeń elektronicznych	0,0000	7,0000	7,0000	0,0000
1891	821390	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1892	821901	Konfeksjoner wyrobów gumowych	0,1667	4,0000	3,8333	0,0417
1893	821902	Monter mebli	1,5000	5,3333	3,8333	0,2812
1894	821903	Monter rowerów i wózków	0,8333	3,0000	2,1667	0,2778
1895	821904	Monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1896	821905	Monter wyrobów z drewna	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
1897	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	3,3333	4,5000	1,1667	0,7407
1898	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	41,5000	15,8333	-25,6667	2,6211
1899	831102	Kierowca lokomotywy spalinowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1900	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
1901	831106	Maszynista wieloczynnościowych i ciężkich maszyn do kolejowych robót budowlanych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1902	831107	Pomocnik maszynisty pojazdu trakcyjnego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1903	831201	Dróżnik przejazdowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1904	831202	Dyspozytor ruchu metra	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1905	831204	Dyżurny ruchu kolejowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1906	831205	Manewrowy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1907	831206	Manewrowy metra	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1908	831207	Nastawniczy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1909	831208	Operator pociągowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1910	831209	Rewident taboru kolejowego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1911	831210	Ustawiacz	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
1912	831211	Zwrotniczy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1913	831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1914	832201	Kierowca mechanik	1,0000	6,5000	5,5000	0,1538
1915	832202	Kierowca samochodu dostawczego	18,1667	44,8333	26,6667	0,4052
1916	832203	Kierowca samochodu osobowego	51,5000	124,3333	72,8333	0,4142
1917	832204	Przewoźnik osób	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1918	832205	Taksówkarz	33,3333	1,1667	-32,1667	28,5714
1919	833101	Kierowca autobusu	32,6667	26,3333	-6,3333	1,2405
1920	833102	Kierowca trolejbusu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1921	833103	Motorniczy tramwaju	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
1922	833201	Kierowca autocysterny	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1923	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	8,8333	2,5000	-6,3333	3,5333
1924	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	82,5000	189,6667	107,1667	0,4350
1925	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	2,0000	19,5000	17,5000	0,1026
1926	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,0000	56,5000	56,5000	0,0000
1927	834105	Operator maszyn leśnych*	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1928	834106	Operator maszyn ogrodniczych	2,3333	0,5000	-1,8333	4,6667
1929	834107	Operator maszyn rolniczych	0,8333	4,0000	3,1667	0,2083

1	2	3	4	5	6	7
1930	834190	Pozostali operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1931	834201	Mechanik maszyn i urządzeń drogowych*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1932	834202	Operator maszyn drogowych	1,0000	2,0000	1,0000	0,5000
1933	834203	Operator maszyn i sprzętu torowego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1934	834204	Operator sprzętu ciężkiego	2,0000	10,5000	8,5000	0,1905
1935	834290	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	3,1667	0,5000	-2,6667	6,3333
1936	834303	Maszynista kolei linowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1937	834304	Maszynista obsługujący urządzenia do napełniania i opróżniania zbiorników	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1938	834306	Operator dźwignic linotorowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1939	834307	Operator - mechanik wyciągarki szybowcowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1940	834309	Operator przenośników	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1941	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	0,8333	4,0000	3,1667	0,2083
1942	834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1943	834315	Operator wywrotnic wagonowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1944	834316	Operator żurawia jezdniowego	0,5000	2,6667	2,1667	0,1875
1945	834317	Operator żurawia wieżowego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1946	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,5000	2,6667	2,1667	0,1875
1947	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	30,6667	38,6667	8,0000	0,7931
1948	835003	Marynarz statku morskiego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1949	835004	Marynarz w żegludze śródlądowej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1950	835090	Pozostali marynarze i pokrewni	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1951	911101	Pomoc domowa	5,6667	14,0000	8,3333	0,4048
1952	911102	Sprzątaczką domowa	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
1953	911201	Łazienkowa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1954	911202	Palacz pieców zwykłych	1,5000	31,3333	29,8333	0,0479
1955	911203	Pokojowa	25,6667	14,6667	-11,0000	1,7500
1956	911204	Pomoc laboratoryjna	0,5000	4,5000	4,0000	0,1111
1957	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
1958	911206	Salowa	12,6667	33,1667	20,5000	0,3819
1959	911207	Sprzątaczką biurowa	232,0000	210,8333	-21,1667	1,1004
1960	911208	Sprzątaczą pojazdów	2,0000	2,0000	0,0000	1,0000
1961	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczką biurowe, hotelowe i podobne	60,5000	12,6667	-47,8333	4,7763
1962	912101	Maglarz	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
1963	912102	Praczką	2,6667	10,5000	7,8333	0,2540
1964	912103	Prasowaczką ręczną	4,6667	15,6667	11,0000	0,2979
1965	912201	Czyszciciel pojazdów	1,6667	1,5000	-0,1667	1,1111
1966	912202	Operator myjni	5,5000	14,0000	8,5000	0,3929
1967	912301	Zmywacz okien (czyszciciel szyb)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1968	921101	Pomocniczy robotnik polowy	7,8333	2,1667	-5,6667	3,6154
1969	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	3,1667	1,3333	-1,8333	2,3750
1970	921301	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	3,8333	0,3333	-3,5000	11,5000

1	2	3	4	5	6	7
1971	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	6,5000	0,8333	-5,6667	7,8000
1972	921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	3,8333	1,0000	-2,8333	3,8333
1973	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
1974	921501	Pomocniczy robotnik leśny	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1975	921601	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie rybackim	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1976	931101	Robotnik górniczy dołowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1977	931102	Robotnik naziemny w górnictwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1978	931190	Pozostali robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1979	931201	Grabarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1980	931202	Kopacz	3,6667	6,0000	2,3333	0,6111
1981	931203	Meliorant	18,0000	11,8333	-6,1667	1,5211
1982	931204	Oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1983	931205	Robotnik drogowy	19,1667	46,8333	27,6667	0,4093
1984	931206	Robotnik mostowy	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1985	931207	Robotnik torowy	0,0000	6,3333	6,3333	0,0000
1986	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	6,6667	3,8333	-2,8333	1,7391
1987	931301	Robotnik budowlany	84,6667	368,3333	283,6667	0,2299
1988	932101	Pakowacz	148,6667	157,0000	8,3333	0,9469
1989	932901	Konserwator części	3,3333	8,6667	5,3333	0,3846
1990	932902	Lagowacz	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1991	932903	Licznarz	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
1992	932904	Patroszacz ryb	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1993	932905	Pomoc krawiecka	1,8333	2,1667	0,3333	0,8462
1994	932906	Pomocnik ciastkarza	1,0000	4,3333	3,3333	0,2308
1995	932907	Pomocnik lakiernika	2,1667	1,1667	-1,0000	1,8571
1996	932908	Pomocnik mechanika	2,8333	1,6667	-1,1667	1,7000
1997	932909	Pomocnik mleczarski	0,8333	3,5000	2,6667	0,2381
1998	932910	Pomocnik piekarza	3,0000	6,8333	3,8333	0,4390
1999	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	49,3333	253,6667	204,3333	0,1945
2000	932912	Robotnik przy myciu części i zespołów	2,0000	2,0000	0,0000	1,0000
2001	932913	Sortowacz	11,1667	17,8333	6,6667	0,6262
2002	932914	Wydawca materiałów	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
2003	932915	Znakowacz wyrobów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
2004	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	12,3333	36,8333	24,5000	0,3348
2005	933202	Wozak	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
2006	933301	Ładowacz	0,0000	17,0000	17,0000	0,0000
2007	933302	Napełniający zbiorniki transportowe	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2008	933303	Pracownik przeprowadzkowy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
2009	933304	Robotnik magazynowy	16,0000	110,6667	94,6667	0,1446
2010	933305	Robotnik na rampie	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
2011	933306	Robotnik portowy (doker)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
2012	933307	Sztauer - trymer	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2013	933309	Wagowy	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
2014	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	2,3333	2,0000	-0,3333	1,1667
2015	933401	Pracownik rozkładający towar na półkach	1,1667	8,1667	7,0000	0,1429
2016	941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	42,0000	4,0000	-38,0000	10,5000
2017	941201	Pomoc kuchenna	57,0000	79,1667	22,1667	0,7200
2018	941202	Zmywacz naczyń	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
2019	951002	Dystrybutor ulotek	0,5000	2,1667	1,6667	0,2308
2020	951003	Rozlepiacz afiszy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2021	951004	Zmywacz szyb samochodowych uliczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2022	951090	Pozostali pracownicy świadczący usługi na ulicach	3,3333	0,0000	-3,3333	MAX
2023	952001	Sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
2024	961101	Ładowacz nieczystości płynnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2025	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
2026	961201	Sortowacz surowców wtórnych	6,0000	3,1667	-2,8333	1,8947
2027	961301	Robotnik oczyszczania miasta	9,0000	0,5000	-8,5000	18,0000
2028	961302	Robotnik placowy	21,8333	124,0000	102,1667	0,1761
2029	961303	Zamiatacz	1,5000	1,3333	-0,1667	1,1250
2030	962101	Bagażowy	4,0000	1,8333	-2,1667	2,1818
2031	962103	Dostawca potraw	0,8333	5,0000	4,1667	0,1667
2032	962104	Dźwigowy (windziarz)	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
2033	962105	Goniec	5,1667	6,8333	1,6667	0,7561
2034	962106	Kolporter	3,0000	2,8333	-0,1667	1,0588
2035	962107	Noszowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
2036	962190	Pozostali posłańcy, kurierzy i bagażowi	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
2037	962201	Pracownik prac dorywczych	5,8333	2,6667	-3,1667	2,1875
2038	962202	Statysta	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
2039	962301	Odczytywacz liczników	3,6667	0,1667	-3,5000	22,0000
2040	962901	Bileter	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
2041	962902	Dozorca	14,0000	62,8333	48,8333	0,2228
2042	962903	Parkingowy	1,0000	4,0000	3,0000	0,2500
2043	962904	Szaleciarz	1,3333	0,1667	-1,1667	8,0000
2044	962905	Szatniarz	3,5000	4,5000	1,0000	0,7778
2045	962906	Woźny	9,5000	19,0000	9,5000	0,5000
2046	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	79,5000	36,6667	-42,8333	2,1682