

**T-I/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie m.st. Warszawa  
w I-półroczu 2014 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	Inny zawód lub brak zawodu	0,0000	789,5000	789,5000	0,0000
2	011101	Oficer sił zbrojnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
3	031101	Żołnierz szeregowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
4	111103	Przedstawiciel władzy samorządowej (marszałek, starosta, radny)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5	111201	Wyższy urzędnik państwowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
6	111202	Wyższy urzędnik placówki dyplomatycznej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
7	111301	Wyższy urzędnik samorządowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
8	111403	Zawodowy działacz organizacji pozarządowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
9	112001	Dyrektor do spraw administracyjnych	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
10	112002	Dyrektor do spraw badawczo-rozwojowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
11	112004	Dyrektor do spraw informatyki / informacji	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
12	112005	Dyrektor do spraw personalnych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
13	112006	Dyrektor finansowy	0,5000	3,5000	3,0000	0,1429
14	112007	Dyrektor generalny	2,5000	4,0000	1,5000	0,6250
15	112008	Dyrektor handlowy	1,8333	6,8333	5,0000	0,2683
16	112009	Dyrektor logistyki	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
17	112010	Dyrektor marketingu	0,5000	3,8333	3,3333	0,1304
18	112011	Dyrektor operacyjny	1,5000	2,3333	0,8333	0,6429
19	112012	Dyrektor produkcji	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
20	112013	Dyrektor rozwoju biznesu	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
21	112014	Dyrektor sprzedaży	0,5000	3,8333	3,3333	0,1304
22	112015	Dyrektor techniczny	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
23	112016	Dyrektor wykonawczy	1,6667	7,6667	6,0000	0,2174
24	112017	Prezes	0,6667	4,6667	4,0000	0,1429
25	112019	Syndyk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
26	112090	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	1,5000	2,6667	1,1667	0,5625
27	121101	Główny księgowy	0,8333	4,6667	3,8333	0,1786
28	121102	Kierownik biura rachunkowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
29	121103	Kierownik działu finansowego	0,6667	2,3333	1,6667	0,2857
30	121201	Kierownik działu kadrowo-płacowego	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
31	121202	Kierownik działu szkoleń	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
32	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	1,1667	0,5000	-0,6667	2,3333
33	121204	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
		usługi z zakresu zarządzania zasobami ludzkimi				
34	121301	Dyrektor departamentu	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
35	121302	Kierownik do spraw strategicznych i planowania	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
36	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	0,3333	17,5000	17,1667	0,0190
37	121901	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	0,3333	3,5000	3,1667	0,0952
38	121902	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
39	121903	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
40	121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	3,6667	3,8333	0,1667	0,9565
41	122101	Kierownik działu marketingu	1,8333	7,8333	6,0000	0,2340
42	122102	Kierownik działu sprzedaży	6,8333	15,0000	8,1667	0,4556
43	122103	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu marketingu i sprzedaży	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
44	122201	Kierownik agencji reklamowej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
45	122202	Kierownik działu reklamy / promocji / public relations	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
46	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	1,1667	1,6667	0,5000	0,7000
47	122302	Kierownik działu badawczo-rozwojowego	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
48	131101	Kierownik produkcji w przedsiębiorstwach rolnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
49	132101	Główny technolog	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
50	132102	Kierownik do spraw kontroli jakości	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
51	132103	Kierownik działu produkcji	2,0000	3,0000	1,0000	0,6667
52	132301	Kierownik budowy	0,5000	4,6667	4,1667	0,1071
53	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
54	132401	Kierownik działu logistyki	0,6667	2,5000	1,8333	0,2667
55	132402	Kierownik działu transportu	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
56	132403	Kierownik działu zakupów	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
57	132404	Kierownik magazynu	0,3333	4,1667	3,8333	0,0800
58	132406	Kierownik przedsiębiorstwa transportowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
59	133001	Kierownik działu informatyki	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
60	133002	Kierownik działu w przedsiębiorstwie telekomunikacyjnym	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
61	133003	Kierownik przedsiębiorstwa informatycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
62	133005	Kierownik rozwoju technologii informatycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
63	133006	Kierownik rozwoju technologii telekomunikacyjnych	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
64	133007	Kierownik sieci informatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
65	133090	Pozostali kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
66	134102	Kierownik przedszkola	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
67	134190	Pozostali kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
68	134403	Kierownik działu w instytucjach opieki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		społecznej				
69	134501	Dyrektor szkoły	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
70	134602	Kierownik agencji ubezpieczeniowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
71	134603	Kierownik działu w banku	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
72	134604	Kierownik działu w instytucji ubezpieczeniowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
73	134605	Kierownik placówki bankowej	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
74	134903	Kierownik agencji ochrony mienia i osób	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
75	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
76	141101	Kierownik działu w hotelu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
77	141102	Kierownik hostelu / motelu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
78	141103	Kierownik hotelu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
79	141201	Kierownik działu w lokalu gastronomicznym	2,0000	0,6667	-1,3333	3,0000
80	141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	0,8333	2,8333	2,0000	0,2941
81	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
82	142002	Kierownik działu w handlu hurtowym	1,1667	0,1667	-1,0000	7,0000
83	142003	Kierownik hurtowni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
84	142004	Kierownik supermarketu	5,1667	0,6667	-4,5000	7,7500
85	143101	Kierownik agencji do spraw usług sportowych / turystycznych / kulturalnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
86	143103	Kierownik archiwum	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
87	143108	Kierownik kina	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
88	143110	Kierownik klubu sportowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
89	143113	Kierownik produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
90	143116	Kierownik teatru	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
91	143190	Pozostali kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
92	143901	Kierownik biura podróży	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
93	143903	Kierownik centrum handlowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
94	143905	Kierownik centrum obsługi telefonicznej (kierownik call center)	4,8333	0,3333	-4,5000	14,5000
95	143906	Kierownik do spraw windykacji	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
96	143907	Kierownik firmy sprzątającej	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
97	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	3,8333	15,3333	11,5000	0,2500
98	211103	Fizyk	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
99	211104	Fizyk medyczny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
100	211202	Meteorolog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
101	211301	Chemik	0,8333	5,6667	4,8333	0,1471
102	211302	Chemik - technologia chemiczna	1,5000	2,8333	1,3333	0,5294
103	211401	Geofizyk	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
104	211402	Geograf	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
105	211403	Geolog	0,8333	3,3333	2,5000	0,2500
106	211405	Hydrolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
107	211406	Oceanolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
108	212002	Matematyk	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
109	212004	Statystyk	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
110	212090	Pozostali matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
111	213101	Antropolog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
112	213102	Biochemik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
113	213104	Bioinżynier	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
114	213105	Biolog	0,6667	3,3333	2,6667	0,2000
115	213106	Biotechnolog	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
116	213107	Genetyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
117	213108	Mikrobiolog	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
118	213203	Inżynier leśnictwa	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
119	213204	Inżynier ogrodnictwa	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
120	213205	Inżynier rolnictwa	0,5000	2,6667	2,1667	0,1875
121	213206	Inżynier rybactwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
122	213207	Inżynier zootechniki	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
123	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
124	213302	Ekolog	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
125	213303	Specjalista ochrony środowiska	0,8333	6,8333	6,0000	0,1220
126	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	1,6667	1,5000	-0,1667	1,1111
127	214103	Inżynier utrzymania ruchu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
128	214104	Inżynier zaopatrzenia, transportu i magazynowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
129	214105	Konsultant komitetu technicznego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
130	214106	Logistyk	1,3333	8,8333	7,5000	0,1509
131	214107	Normalizator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
132	214108	Specjalista do spraw audytu zabezpieczenia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
133	214109	Specjalista kontroli jakości	1,1667	3,5000	2,3333	0,3333
134	214110	Towaroznawca	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
135	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
136	214201	Inżynier budownictwa - budowie i drogi wodne	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
137	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,6667	13,5000	12,8333	0,0494
138	214203	Inżynier budownictwa - budownictwo przemysłowe	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
139	214204	Inżynier budownictwa - linie, węzły i stacje kolejowe	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
140	214207	Inżynier budowy dróg	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
141	214208	Inżynier budowy mostów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
142	214209	Inżynier geotechnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
143	214210	Rzeczoznawca budowlany	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
144	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
145	214301	Inżynier inżynierii środowiska - gazowe urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
146	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
147	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	1,5000	4,0000	2,5000	0,3750
148	214304	Inżynier inżynierii środowiska - melioracje	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
149	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
150	214306	Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
151	214307	Inżynier systemów bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
152	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0,8333	6,6667	5,8333	0,1250
153	214401	Inżynier mechanik - ciepłno-mechaniczne urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
154	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
155	214403	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
156	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
157	214405	Inżynier mechanik - mechanika precyzyjna	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
158	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
159	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
160	214408	Inżynier mechanik lotniczy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
161	214409	Inżynier mechanizacji rolnictwa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
162	214410	Inżynier spawalnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
163	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444
164	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
165	214502	Inżynier technologii chemicznej	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
166	214503	Inżynier technologii żywności	0,1667	6,8333	6,6667	0,0244
167	214590	Pozostali inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
168	214605	Inżynier hutnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
169	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
170	214607	Inżynier odlewnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
171	214902	Inspektor dozoru technicznego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
172	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
173	214905	Inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
174	214906	Inżynier energetyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
175	214907	Inżynier gospodarki przestrzennej	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
176	214909	Inżynier poligraf	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
177	214910	Inżynier pożarnictwa	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
178	214911	Inżynier systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
179	214912	Inżynier technologii betonów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
180	214914	Inżynier technologii drewna	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
181	214917	Inżynier transportu drogowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
182	214918	Inżynier transportu kolejowego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
183	214922	Metrolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
184	214925	Specjalista do spraw pakowania i opakowań	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
185	214926	Specjalista monitoringu systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
186	214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,6667	1,5000	-0,1667	1,1111

1	2	3	4	5	6	7
187	215101	Inżynier elektroenergetyk	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
188	215103	Inżynier elektryk	1,3333	2,8333	1,5000	0,4706
189	215104	Inżynier elektryk - automatyk	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
190	215190	Pozostali inżynierowie elektrycy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
191	215201	Inżynier elektronik	1,8333	3,8333	2,0000	0,4783
192	215202	Inżynier mechatronik	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
193	215204	Optoelektronik	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
194	215301	Inżynier telekomunikacji	2,3333	2,5000	0,1667	0,9333
195	215302	Technolog inżynierii telekomunikacyjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
196	216101	Architekt	1,0000	16,1667	15,1667	0,0619
197	216102	Architekt wnętrz	1,1667	5,3333	4,1667	0,2188
198	216201	Architekt krajobrazu	0,8333	5,5000	4,6667	0,1515
199	216301	Projektant biżuterii	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
200	216302	Kostiumograf	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
201	216303	Projektant mody	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
202	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0,3333	2,5000	2,1667	0,1333
203	216402	Inżynier ruchu kolejowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
204	216403	Urbanista	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
205	216501	Inżynier geodeta - fotogrametria i teledetekcja	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
206	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
207	216504	Inżynier geodeta - geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
208	216505	Inżynier geodeta - geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
209	216506	Inżynier geodeta - geomatyka	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
210	216507	Inżynier geodeta - kataster i gospodarka nieruchomościami	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
211	216508	Kartograf	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
212	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
213	216601	Grafik komputerowy DTP	2,8333	6,0000	3,1667	0,4722
214	216602	Grafik komputerowy multimediiów	0,3333	7,3333	7,0000	0,0455
215	216603	Ilustrator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
216	216604	Projektant grafiki	1,5000	3,1667	1,6667	0,4737
217	216605	Projektant grafiki stron internetowych	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
218	216606	Specjalista do spraw animacji multimedialnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
219	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimediiów	0,8333	1,1667	0,3333	0,7143
220	221101	Lekarz	2,1667	6,0000	3,8333	0,3611
221	221202	Lekarz - anestezjologia i intensywna terapia	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
222	221206	Lekarz - chirurgia dziecięca	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
223	221214	Lekarz - choroby wewnętrzne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
224	221219	Lekarz - endokrynologia	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
225	221236	Lekarz - medycyna rodzinna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
226	221244	Lekarz - neurologia	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
227	221247	Lekarz - okulistyka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
228	221251	Lekarz - otorynolaryngologia	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
229	221255	Lekarz - położnictwo i ginekologia	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
230	221260	Lekarz - rehabilitacja medyczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
231	221268	Lekarz - zdrowie publiczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
232	222101	Pielęgniarka	19,5000	9,5000	-10,0000	2,0526
233	222201	Pielęgniarka specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
234	222202	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa anestezjologicznego i intensywnej opieki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
235	223101	Położna	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
236	225101	Lekarz weterynarii	5,3333	11,0000	5,6667	0,4848
237	225206	Lekarz weterynarii - specjalista chorób psów i kotów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
238	226101	Lekarz dentysta	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
239	226201	Lekarz dentysta - chirurgia stomatologiczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
240	226206	Lekarz dentysta - protetyka stomatologiczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
241	226208	Lekarz dentysta - stomatologia zachowawcza z endodoncją	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
242	226209	Lekarz dentysta - zdrowie publiczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
243	227101	Diagnosta laboratoryjny	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
244	227201	Diagnosta laboratoryjny - cytomorfologia medyczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
245	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
246	227290	Pozostali specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
247	228101	Farmaceuta - analityka farmaceutyczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
248	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
249	228106	Farmaceuta - farmacja szpitalna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
250	228107	Farmaceuta - farmakologia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
251	228108	Farmaceuta - lek roślinny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
252	228111	Farmaceuta - zdrowie publiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
253	228190	Pozostali farmaceuci	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
254	228202	Promotor zdrowia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
255	228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
256	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
257	228301	Fizjoterapeuta	4,5000	10,0000	5,5000	0,4500
258	228401	Specjalista dietetyk	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
259	228402	Specjalista żywienia człowieka	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
260	228501	Audiofonolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
261	228502	Logopeda	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
262	228503	Logopeda - neurologopedia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
263	228901	Epidemiolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
264	228902	Koordynator badań klinicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
265	228903	Kosmetolog	1,6667	3,0000	1,3333	0,5556
266	228904	Osoba wykwalifikowana w przemyśle farmaceutycznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
267	228905	Psychoterapeuta	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
268	228990	Pozostali specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
269	231003	Nauczyciel akademicki - nauki ekonomiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
270	231004	Nauczyciel akademicki - nauki farmaceutyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
271	231005	Nauczyciel akademicki - nauki fizyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
272	231006	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
273	231008	Nauczyciel akademicki - nauki matematyczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
274	231010	Nauczyciel akademicki - nauki o kulturze fizycznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
275	231011	Nauczyciel akademicki - nauki o Ziemi	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
276	231013	Nauczyciel akademicki - nauki rolnicze	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
277	231014	Nauczyciel akademicki - nauki techniczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
278	231015	Nauczyciel akademicki - nauki teologiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
279	231020	Nauczyciel akademicki - sztuki plastyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
280	231021	Nauczyciel akademicki - sztuki teatralne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
281	231090	Pozostali nauczyciele akademicy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
282	232001	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
283	232002	Nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
284	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
285	232005	Nauczyciel przedmiotów zawodowych rolniczych i leśnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
286	232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
287	232090	Pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
288	233001	Nauczyciel biologii	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
289	233002	Nauczyciel chemii	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
290	233003	Nauczyciel etyki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
291	233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
292	233005	Nauczyciel geografii	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
293	233006	Nauczyciel historii	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
294	233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
295	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0,1667	5,8333	5,6667	0,0286
296	233009	Nauczyciel języka francuskiego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
297	233010	Nauczyciel języka hiszpańskiego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
298	233011	Nauczyciel języka niemieckiego	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
299	233012	Nauczyciel języka polskiego	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
300	233013	Nauczyciel języka rosyjskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
301	233014	Nauczyciel języka włoskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
302	233015	Nauczyciel matematyki	1,8333	1,0000	-0,8333	1,8333
303	233016	Nauczyciel muzyki	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
304	233017	Nauczyciel plastyki	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
305	233019	Nauczyciel przysposobienia obronnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
306	233020	Nauczyciel religii	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
307	233023	Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
308	233024	Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
309	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,0000	4,3333	4,3333	0,0000
310	233090	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000



1	2	3	4	5	6	7
		ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)				
311	234101	Nauczyciel etyki w szkole podstawowej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
312	234102	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
313	234103	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
314	234104	Nauczyciel języka angielskiego w szkole podstawowej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
315	234105	Nauczyciel języka francuskiego w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
316	234107	Nauczyciel języka niemieckiego w szkole podstawowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
317	234108	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
318	234111	Nauczyciel matematyki w szkole podstawowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
319	234112	Nauczyciel muzyki w szkole podstawowej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
320	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0,8333	2,6667	1,8333	0,3125
321	234114	Nauczyciel plastyki w szkole podstawowej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
322	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
323	234116	Nauczyciel religii w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
324	234117	Nauczyciel techniki w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
325	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
326	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
327	234201	Nauczyciel przedszkola	2,6667	5,5000	2,8333	0,4848
328	234202	Wychowawca małego dziecka	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
329	235101	Andragog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
330	235102	Ewaluator programów edukacji	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
331	235104	Metodyk multimedialny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
332	235106	Nauczyciel instruktor	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
333	235107	Pedagog	0,0000	21,3333	21,3333	0,0000
334	235108	Pedagog medialny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
335	235201	Nauczyciel głuchych i niedosłyszących (surdopedagog)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
336	235205	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
337	235290	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
338	235301	Lektor języka angielskiego	9,8333	1,0000	-8,8333	9,8333
339	235302	Lektor języka francuskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
340	235303	Lektor języka hiszpańskiego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
341	235304	Lektor języka niemieckiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
342	235305	Lektor języka rosyjskiego	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
343	235306	Lektor języka włoskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
344	235390	Pozostali lektorzy języków obcych	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
345	235501	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
346	235502	Instruktor tańca	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
347	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
348	235905	Nauczyciel konsultant	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000

1	2	3	4	5	6	7
349	235906	Nauczyciel logopeda	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
350	235909	Nauczyciel - specjalista terapii pedagogicznej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
351	235911	Pedagog animacji kulturalnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
352	235912	Pedagog szkolny	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
353	235913	Specjalista do spraw zarządzania w oświacie	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
354	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,6667	2,6667	2,0000	0,2500
355	235915	Wykładowca na kursach (edukator, trener)	8,8333	4,8333	-4,0000	1,8276
356	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
357	241102	Specjalista do spraw kontrolingu	3,5000	0,8333	-2,6667	4,2000
358	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	2,6667	3,5000	0,8333	0,7619
359	241104	Specjalista do spraw rachunkowości inwestycyjnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
360	241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
361	241106	Specjalista do spraw rachunkowości zarządczej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
362	241201	Doradca emerytalny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
363	241202	Doradca finansowy	24,8333	3,8333	-21,0000	6,4783
364	241203	Doradca inwestycyjny	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
365	241204	Doradca podatkowy	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
366	241301	Analitik giełdowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
367	241302	Analitik kredytowy	0,6667	3,0000	2,3333	0,2222
368	241303	Projektant pakietów usług finansowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
369	241304	Specjalista bankowości	2,8333	28,6667	25,8333	0,0988
370	241305	Specjalista do spraw factoringu	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
371	241306	Specjalista do spraw finansów	5,8333	14,3333	8,5000	0,4070
372	241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
373	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
374	241309	Specjalista do spraw ubezpieczeń zdrowotnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
375	241310	Specjalista zarządzania ryzykiem (underwriter)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
376	241390	Pozostali analitycy finansowi	1,8333	3,3333	1,5000	0,5500
377	242101	Administrator produkcji filmowej	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
378	242102	Koordinator projektów unijnych	1,5000	2,3333	0,8333	0,6429
379	242104	Negocjator biznesowy	3,5000	0,5000	-3,0000	7,0000
380	242105	Organizator transportu drogowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
381	242106	Specjalista do spraw doskonalenia organizacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
382	242107	Specjalista do spraw konsultingu	2,8333	1,0000	-1,8333	2,8333
383	242108	Specjalista do spraw logistyki	2,3333	4,8333	2,5000	0,4828
384	242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	1,3333	0,1667	-1,1667	8,0000
385	242110	Specjalista ochrony informacji niejawnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
386	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	1,6667	15,1667	13,5000	0,1099
387	242202	Animator gospodarczy do spraw rozwoju regionalnego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
388	242204	Audytors	0,1667	3,1667	3,0000	0,0526

1	2	3	4	5	6	7
389	242205	Doradca do spraw bezpieczeństwa w transporcie towarów niebezpiecznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
390	242206	Ekspert w Urzędzie Patentowym RP	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
391	242209	Inspektor kontroli skarbowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
392	242210	Inspektor nadzoru bankowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
393	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
394	242212	Inspektor ochrony danych osobowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
395	242214	Inspektor pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
396	242215	Kontroler państwowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
397	242217	Specjalista administracji publicznej	4,6667	22,5000	17,8333	0,2074
398	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
399	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	4,8333	4,8333	0,0000
400	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
401	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
402	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,1667	23,0000	22,8333	0,0072
403	242223	Specjalista do spraw planowania strategicznego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
404	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0,0000	9,3333	9,3333	0,0000
405	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	1,0000	1,8333	0,8333	0,5455
406	242226	Specjalista organizacji i zarządzania w ochronie zdrowia	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
407	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
408	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	1,1667	8,3333	7,1667	0,1400
409	242301	Analityk pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
410	242303	Doradca personalny	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
411	242304	Doradca zawodowy	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
412	242305	Konsultant do spraw kariery	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
413	242307	Specjalista do spraw kadr	7,1667	7,6667	0,5000	0,9348
414	242309	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	6,0000	2,6667	-3,3333	2,2500
415	242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	1,1667	0,5000	-0,6667	2,3333
416	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,5000	6,1667	5,6667	0,0811
417	242402	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
418	242403	Specjalista do spraw szkoleń	2,6667	5,0000	2,3333	0,5333
419	242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
420	243101	Analityk trendów rynkowych (cool hunter)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
421	243102	Autor tekstów i sloganów reklamowych (copywriter)	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
422	243103	Menedżer produktu	2,5000	6,3333	3,8333	0,3947
423	243104	Opiekun marki (brand manager)	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
424	243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	1,8333	1,6667	-0,1667	1,1000
425	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	15,8333	41,1667	25,3333	0,3846

1	2	3	4	5	6	7
426	243107	Specjalista do spraw reklamy	3,8333	10,3333	6,5000	0,3710
427	243201	Etyk biznesu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
428	243203	Specjalista do spraw public relations	1,5000	6,1667	4,6667	0,2432
429	243301	Inżynier sprzedaży	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
430	243302	Opiekun klienta	77,1667	9,0000	-68,1667	8,5741
431	243303	Przedstawiciel medyczny	0,8333	2,5000	1,6667	0,3333
432	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	4,0000	12,0000	8,0000	0,3333
433	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	60,6667	22,5000	-38,1667	2,6963
434	243306	Specjalista zaopatrzenia medycznego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
435	243401	Inżynier sprzedaży technologii i usług teleinformatycznych	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
436	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	2,1667	0,5000	-1,6667	4,3333
437	244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	3,1667	2,1667	-1,0000	1,4615
438	244102	Rzeczoznawca majątkowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
439	244103	Zarządca nieruchomości	0,8333	2,1667	1,3333	0,3846
440	244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	2,1667	2,8333	0,6667	0,7647
441	251101	Analitik systemów teleinformatycznych	1,8333	1,5000	-0,3333	1,2222
442	251102	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	12,1667	1,8333	-10,3333	6,6364
443	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
444	251201	Specjalista do spraw doskonalenia i rozwoju aplikacji	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
445	251202	Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych	1,8333	2,3333	0,5000	0,7857
446	251290	Pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	2,1667	2,0000	-0,1667	1,0833
447	251301	Architekt stron internetowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
448	251302	Projektant aplikacji multimedialnych, animacji i gier komputerowych	1,5000	0,0000	-1,5000	MAX
449	251303	Specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu	2,5000	1,0000	-1,5000	2,5000
450	251401	Programista aplikacji	45,6667	4,5000	-41,1667	10,1481
451	251901	Informatyk medyczny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
452	251902	Specjalista zastosowań informatyki	7,1667	11,1667	4,0000	0,6418
453	251903	Tester oprogramowania komputerowego	1,0000	1,6667	0,6667	0,6000
454	251904	Tester systemów teleinformatycznych	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
455	251990	Pozostali analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
456	252101	Administrator baz danych	2,1667	3,0000	0,8333	0,7222
457	252102	Analitik baz danych	5,3333	1,8333	-3,5000	2,9091
458	252103	Projektant baz danych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
459	252202	Administrator zintegrowanych systemów zarządzania klasy ERP	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
460	252290	Pozostali administratorzy systemów komputerowych	0,6667	1,6667	1,0000	0,4000

1	2	3	4	5	6	7
461	252301	Administrator sieci informatycznej	3,3333	2,8333	-0,5000	1,1765
462	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	5,1667	1,0000	-4,1667	5,1667
463	252901	Specjalista bezpieczeństwa oprogramowania	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
464	261101	Adwokat	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
465	261103	Radca prawny	0,3333	2,5000	2,1667	0,1333
466	261201	Sędzia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
467	261901	Asystent prawny	1,6667	6,3333	4,6667	0,2632
468	261902	Asystent prokuratora	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
469	261903	Asystent sędziego	4,1667	2,1667	-2,0000	1,9231
470	261904	Komornik sądowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
471	261905	Notariusz	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
472	261906	Prawnik legislator	4,0000	12,5000	8,5000	0,3200
473	261908	Referendarz sądowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
474	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667	23,6667	23,0000	0,0282
475	262101	Archiwista	1,6667	4,5000	2,8333	0,3704
476	262102	Muzealnik	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
477	262201	Analitik informacji i raportów medialnych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
478	262202	Analitik ruchu na stronach internetowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
479	262203	Bibliotekoznawca	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
480	262204	Broker informacji (researcher)	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
481	262205	Menedżer zawartości serwisów internetowych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
482	262206	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
483	262207	Specjalista zarządzania informacją	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
484	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
485	263101	Ekonometryk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
486	263102	Ekonomista	0,5000	57,1667	56,6667	0,0087
487	263201	Archeolog	0,3333	3,1667	2,8333	0,1053
488	263202	Etnograf	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
489	263203	Kulturoznawca	0,0000	13,1667	13,1667	0,0000
490	263204	Socjolog	1,0000	11,5000	10,5000	0,0870
491	263290	Pozostali archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
492	263301	Filozof	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
493	263302	Historyk	0,0000	5,1667	5,1667	0,0000
494	263303	Historyk sztuki	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
495	263304	Politolog	0,0000	18,5000	18,5000	0,0000
496	263305	Specjalista polityki społecznej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
497	263306	Teolog	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
498	263401	Psycholog	2,0000	24,0000	22,0000	0,0833
499	263402	Psycholog biznesu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
500	263403	Psycholog kliniczny	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
501	263404	Psycholog organizacji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
502	263406	Psycholog wychowawczy / dziecka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
503	263408	Specjalista komunikacji społecznej	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
504	263409	Specjalista marketingu społecznego	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500

1	2	3	4	5	6	7
505	263490	Pozostali psycholodzy i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
506	263501	Kurator sądowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
507	263502	Mediator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
508	263503	Specjalista do spraw rodziny (famiolog)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
509	263504	Specjalista pracy socjalnej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
510	263505	Specjalista resocjalizacji	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
511	263506	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
512	263590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
513	263604	Duchowny wyznania rzymskokatolickiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
514	264101	Edytor materiałów źródłowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
515	264104	Redaktor wydawniczy	0,6667	11,1667	10,5000	0,0597
516	264105	Scenarzysta	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
517	264190	Pozostali literaci i inni autorzy tekstów	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
518	264201	Dziennikarz	1,0000	16,1667	15,1667	0,0619
519	264202	Fotoedytor	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
520	264203	Krytyk artystyczny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
521	264204	Redaktor programowy	0,8333	2,5000	1,6667	0,3333
522	264205	Reporter radiowy / telewizyjny / prasowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
523	264301	Filolog - filologia klasyczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
524	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,1667	13,0000	12,8333	0,0128
525	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	5,3333	5,3333	0,0000
526	264304	Tłumacz języka angielskiego	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
527	264305	Tłumacz języka arabskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
528	264307	Tłumacz języka francuskiego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
529	264308	Tłumacz języka hiszpańskiego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
530	264309	Tłumacz języka japońskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
531	264310	Tłumacz języka migowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
532	264311	Tłumacz języka niemieckiego	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
533	264312	Tłumacz języka rosyjskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
534	264313	Tłumacz języka włoskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
535	264314	Tłumacz konferencyjny ustny	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
536	264315	Tłumacz tekstów	3,1667	3,8333	0,6667	0,8261
537	264390	Pozostali filolodzy i tłumacze	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
538	265101	Artysta fotografik	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
539	265102	Artysta grafik	0,3333	5,0000	4,6667	0,0667
540	265103	Artysta malarz	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
541	265104	Artysta rzeźbiarz	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
542	265105	Konserwator dzieł sztuki	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
543	265106	Scenograf	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
544	265190	Pozostali artyści plastycy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
545	265201	Artysta muzyk instrumentalista	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
546	265202	Artysta muzyk wokalista	0,6667	1,6667	1,0000	0,4000
547	265203	Dyrygent	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
548	265204	Kompozytor	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
549	265205	Muzyk reżyser dźwięku	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
550	265206	Muzykolog	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
551	265207	Piosenkarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
552	265290	Pozostali kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
553	265301	Choreograf	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
554	265302	Tancerz baletowy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
555	265401	Asystent reżysera filmowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
556	265402	Operator obrazu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
557	265403	Producent filmowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
558	265404	Producent teatralny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
559	265405	Producent telewizyjny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
560	265406	Realizator programu telewizyjnego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
561	265407	Reżyser filmowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
562	265408	Reżyser teatralny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
563	265409	Reżyser telewizyjny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
564	265490	Pozostali producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
565	265501	Aktor	0,0000	5,0000	5,0000	0,0000
566	265502	Aktor lalkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
567	265603	Lektor dialogów filmowych i radiowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
568	265604	Prezenter muzyczny (discjockey)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
569	265605	Prezenter telewizyjny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
570	265606	Spiker radiowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
571	265990	Pozostali twórcy i artyści gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
572	311101	Laborant chemiczny	1,1667	2,6667	1,5000	0,4375
573	311103	Technik analityk*	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
574	311104	Technik geodeta*	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
575	311106	Technik geolog*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
576	311109	Technik metrolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
577	311190	Pozostali technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
578	311201	Kosztorysant budowlany	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
579	311202	Laborant budowlany	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
580	311203	Technik architekt	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
581	311204	Technik budownictwa*	0,6667	7,1667	6,5000	0,0930
582	311206	Technik drogownictwa*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
583	311208	Technik inżynierii środowiska i melioracji*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
584	311209	Technik urządzeń sanitarnych*	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
585	311290	Pozostali technicy budownictwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
586	311301	Kontroler jakości wyrobów elektrycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
587	311303	Technik elektryk*	1,1667	11,1667	10,0000	0,1045
588	311305	Technik elektryk samochodowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
589	311306	Technik elektryk urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
590	311307	Technik energetyk	1,5000	1,3333	-0,1667	1,1250
591	311390	Pozostali technicy elektrycy	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
592	311402	Instalator systemów alarmowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
593	311403	Instalator systemów alarmowych przeciwkradzieżowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
594	311404	Instalator systemów telewizji przemysłowej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
595	311405	Kontroler jakości wyrobów elektronicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
596	311407	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
597	311408	Technik elektronik*	0,5000	8,6667	8,1667	0,0577
598	311409	Technik elektroniki medycznej*	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
599	311410	Technik mechatronik*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
600	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	2,5000	1,0000	-1,5000	2,5000
601	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
602	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0,3333	2,8333	2,5000	0,1176
603	311503	Kontroler stanu technicznego pojazdów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
604	311504	Technik mechanik*	0,1667	32,6667	32,5000	0,0051
605	311506	Technik mechanik eksploatacji środków transportu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
606	311507	Technik mechanik - konserwator urządzeń dźwigowych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
607	311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
608	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
609	311510	Technik mechanik precyzyjny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
610	311511	Technik mechanik urządzeń przemysłowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
611	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
612	311513	Technik pojazdów samochodowych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
613	311590	Pozostali technicy mechanicy	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
614	311601	Technik papiernictwa*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
615	311602	Technik przetwórstwa tworzyw sztucznych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
616	311603	Technik technologii chemicznej*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
617	311605	Technik technologii środków kosmetycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
618	311606	Technik zabezpieczeń przeciwkorozyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
619	311690	Pozostali technicy chemicy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
620	311703	Technik górnictwa podziemnego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
621	311704	Technik hutnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
622	311705	Technik odlewnik*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
623	311707	Technik wiertnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
624	311790	Pozostali technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
625	311801	Rysownik geodezyjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
626	311890	Pozostali kreślarze	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
627	311901	Cechowniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
628	311906	Pracownik obsługi bankomatów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
629	311907	Serwisant urządzeń medycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
630	311908	Technik akustyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
631	311909	Technik automatyk	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
632	311911	Technik cyfrowych procesów graficznych*	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
633	311912	Technik garbarz*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000



1	2	3	4	5	6	7
634	311914	Technik instrumentów muzycznych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
635	311915	Technik normowania pracy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
636	311917	Technik organizacji produkcji	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
637	311918	Technik poligraf*	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
638	311919	Technik pożarnictwa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
639	311920	Technik systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
640	311921	Technik technologii ceramicznej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
641	311922	Technik technologii drewna*	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
642	311923	Technik technologii materiałów budowlanych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
643	311924	Technik technologii odzieży*	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
644	311926	Technik technologii wyrobów skórzanych*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
645	311927	Technik transportu drogowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
646	311928	Technik transportu kolejowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
647	311929	Technik urządzeń chłodniczych	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
648	311932	Technik włókiennik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
649	311990	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
650	312203	Mistrz produkcji w przemyśle elektromaszynowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
651	312204	Mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym	0,0000	6,1667	6,1667	0,0000
652	312205	Mistrz produkcji w przemyśle farmaceutycznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
653	312207	Mistrz produkcji w przemyśle samochodowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
654	312208	Mistrz produkcji w przemyśle spożywczym	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
655	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
656	312301	Mistrz produkcji w budownictwie drogowym	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
657	312302	Mistrz produkcji w budownictwie kolejowym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
658	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0,0000	5,5000	5,5000	0,0000
659	312305	Mistrz produkcji w budownictwie przemysłowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
660	312306	Mistrz produkcji w budownictwie wodnym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
661	312390	Pozostali mistrzowie produkcji w budownictwie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
662	313101	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
663	313104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
664	313105	Maszynista agregatów prądotwórczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
665	313108	Maszynista urządzeń ciepłowniczych elektrowni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
666	313109	Maszynista urządzeń pomocniczych elektrowni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
667	313110	Obchodowy bloku	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
668	313190	Pozostali operatorzy urządzeń energetycznych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
669	313201	Aparatowy utylizacji odpadów toksycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
670	313202	Maszynista chłodni	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
671	313203	Maszynista sprężarek	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
672	313205	Operator (maszynista) stacji pomp	2,0000	0,1667	-1,8333	12,0000
673	313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
674	313209	Operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
675	313901	Kontroler robotów przemysłowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
676	313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
677	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
678	314101	Laborant bakteriologiczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
679	314102	Laborant biochemiczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
680	314103	Laborant w hodowli roślin	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
681	314190	Pozostali technicy nauk biologicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
682	314202	Technik architektury krajobrazu*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
683	314203	Technik hodowca koni*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
684	314204	Technik hodowca zwierząt	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
685	314205	Technik ogrodnik*	0,0000	4,3333	4,3333	0,0000
686	314207	Technik rolnik*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
687	314301	Technik leśnik*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
688	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
689	314403	Technik technologii żywności*	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
690	314404	Technik technologii żywności - cukrownictwo	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
691	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
692	314406	Technik technologii żywności - produkcja koncentratów spożywczych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
693	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
694	314408	Technik technologii żywności - przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
695	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
696	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
697	314416	Technik technologii żywności - przetwórstwo zbożowe	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
698	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
699	315105	Technik mechanik okrętowy*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
700	315201	Bosman	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
701	315208	Oficer pokładowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
702	315212	Pilot żeglugi śródlądowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
703	315214	Technik nawigator morski*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
704	315302	Nawigator lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
705	315308	Pilot samolotowy zawodowy / liniowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
706	315313	Radiooperator pokładowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
707	315317	Technik mechanik lotniczy*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
708	315401	Dyspozytor lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
709	315403	Kontroler ruchu lotniczego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
710	315404	Pracownik operacyjny służb ruchu lotniczego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
711	315490	Pozostali kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
712	321101	Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
713	321103	Technik elektroradiolog*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
714	321190	Pozostali operatorzy aparatury medycznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
715	321201	Technik analityki medycznej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
716	321301	Technik farmaceutyczny*	0,5000	4,3333	3,8333	0,1154
717	321401	Protetyk słuchu*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
718	321402	Technik dentystyczny*	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
719	321403	Technik ortopeda*	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
720	322001	Dietetyk*	0,5000	2,6667	2,1667	0,1875
721	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
722	323002	Bioenergoterapeuta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
723	323003	Biomasażysta	2,0000	0,3333	-1,6667	6,0000
724	323009	Naturopata	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
725	323011	Refleksolog	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
726	323090	Pozostali praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	3,3333	0,0000	-3,3333	MAX
727	324001	Laborant weterynaryjny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
728	324002	Technik weterynarii*	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
729	325101	Asystentka stomatologiczna*	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
730	325102	Higienistka stomatologiczna*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
731	325301	Optyk okularowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
732	325302	Technik optyk*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
733	325401	Technik fizjoterapii	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
734	325402	Technik masażyста*	1,3333	2,3333	1,0000	0,5714
735	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
736	325504	Inspektor ochrony środowiska	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
737	325505	Instruktor higieny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
738	325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
739	325511	Technik ochrony środowiska*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
740	325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
741	325601	Ratownik medyczny*	1,5000	1,5000	0,0000	1,0000
742	325902	Higienistka szkolna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
743	325903	Instruktor terapii uzależnień	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
744	325905	Opiekunka dziecięca*	12,0000	7,1667	-4,8333	1,6744
745	325906	Ortoptystka*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
746	325907	Terapeuta zajęciowy*	1,1667	1,1667	0,0000	1,0000
747	331101	Dealer aktywów finansowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
748	331102	Makler papierów wartościowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
749	331104	Pracownik obsługi produktów finansowych	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
750	331105	Pracownik scentralizowanych systemów rozliczeniowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
751	331190	Pozostali dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
752	331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
753	331203	Referent (asystent) bankowości	0,5000	7,6667	7,1667	0,0652

1	2	3	4	5	6	7
754	331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
755	331301	Księgowy	31,8333	44,3333	12,5000	0,7180
756	331401	Asystent do spraw statystyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
757	331402	Technik agrobiznesu*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
758	331403	Technik ekonomista*	0,5000	48,3333	47,8333	0,0103
759	331490	Pozostały średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
760	331502	Likwidator szkód	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
761	331503	Rzeczoznawca	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
762	331505	Rzeczoznawca samochodowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
763	332101	Agent ubezpieczeniowy	4,5000	2,0000	-2,5000	2,2500
764	332102	Akwizytor funduszy emerytalnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
765	332104	Broker ubezpieczeniowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
766	332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
767	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	8,8333	1,1667	-7,6667	7,5714
768	332203	Przedstawiciel handlowy	269,8333	40,6667	-229,1667	6,6352
769	332301	Agent do spraw zakupów	2,3333	1,0000	-1,3333	2,3333
770	332302	Zaopatrzeniowiec	3,3333	10,5000	7,1667	0,3175
771	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	9,8333	5,3333	-4,5000	1,8438
772	333101	Agent celny	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
773	333104	Pracownik działu logistyki	1,1667	1,0000	-0,1667	1,1667
774	333105	Spedytor	5,1667	3,0000	-2,1667	1,7222
775	333107	Technik logistyk*	0,8333	1,8333	1,0000	0,4545
776	333108	Technik spedytor*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
777	333190	Pozostali spedytorzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
778	333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	1,0000	1,6667	0,6667	0,6000
779	333203	Organizator imprez sportowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
780	333204	Organizator usług konferencyjnych	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
781	333205	Organizator widowni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
782	333301	Pośrednik pracy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
783	333302	Pracownik agencji pracy tymczasowej	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
784	333401	Agent do spraw pozyskiwania gruntów pod nieruchomości	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
785	333901	Agent usług artystycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
786	333903	Promotor marki (trendsetter)	4,3333	0,3333	-4,0000	13,0000
787	333904	Sprzedawca reklam internetowych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
788	333905	Tajemniczy klient (mystery shopper)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
789	333906	Technik organizacji reklamy*	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
790	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	4,8333	1,0000	-3,8333	4,8333
791	334101	Kierownik biura	1,3333	15,3333	14,0000	0,0870
792	334201	Sekretarz sądowy	1,3333	2,3333	1,0000	0,5714
793	334302	Asystent dyrektora	5,1667	13,0000	7,8333	0,3974
794	334303	Asystent parlamentarny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
795	334304	Asystent zarządu	5,5000	6,5000	1,0000	0,8462
796	334305	Sekretarz konsularny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
797	334306	Technik administracji*	4,3333	11,3333	7,0000	0,3824
798	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	4,0000	5,1667	1,1667	0,7742
799	334401	Pracownik do spraw ubezpieczeń medycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
800	334402	Sekretarka medyczna	1,3333	2,3333	1,0000	0,5714
801	335101	Funkcjonariusz celny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
802	335201	Kontroler rozliczeń podatkowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
803	335202	Rewident kontroli skarbowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
804	335203	Urzędnik podatkowy	3,5000	0,1667	-3,3333	21,0000
805	335290	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
806	335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	1,3333	0,3333	-1,0000	4,0000
807	335390	Pozostali urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
808	335590	Pozostali policjanci służby kryminalnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
809	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	4,1667	0,3333	-3,8333	12,5000
810	335602	Funkcjonariusz służby penitencjarnej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
811	335690	Pozostali funkcjonariusze służby więziennej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
812	335901	Inspektor budowlany	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
813	335902	Inspektor budowy dróg	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
814	335905	Inspektor kontroli handlu i usług	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
815	335906	Inspektor ochrony przeciwpożarowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
816	335908	Inspektor sanitarny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
817	335909	Inspektor transportu drogowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
818	335990	Pozostali urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
819	341101	Detektyw prywatny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
820	341102	Sekretarka notarialna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
821	341103	Sekretarka w kancelarii prawnej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
822	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
823	341202	Opiekun osoby starszej*	17,0000	2,0000	-15,0000	8,5000
824	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	1,1667	2,3333	1,1667	0,5000
825	341204	Opiekunka środowiskowa*	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
826	341205	Pracownik socjalny	0,3333	4,8333	4,5000	0,0690
827	341206	Pracownik zarządzania kryzysowego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
828	341290	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	1,3333	0,3333	-1,0000	4,0000
829	341301	Pracownik parafialny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
830	341390	Pozostali pracownicy z zakresu działalności religijnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
831	342101	Dzokej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
832	342102	Zawodnik dyscypliny sportu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
833	342201	Instruktor dyscypliny sportu	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
834	342205	Menedżer sportu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
835	342207	Trener klasy I	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
836	342208	Trener klasy II	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
837	342209	Trener klasy mistrzowskiej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
838	342301	Instruktor fitness	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
839	342303	Instruktor jazdy konnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
840	342304	Instruktor odnowy biologicznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
841	342305	Instruktor rekreacji ruchowej	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
842	342306	Instruktor rytmiki	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
843	342307	Instruktor sportów siłowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
844	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
845	342390	Pozostali instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
846	343101	Fotograf*	0,1667	9,0000	8,8333	0,0185
847	343102	Fotoreporter	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
848	343103	Fotosista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
849	343104	Fototechnik*	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
850	343201	Dekorator sklepów	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
851	343202	Dekorator wnętrz	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
852	343203	Florysta*	4,3333	1,6667	-2,6667	2,6000
853	343204	Plastyk*	0,0000	6,8333	6,8333	0,0000
854	343290	Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
855	343301	Bibliotekarz*	1,6667	3,6667	2,0000	0,4545
856	343302	Pracownik galerii / muzeum	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
857	343303	Technik informacji naukowej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
858	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000
859	343401	Organizator usług cateringowych	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
860	343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	1,1667	2,8333	1,6667	0,4118
861	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
862	343501	Akrobata	2,5000	0,0000	-2,5000	MAX
863	343502	Aktor cyrkowy*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
864	343602	Muzyk*	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
865	343701	Tancerz*	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
866	343901	Animator kultury*	0,8333	2,3333	1,5000	0,3571
867	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
868	343903	Garderobiana	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
869	343905	Kaskader filmowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
870	343908	Menedżer klubu muzycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
871	343909	Oświetlacz filmowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
872	343911	Pirotechnik widowiskowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
873	343912	Realizator światła	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
874	343913	Rekwizytor	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
875	343914	Sekretarz planu filmowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
876	343916	Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
877	351102	Operator komputerowych urządzeń peryferyjnych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333

1	2	3	4	5	6	7
878	351103	Technik teleinformatyk*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
879	351201	Konserwator systemów komputerowych i sieci	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
880	351203	Technik informatyk*	5,8333	12,5000	6,6667	0,4667
881	351290	Pozostali technicy wsparcia informatycznego i technicznego	1,8333	1,5000	-0,3333	1,2222
882	351301	Operator sieci komputerowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
883	351302	Operator sprzętu komputerowego	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
884	351303	Operator systemów komputerowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
885	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
886	351401	Administrator stron internetowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
887	351402	Administrator systemów poczty elektronicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
888	351403	Pracownik pozycjonowania stron internetowych	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
889	351404	Projektant stron internetowych (webmaster)	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
890	352101	Asystent operatora dźwięku*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
891	352102	Asystent operatora obrazu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
892	352103	Asystent techniczny realizatora dźwięku	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
893	352104	Asystent techniczny realizatora programu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
894	352106	Kinooperator	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
895	352109	Montażysta dźwięku	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
896	352110	Montażysta obrazu	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
897	352111	Operator dźwięku	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
898	352112	Operator kamery	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
899	352114	Operator urządzeń transmisyjnych radiowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
900	352115	Operator urządzeń transmisyjnych telewizyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
901	352116	Realizator dźwięku	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
902	352117	Realizator filmu wideo (wideofilmowiec)	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
903	352119	Technik dźwięku*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
904	352120	Technik realizacji dźwięku*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
905	352121	Technik urządzeń audiowizualnych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
906	352190	Pozostali operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
907	352201	Operator urządzeń nadawczych telewizji kablowej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
908	352202	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
909	352203	Technik telekomunikacji*	0,5000	3,6667	3,1667	0,1364
910	352290	Pozostali operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
911	411001	Administrator nieruchomości	1,8333	2,3333	0,5000	0,7857
912	411002	Pracownik do spraw ewidencji ludności	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
913	411003	Pracownik kancelaryjny	7,3333	1,3333	-6,0000	5,5000
914	411004	Technik prac biurowych*	93,1667	106,0000	12,8333	0,8789
915	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	102,6667	95,8333	-6,8333	1,0713
916	412001	Sekretarka	10,6667	31,3333	20,6667	0,3404
917	413101	Maszynistka	8,3333	0,8333	-7,5000	10,0000
918	413102	Operator aplikacji komputerowych	7,3333	0,3333	-7,0000	22,0000

1	2	3	4	5	6	7
919	413103	Operator edytorów tekstu	16,6667	0,0000	-16,6667	MAX
920	413201	Operator wprowadzania danych	2,5000	9,0000	6,5000	0,2778
921	421101	Asystent usług pocztowych	0,3333	8,1667	7,8333	0,0408
922	421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	1,8333	1,1667	-0,6667	1,5714
923	421103	Kasjer bankowy	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
924	421104	Kasjer walutowy	0,5000	2,0000	1,5000	0,2500
925	421105	Kontroler pocztowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
926	421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
927	421107	Skarbnik bankowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
928	421108	Technik usług pocztowych i finansowych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
929	421109	Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
930	421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
931	421201	Bukmacher	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
932	421202	Krupier	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
933	421203	Pracownik kolektury	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
934	421290	Pozostali bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
935	421302	Pracownik lombardu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
936	421401	Inkasent	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
937	421402	Poborca skarbowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
938	421403	Windykator	5,8333	3,3333	-2,5000	1,7500
939	421490	Pozostali windykatorzy i pokrewni	0,5000	3,1667	2,6667	0,1579
940	422101	Pracownik biura podróży	1,0000	2,0000	1,0000	0,5000
941	422102	Rezydent biura turystycznego	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
942	422103	Technik obsługi turystycznej*	0,6667	3,6667	3,0000	0,1818
943	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	62,0000	10,8333	-51,1667	5,7231
944	422301	Operator centrali telefonicznej	0,1667	4,8333	4,6667	0,0345
945	422401	Recepcjonista hotelowy	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
946	422402	Technik hotelarstwa*	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
947	422501	Informator ruchu pasażerskiego	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
948	422502	Pracownik informacji turystycznej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
949	422590	Pozostali pracownicy biur informacji	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
950	422602	Recepcjonista	5,1667	23,3333	18,1667	0,2214
951	422603	Rejestratorka medyczna	1,3333	6,6667	5,3333	0,2000
952	422701	Ankieter	23,0000	3,0000	-20,0000	7,6667
953	431101	Asystent do spraw księgowości	12,3333	13,3333	1,0000	0,9250
954	431102	Fakturzystka	0,0000	4,5000	4,5000	0,0000
955	431103	Technik rachunkowości*	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
956	431201	Pracownik do spraw statystyki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
957	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
958	431203	Pracownik w biurze maklerskim	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
959	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	1,0000	1,8333	0,8333	0,5455
960	431301	Pracownik obsługi płacowej	1,1667	2,1667	1,0000	0,5385
961	432101	Ekspedient wypożyczalni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
962	432102	Inwentaryzator	56,8333	2,5000	-54,3333	22,7333



1	2	3	4	5	6	7
963	432103	Magazynier	45,8333	72,0000	26,1667	0,6366
964	432104	Pracownik punktu skupu	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
965	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	33,8333	5,0000	-28,8333	6,7667
966	432201	Planista produkcyjny	2,1667	0,8333	-1,3333	2,6000
967	432301	Dyspozytor radio taxi	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
968	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	0,5000	2,3333	1,8333	0,2143
969	432303	Ekspedytor	0,6667	2,6667	2,0000	0,2500
970	432304	Odprawiacz pociągów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
971	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
972	441101	Pomocnik biblioteczny	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
973	441201	Ekspedient pocztowy	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
974	441202	Kurier	6,1667	4,1667	-2,0000	1,4800
975	441203	Listonosz	35,8333	7,1667	-28,6667	5,0000
976	441290	Pozostali listonosze i pokrewni	26,6667	0,1667	-26,5000	160,0000
977	441302	Korektor tekstu	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
978	441390	Pozostali kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
979	441401	Archiwista dokumentów elektronicznych	25,0000	0,1667	-24,8333	150,0000
980	441402	Archiwista zakładowy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
981	441403	Technik archiwista*	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
982	441490	Pozostali technicy archiwisów i pokrewni	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
983	441501	Pracownik do spraw osobowych	1,3333	1,3333	0,0000	1,0000
984	441502	Pracownik do spraw socjalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
985	441901	Asystent do spraw wydawniczych	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
986	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	31,1667	9,6667	-21,5000	3,2241
987	511101	Stewardesa	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
988	511102	Steward statku morskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
989	511190	Pozostali stewardzi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
990	511202	Konduktor	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
991	511204	Kontroler biletów	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
992	511205	Konwojent (konduktor) wagonów specjalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
993	511301	Pilot wycieczek	4,1667	2,5000	-1,6667	1,6667
994	511303	Przewodnik turystyczny miejski	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
995	511304	Przewodnik turystyczny terenowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
996	512001	Kucharz*	47,5000	35,1667	-12,3333	1,3507
997	512002	Kucharz małej gastronomii*	10,0000	6,0000	-4,0000	1,6667
998	512090	Pozostali kucharze	140,1667	1,8333	-138,3333	76,4545
999	513101	Kelner*	151,1667	31,0000	-120,1667	4,8763
1000	513201	Barista	0,5000	2,0000	1,5000	0,2500
1001	513202	Barman	1,5000	11,6667	10,1667	0,1286
1002	514101	Fryzjer*	14,0000	25,6667	11,6667	0,5455
1003	514102	Fryzjer damski	1,3333	3,3333	2,0000	0,4000
1004	514103	Fryzjer męski	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1005	514105	Technik usług fryzjerskich*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1006	514201	Charakteryzator	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1007	514202	Kosmetyczka	3,0000	8,1667	5,1667	0,3673

1	2	3	4	5	6	7
1008	514203	Maniurzystka	3,3333	3,0000	-0,3333	1,1111
1009	514206	Tatuażysta	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1010	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
1011	514208	Wizażystka / stylistka	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1012	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1013	515101	Inspektor hotelowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1014	515102	Intendent	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1015	515190	Pozostali pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	2,1667	1,1667	-1,0000	1,8571
1016	515201	Gospodyni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1017	515202	Organizator usług domowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1018	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1019	515204	Właściciel małego zakładu agroturystycznego / hotelarskiego / gastronomicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1020	515290	Pozostali pracownicy usług domowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1021	515301	Gospodarz domu	0,0000	4,8333	4,8333	0,0000
1022	515302	Kościelny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1023	515303	Robotnik gospodarczy	26,5000	70,1667	43,6667	0,3777
1024	515390	Pozostali gospodarze budynków	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1025	516302	Organizator usług pogrzebowych	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1026	516303	Tanatoprakser	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1027	516304	Żałobnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1028	516390	Pozostali pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1029	516401	Fryzjer zwierząt (groomer)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1030	516402	Opiekun dzikich zwierząt	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1031	516403	Opiekun zwierząt domowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1032	516404	Trener koni wyścigowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1033	516490	Pozostali opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1034	516502	Instruktor nauki jazdy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1035	516990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1036	521101	Sprzedawca na targowisku / bazarze	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1037	521201	Sprzedawca uliczny żywności	6,6667	0,0000	-6,6667	MAX
1038	522101	Antykwariusz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1039	522103	Właściciel małego sklepu	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
1040	522201	Kierownik sali sprzedaży	0,0000	4,6667	4,6667	0,0000
1041	522202	Kierownik stoiska w markecie	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1042	522301	Sprzedawca*	81,1667	316,8333	235,6667	0,2562
1043	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	5,3333	0,0000	-5,3333	MAX
1044	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	1,8333	3,0000	1,1667	0,6111
1045	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	57,3333	1,3333	-56,0000	43,0000
1046	522305	Technik handlowiec*	4,0000	32,5000	28,5000	0,1231
1047	522306	Technik księgarstwa*	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1048	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	26,5000	2,5000	-24,0000	10,6000
1049	523001	Kasjer biletowy	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
1050	523002	Kasjer handlowy	36,6667	36,3333	-0,3333	1,0092

1	2	3	4	5	6	7
1051	523003	Kasjer w zakładzie pracy	2,5000	3,0000	0,5000	0,8333
1052	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1053	524101	Modelka / model prezentacji ubiorów	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1054	524102	Modelka / model twórczości reklamowej i artystycznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1055	524190	Pozostałe modelki i modele	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1056	524201	Demonstrator wyrobów	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1057	524301	Akwizytor	0,8333	1,1667	0,3333	0,7143
1058	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	62,8333	4,6667	-58,1667	13,4643
1059	524401	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej / internetowej	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1060	524402	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	2,6667	1,3333	-1,3333	2,0000
1061	524403	Sprzedawca na telefon	10,1667	2,3333	-7,8333	4,3571
1062	524404	Telemarketer	188,0000	9,3333	-178,6667	20,1429
1063	524501	Ekspedient w stacji obsługi pojazdów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1064	524502	Sprzedawca w stacji paliw	0,6667	3,8333	3,1667	0,1739
1065	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	0,6667	3,6667	3,0000	0,1818
1066	524901	Bukieciarz	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1067	524902	Doradca klienta	104,0000	45,5000	-58,5000	2,2857
1068	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
1069	524904	Hostessa	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
1070	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	12,5000	1,5000	-11,0000	8,3333
1071	531104	Opiekunka dziecięca domowa	4,1667	1,3333	-2,8333	3,1250
1072	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1073	531201	Asystent nauczyciela dziecka cudzoziemca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1074	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	4,1667	2,5000	-1,6667	1,6667
1075	532101	Asystentka pielęgniarska	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1076	532102	Opiekun medyczny*	1,1667	0,5000	-0,6667	2,3333
1077	532190	Pozostały pomocniczy personel medyczny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1078	532201	Opiekunka domowa	8,0000	2,6667	-5,3333	3,0000
1079	532202	Siostra PCK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1080	532290	Pozostali pracownicy domowej opieki osobistej	6,8333	0,0000	-6,8333	MAX
1081	532901	Pomoc apteczna	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1082	532902	Pomoc dentystyczna	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1083	532903	Preparator medyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1084	532904	Sanitariusz szpitalny	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1085	532990	Pozostali pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1086	541101	Strażak	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1087	541304	Policjant służby prewencji	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1088	541305	Policjant służby wspomagającej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1089	541306	Portier	1,6667	3,0000	1,3333	0,5556
1090	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	52,8333	25,8333	-27,0000	2,0452
1091	541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	5,1667	0,6667	-4,5000	7,7500
1092	541309	Pracownik ochrony fizycznej II stopnia	5,8333	0,5000	-5,3333	11,6667

1	2	3	4	5	6	7
1093	541312	Strażnik gminny / miejski	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1094	541315	Technik ochrony fizycznej osób i mienia*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1095	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	65,5000	25,5000	-40,0000	2,5686
1096	541901	Pracownik obsługi monitoringu	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1097	541906	Ratownik wodny zawodowy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1098	541907	Strażnik leśny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1099	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	2,8333	2,5000	-0,3333	1,1333
1100	611104	Rolnik upraw polowych	6,6667	0,0000	-6,6667	MAX
1101	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	15,8333	0,1667	-15,6667	95,0000
1102	611203	Sadownik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1103	611302	Kierownik małego przedsiębiorstwa ogrodniczego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1104	611303	Ogrodnik*	1,0000	2,6667	1,6667	0,3750
1105	611305	Ogrodnik szkółkarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1106	611306	Ogrodnik terenów zieleni	7,0000	6,0000	-1,0000	1,1667
1107	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	2,5000	0,5000	-2,0000	5,0000
1108	611309	Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1109	611310	Ogrodnik - uprawy pod osłonami	4,1667	0,0000	-4,1667	MAX
1110	611390	Pozostali ogrodnicy	6,6667	0,5000	-6,1667	13,3333
1111	611403	Rolnik upraw mieszanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1112	612102	Hodowca bydła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1113	612110	Mastalerz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1114	612190	Pozostali hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1115	612903	Hodowca zwierząt laboratoryjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1116	613003	Rolnik*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1117	621001	Drwal / pilarz drzew	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1118	621002	Robotnik leśny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1119	622201	Rybak śródlądowy*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1120	634002	Zbieracz owoców, ziół i innych roślin	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1121	711101	Konserwator budynków	2,3333	4,8333	2,5000	0,4828
1122	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	2,0000	0,5000	-1,5000	4,0000
1123	711103	Renowator zabytków architektury*	1,5000	1,0000	-0,5000	1,5000
1124	711202	Murarz*	14,1667	13,5000	-0,6667	1,0494
1125	711203	Zdun*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1126	711204		0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1127	711301	Kamieniarz*	2,1667	0,6667	-1,5000	3,2500
1128	711401	Betoniarz	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1129	711402	Betoniarz - zbrojarz*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1130	711404	Zbrojarz	0,3333	4,0000	3,6667	0,0833
1131	711501	Cieśla*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1132	711502	Cieśla szalunkowy	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1133	711503	Stolarz budowlany	0,6667	4,1667	3,5000	0,1600
1134	711504	Szkućnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1135	711601	Brukarz	10,3333	2,3333	-8,0000	4,4286
1136	711605	Torowisko	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
1137	711701	Monter budownictwa wodnego*	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1138	711901	Montażysta dekoracji	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1139	711902	Monter reklam	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1140	711903	Monter rusztowań	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1141	711904	Robotnik rozbiórki budowli	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1142	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	12,8333	0,5000	-12,3333	25,6667
1143	712101	Dekarz*	0,8333	2,3333	1,5000	0,3571
1144	712202	Glazurnik	2,5000	3,6667	1,1667	0,6818
1145	712203	Parkieciarz	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1146	712204	Posadzkarz*	0,5000	3,1667	2,6667	0,1579
1147	712290	Pozostali posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1148	712302	Sztukator	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1149	712303	Tynkarz	6,1667	2,6667	-3,5000	2,3125
1150	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
1151	712401	Monter izolacji budowlanych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1152	712403	Monter izolacji przemysłowych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1153	712490	Pozostali monterzy izolacji	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1154	712501	Monter / składacz okien	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1155	712502	Szklarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1156	712503	Szklarz budowlany	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1157	712504	Szklarz pojazdów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1158	712601	Hydraulik	0,8333	11,8333	11,0000	0,0704
1159	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	1,6667	4,6667	3,0000	0,3571
1160	712603	Monter instalacji gazowych*	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1161	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	0,8333	5,1667	4,3333	0,1613
1162	712607	Monter rurociągów przemysłowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1163	712608	Monter sieci ciepłych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1164	712609	Monter sieci deszczownianych	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
1165	712611	Monter sieci komunalnych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1166	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	2,1667	2,1667	0,0000	1,0000
1167	712614	Monter urządzeń energii odnawialnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1168	712616		0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1169	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1170	712702	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1171	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,5000	4,6667	4,1667	0,1071
1172	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1173	712903	Monter żaluzji	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1174	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1175	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	4,1667	0,8333	-3,3333	5,0000

1	2	3	4	5	6	7
1176	713101	Malarz - tapeciarz*	0,0000	4,3333	4,3333	0,0000
1177	713102	Malarz budowlany	2,1667	14,6667	12,5000	0,1477
1178	713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	3,6667	0,0000	-3,6667	MAX
1179	713104	Szpachlarz	2,1667	0,0000	-2,1667	MAX
1180	713105	Tapeciarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1181	713190	Pozostali malarze i pokrewni	2,5000	0,8333	-1,6667	3,0000
1182	713201	Lakiernik*	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1183	713202	Lakiernik proszkowy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1184	713203	Lakiernik samochodowy	0,1667	4,8333	4,6667	0,0345
1185	713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1186	713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1187	713290	Pozostali lakiernicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1188	713301	Alpinista przemysłowy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1189	713302	Czyściciel elewacji budowlanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1190	713303	Kominiarz*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1191	721101	Brązownik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1192	721102	Formierz odlewnik	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1193	721104	Modelarz odlewniczy*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1194	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1195	721201	Lutowacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1196	721203	Operator zgrzewarek	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1197	721204	Spawacz metodą MAG	1,8333	0,5000	-1,3333	3,6667
1198	721205	Spawacz metodą MIG	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1199	721206	Spawacz metodą TIG	2,6667	0,3333	-2,3333	8,0000
1200	721207	Spawacz ręczny gazowy	0,1667	4,6667	4,5000	0,0357
1201	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
1202	721209	Zgrzewacz	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1203	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	6,5000	1,6667	-4,8333	3,9000
1204	721301	Blacharz*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1205	721302	Blacharz budowlany	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1206	721303	Blacharz izolacji przemysłowych*	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1207	721306	Blacharz samochodowy*	0,1667	5,0000	4,8333	0,0333
1208	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1209	721404	Monter konstrukcji stalowych	0,8333	2,5000	1,6667	0,3333
1210	722101	Kowal*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1211	722190	Pozostali kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1212	722204	Ślusarz*	7,8333	43,6667	35,8333	0,1794
1213	722205	Ślusarz galanterii metalowej	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1214	722206	Ślusarz narzędziowy	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
1215	722207	Traser	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1216	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1217	722301	Frezer	2,1667	4,0000	1,8333	0,5417
1218	722302	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1219	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,8333	2,1667	1,3333	0,3846
1220	722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		druku, lin, siatek i kabli				
1221	722306	Operator maszyn i urządzeń do produkcji opakowań blaszanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1222	722307	Operator obrabiarek skrawających*	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
1223	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	1,5000	0,6667	-0,8333	2,2500
1224	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1225	722310	Operator urządzeń do wyważania i centrowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1226	722312	Szlifierz metali	0,8333	2,8333	2,0000	0,2941
1227	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1228	722314	Tokarz w metalu	2,8333	14,8333	12,0000	0,1910
1229	722315	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1230	722316	Wiertacz w metalu	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1231	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
1232	722402	Szlifierz ostrzycz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1233	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1234	723101	Mechanik autobusów	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
1235	723102	Mechanik ciągników	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1236	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	2,1667	20,3333	18,1667	0,1066
1237	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	2,5000	1,8333	-0,6667	1,3636
1238	723105	Mechanik samochodów osobowych	2,8333	21,8333	19,0000	0,1298
1239	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0,6667	4,5000	3,8333	0,1481
1240	723201	Mechanik płatowców	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1241	723202	Mechanik silników lotniczych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1242	723203	Mechanik wyposażenia lotniczego statków powietrznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1243	723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1244	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwigniowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1245	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1246	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1247	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1248	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	1,3333	6,1667	4,8333	0,2162
1249	723308	Mechanik maszyn rolniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1250	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	1,0000	1,5000	0,5000	0,6667
1251	723311	Mechanik okrętowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1252	723312	Mechanik silników spalinowych	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1253	723313	Mechanik taboru kolejowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1254	723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1255	723315	Monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1256	723316	Motorzysta statku morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1257	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1258	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1259	731101	Grawer	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1260	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1261	731103	Mechanik precyzyjny*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1262	731104	Optyk - mechanik*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1263	731106	Zegarmistrz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1264	731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1265	731302	Metaloplastyk	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1266	731304	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1267	731305	Złotnik - jubiler*	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1268	731390	Pozostali jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1269	731401	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1270	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1271	731405	Garncarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1272	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1273	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1274	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1275	731504	Polerowacz szkła ręczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1276	731506	Szlifierz polerowacz szkła optycznego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1277	731508	Szlifierz szkła płaskiego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1278	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1279	731602	Galwanizer	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1280	731606	Pozłotnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1281	731609	Zdobnik ceramiki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1282	731610	Zdobnik szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1283	731690	Pozostali sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1284	731702	Koszykarz - plecionkarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1285	731704	Modelarz wyrobów plecionkarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1286	731705	Rzeźbiarz w drewnie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1287	731802	Dziwiarz	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1288	731804	Plecionkarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1289	731809	Tkacz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1290	731890	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1291	731904	Zabawkarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1292	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1293	732101	Fotograf poligraficzny	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1294	732104	Grawer poligraficzny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1295	732105	Komputerowy składacz tekstu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1296	732107	Montażysta reprodukcyjny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000



1	2	3	4	5	6	7
1297	732108	Operator DTP	1,6667	1,6667	0,0000	1,0000
1298	732109	Operator fotoskładu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1299	732110	Operator skanera poligraficznego	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1300	732112	Rytownik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1301	732190	Pozostali pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1302	732201	Drukarz*	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1303	732202	Drukarz sitodrukowy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1304	732203	Drukarz tkanin	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1305	732205	Maszynista maszyn offsetowych	0,3333	6,5000	6,1667	0,0513
1306	732206	Maszynista maszyn typograficznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1307	732207	Maszynista maszyn wkłesłodrukowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1308	732208	Operator kserokopiarek	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1309	732290	Pozostali drukarze	1,6667	2,6667	1,0000	0,6250
1310	732301	Introligator*	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
1311	732302	Introligator galanteryjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1312	732303	Introligator poligraficzny	3,0000	8,5000	5,5000	0,3529
1313	732304	Operator maszyn introligatorskich	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
1314	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	11,3333	7,6667	-3,6667	1,4783
1315	741102	Elektromonter reklam świetlnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1316	741103	Elektryk*	6,1667	4,1667	-2,0000	1,4800
1317	741104	Elektryk budowlany	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1318	741190	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1319	741201	Elektromechnik*	0,8333	4,6667	3,8333	0,1786
1320	741202	Elektromechnik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
1321	741203	Elektromechnik pojazdów samochodowych*	0,5000	4,6667	4,1667	0,1071
1322	741204	Elektromechnik sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1323	741205	Elektromechnik urządzeń chłodniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1324	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,0000	11,1667	11,1667	0,0000
1325	741208	Elektromonter / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1326	741209	Elektromonter lotniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1327	741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1328	741215	Elektromonter rozdzielni i podstacji trakcyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1329	741216	Elektromonter taboru szynowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1330	741217	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	5,8333	0,1667	-5,6667	35,0000
1331	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1332	741220	Elektromonter urządzeń sygnalizacyjnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1333	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	3,0000	4,6667	1,6667	0,6429
1334	741301	Elektromonter linii kablowych	0,8333	1,1667	0,3333	0,7143
1335	741302	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1336	741304	Elektromonter pogotowia elektroenergetycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1337	741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1338	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1339	742102	Monter - elektronik*	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
1340	742104	Monter elektronik - aparatura pomiarowa	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1341	742107	Monter elektronik - instalacja anten	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1342	742108	Monter elektronik - naprawa sprzętu audiowizualnego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1343	742109	Monter elektronik - sprzęt komputerowy	1,1667	0,5000	-0,6667	2,3333
1344	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1345	742111	Monter elektronik - urządzenia radiokomunikacyjne	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1346	742112	Monter elektronik - urządzenia radioowo-telewizyjne	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1347	742113	Monter / konserwator urządzeń zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
1348	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	2,0000	2,0000	0,0000	1,0000
1349	742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	3,6667	3,8333	0,1667	0,9565
1350	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	5,3333	5,8333	0,5000	0,9143
1351	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1352	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	3,3333	1,8333	-1,5000	1,8182
1353	751101	Garmażer	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
1354	751104	Rozbieracz - wykrawacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1355	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
1356	751106	Ubojowy	2,6667	0,1667	-2,5000	16,0000
1357	751107		0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1358	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1359	751201	Cukiernik*	1,0000	14,0000	13,0000	0,0714
1360	751202	Dekorator wyrobów cukierniczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1361	751203	Karmelarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1362	751204	Piekarz*	2,1667	11,0000	8,8333	0,1970
1363	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,1667	1,1667	0,0000	1,0000
1364	751302	Serowar	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1365	751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1366	751490	Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1367	751590	Pozostali klasyfikatory żywności i pokrewni	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1368	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1369	752204	Renowator mebli artystycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1370	752205	Stolarz*	1,1667	12,3333	11,1667	0,0946
1371	752206	Stolarz galanterii drzewnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1372	752207	Stolarz mebli artystycznych i wzorcowych	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
1373	752208	Stolarz meblowy	1,1667	3,3333	2,1667	0,3500
1374	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000

1	2	3	4	5	6	7
1375	752301	Frezer drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1376	752303	Operator maszyn i urządzeń wikliniarskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1377	752305	Pilarz	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1378	752308	Szlifierz materiałów drzewnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1379	752309	Tartacznik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1380	752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1381	753105	Krawiec*	7,8333	14,3333	6,5000	0,5465
1382	753106	Kuśnierz*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1383	753190	Pozostali krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1384	753201	Konstruktor odzieży	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1385	753202	Krojczy	1,3333	0,6667	-0,6667	2,0000
1386	753301	Hafciarka	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1387	753303	Szwaczka	11,8333	8,3333	-3,5000	1,4200
1388	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1389	753402	Tapicer*	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
1390	753403	Tapicer meblowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1391	753502	Garbarz skór bez włosa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1392	753590	Pozostali wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1393	753601	Cholewkarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1394	753602	Obuwnik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1395	753603	Obuwnik miarowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1396	753605	Obuwnik przemysłowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1397	753606	Szenc naprawiacz	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1398	753702	Kaletnik*	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
1399	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1400	754401	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1401	811101	Górník eksploatacji podziemnej*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1402	811102	Górník odkrywkowej eksploatacji złóż*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1403	811103	Operator górniczych urządzeń sygnalizacyjnych (sygnalista)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1404	811104	Operator koparki	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
1405	811105	Operator koparko - ładowarki	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1406	811106	Operator ładowarki	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1407	811110	Operator spycharki	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
1408	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1409	811301	Górník eksploatacji otworowej*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1410	811302	Operator urządzeń do obróbki odwiertów wydobywczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1411	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1412	811304	Wiertacz studni	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1413	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1414	811404	Operator urządzeń do formowania bloków i	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		tynków gipsowych				
1415	811405	Operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1416	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	1,6667	0,5000	-1,1667	3,3333
1417	811408	Pilarz kamienia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1418	811409	Szlifierz kamienia	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1419	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
1420	812102	Hartownik	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1421	812103	Operator agregatów do obróbki cieplnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1422	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1423	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1424	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1425	812107	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1426	812108	Operator maszyny rozlewniczej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1427	812110	Operator urządzeń do ciągłego odlewania stali	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1428	812113	Operator urządzeń przygotowania wsadu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1429	812114	Operator urządzeń walcowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1430	812116	Piecowy pieca łukowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1431	812118	Tłoczarz w metalu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1432	812119	Wytapiacz metali nieżelaznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1433	812120	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1434	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1435	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1436	812203	Operator urządzeń do nakładania powłok galwanicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1437	812205	Operator urządzeń do platerowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1438	812206	Operator urządzeń do przygotowania powierzchni do nakładania powłok	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
1439	812207	Operator urządzeń do zanurzeniowego nakładania powłok	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1440	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1441	813101	Aparatowy procesów chemicznych	4,1667	0,8333	-3,3333	5,0000
1442	813111	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów nieorganicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1443	813112	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów organicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1444	813116	Operator urządzeń do produkcji mas bitumicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1445	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1446	813126	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1447	813127	Operator urządzeń do produkcji wyrobów kosmetycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1448	813133	Operator urządzeń mieszających	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1449	813137	Operator urządzeń wyparnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1450	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1451	813201	Operator minilabu fotograficznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1452	813202	Operator urządzeń do obróbki błon i filmów fotograficznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1453	813290	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1454	814101	Aparatowy produkcji wyrobów maczanych	11,6667	0,0000	-11,6667	MAX
1455	814104	Wulkanizator	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
1456	814190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1457	814203	Odlewnik wyrobów z materiałów polimerowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1458	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1459	814205	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1460	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1461	814208	Operator wtryskarki	1,6667	1,6667	0,0000	1,0000
1462	814209		0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1463	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
1464	814301	Operator maszyn do lakierowania i laminowania przetworów papierowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1465	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	1,8333	0,1667	-1,6667	11,0000
1466	814305	Operator maszyn do produkcji papieru i tektury falistej	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1467	814307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1468	814308	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1469	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1470	815103	Operator przewijarek i skręcarek nitok	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
1471	815202	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1472	815203	Operator maszyn tkackich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1473	815204	Operator maszyn w przemyśle włókienniczym*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1474	815301	Operator maszyn do szycia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1475	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1476	815602	Operator urządzeń kaletniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1477	815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1478	815702	Pracownik pralni chemicznej	3,3333	1,5000	-1,8333	2,2222
1479	815901	Operator maszyn do produkcji włókien i przędzin	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1480	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1481	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1482	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1483	816006	Operator urządzeń do produkcji cukru	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1484	816010	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1485	816013	Operator urządzeń do produkcji piwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1486	816015	Operator urządzeń do produkcji tłuszczów roślinnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1487	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1488	816023	Operator urządzeń elewatorów zbożowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1489	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1490	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1491	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1492	817104	Operator maszyny papierniczej	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1493	817110	Operator urządzeń do przygotowywania i dozowania dodatków masowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1494	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1495	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1496	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1497	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1498	818101	Operator automatów do formowania wyrobów szklanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1499	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1500	818107	Operator urządzeń do formowania wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1501	818108	Operator urządzeń do formowania wyrobów sylikatowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1502	818112	Operator urządzeń do obróbki płomieniowej szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1503	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1504	818117	Prasowacz ceramiki elektronicznej i elektrotechnicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1505	818120	Szlifierz ceramiki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1506	818201	Maszynista kotła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1507	818203	Maszynista urządzeń odpowielania i odżużlania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1508	818204	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1509	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1510	818206	Palacz kotłów parowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1511	818290	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1512	818301	Operator maszyn kopertujących	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1513	818303	Operator urządzeń pakujących	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1514	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	15,3333	5,0000	-10,3333	3,0667
1515	821101	Monter aparatów i przyrządów optycznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1516	821102	Monter aparatury i urządzeń chemicznych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1517	821103	Monter kotłów i armatury kotłowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1518	821104	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1519	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
1520	821106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1521	821107	Monter obrabiarek	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
1522	821108	Monter płatowców i śmigłowców	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1523	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1524	821110	Monter silników spalinowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1525	821112	Monter taboru szynowego	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
1526	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1527	821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1528	821115	Monter urządzeń laserowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1529	821116	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1530	821190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1531	821201	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1532	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1533	821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1534	821204	Monter maszyn elektrycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1535	821205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1536	821206	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1537	821290	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1538	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1539	821303	Monter elektroniki samochodowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1540	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	1,6667	1,3333	-0,3333	1,2500
1541	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1542	821306	Monter zestrzajacz urządzeń elektronicznych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1543	821390	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1544	821901	Konfeksjoner wyrobów gumowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1545	821902	Monter mebli	2,3333	2,6667	0,3333	0,8750
1546	821903	Monter rowerów i wózków	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1547	821904	Monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1548	821905	Monter wyrobów z drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1549	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1550	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	10,6667	2,1667	-8,5000	4,9231
1551	831103	Maszynista pociągu metra	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1552	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	6,3333	0,1667	-6,1667	38,0000
1553	831201	Dróżnik przejazdowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1554	831204	Dyżurny ruchu kolejowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1555	831205	Manewrowy	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
1556	831207	Nastawniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1557	831208	Operator pociągowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1558	831210	Ustawiacz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1559	831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1560	832201	Kierowca mechanik	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1561	832202	Kierowca samochodu dostawczego	28,1667	16,1667	-12,0000	1,7423
1562	832203	Kierowca samochodu osobowego	80,5000	33,0000	-47,5000	2,4394
1563	832204	Przewoźnik osób	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1564	832205	Taksówkarz	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1565	833101	Kierowca autobusu	21,8333	9,3333	-12,5000	2,3393
1566	833103	Motorniczy tramwaju	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
1567	833201	Kierowca autocysterny	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1568	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
1569	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	9,5000	28,3333	18,8333	0,3353
1570	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1571	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1572	834106	Operator maszyn ogrodniczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1573	834107	Operator maszyn rolniczych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1574	834201	Mechanik maszyn i urządzeń drogowych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1575	834202	Operator maszyn drogowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1576	834204	Operator sprzętu ciężkiego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1577	834290	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1578	834307	Operator - mechanik wyciągarki szybowcowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1579	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
1580	834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1581	834316	Operator żurawia jezdniowego	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1582	834317	Operator żurawia wieżowego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1583	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1584	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	2,6667	3,8333	1,1667	0,6957
1585	835003	Marynarz statku morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1586	835004	Marynarz w żegludze śródlądowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1587	835005	Sternik żeglugi śródlądowej	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1588	835090	Pozostali marynarze i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1589	911101	Pomoc domowa	4,6667	1,5000	-3,1667	3,1111
1590	911102	Sprzątaczką domowa	3,3333	1,0000	-2,3333	3,3333
1591	911201	Łazienkowa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1592	911202	Palacz pieców zwykłych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000



1	2	3	4	5	6	7
1593	911203	Pokojowa	15,0000	6,8333	-8,1667	2,1951
1594	911204	Pomoc laboratoryjna	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1595	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1596	911206	Salowa	1,8333	4,5000	2,6667	0,4074
1597	911207	Sprzątaczką biurową	152,5000	65,3333	-87,1667	2,3342
1598	911208	Sprzątaczą pojazdów	3,1667	1,0000	-2,1667	3,1667
1599	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	44,6667	10,1667	-34,5000	4,3934
1600	912101	Maglarz	1,6667	0,5000	-1,1667	3,3333
1601	912102	Praczką	0,6667	1,6667	1,0000	0,4000
1602	912103	Prasowaczką ręczną	1,1667	2,5000	1,3333	0,4667
1603	912201	Czyszczyciel pojazdów	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1604	912202	Operator myjni	0,6667	5,5000	4,8333	0,1212
1605	912301	Zmywacz okien (czyszczyciel szyb)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1606	912901	Czyszczyciel basenów pływackich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1607	921101	Pomocniczy robotnik polowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1608	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1609	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
1610	921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1611	921501	Pomocniczy robotnik leśny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1612	931202	Kopacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1613	931203	Meliorant	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1614	931205	Robotnik drogowy	4,1667	1,8333	-2,3333	2,2727
1615	931207	Robotnik torowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1616	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1617	931301	Robotnik budowlany	20,5000	38,5000	18,0000	0,5325
1618	932101	Pakowacz	15,6667	12,6667	-3,0000	1,2368
1619	932901	Konserwator części	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
1620	932902	Lagowacz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1621	932903	Liczarz	7,5000	0,6667	-6,8333	11,2500
1622	932905	Pomoc krawiecka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1623	932906	Pomocnik ciastkarza	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1624	932907	Pomocnik lakiernika	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1625	932908	Pomocnik mechanika	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1626	932910	Pomocnik piekarza	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1627	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0,0000	7,6667	7,6667	0,0000
1628	932912	Robotnik przy myciu części i zespołów	1,6667	0,3333	-1,3333	5,0000
1629	932913	Sortowacz	35,0000	1,8333	-33,1667	19,0909
1630	932914	Wydawca materiałów	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1631	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	3,8333	3,1667	-0,6667	1,2105
1632	933301	Ładowacz	0,0000	5,0000	5,0000	0,0000
1633	933303	Pracownik przeprowadzkowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1634	933304	Robotnik magazynowy	3,5000	20,6667	17,1667	0,1694

1	2	3	4	5	6	7
1635	933305	Robotnik na rampie	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1636	933309	Wagowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1637	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,6667	1,6667	1,0000	0,4000
1638	933401	Pracownik rozkładający towar na półkach	25,1667	7,8333	-17,3333	3,2128
1639	941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	4,0000	2,3333	-1,6667	1,7143
1640	941201	Pomoc kuchenna	82,6667	28,8333	-53,8333	2,8671
1641	941202	Zmywacz naczyń	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
1642	951002	Dystrybutor ulotek	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1643	951003	Rozlepiacz afiszy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1644	952001	Sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1645	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1646	961201	Sortowacz surowców wtórnych	2,5000	0,5000	-2,0000	5,0000
1647	961301	Robotnik oczyszczania miasta	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1648	961302	Robotnik placowy	1,0000	8,3333	7,3333	0,1200
1649	961303	Zamiatacz	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1650	962101	Bagażowy	3,3333	1,1667	-2,1667	2,8571
1651	962103	Dostawca potraw	2,3333	2,6667	0,3333	0,8750
1652	962104	Dźwigowy (windziarz)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1653	962105	Goniec	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
1654	962106	Kolporter	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1655	962107	Noszowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1656	962190	Pozostali posłańcy, kurierzy i bagażowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1657	962201	Pracownik prac dorywczych	61,6667	0,6667	-61,0000	92,5000
1658	962202	Statysta	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1659	962301	Odczytywacz liczników	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1660	962302	Wybieracz monet / żetonów z automatów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1661	962901	Bileter	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1662	962902	Dozorca	2,6667	12,6667	10,0000	0,2105
1663	962903	Parkingowy	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
1664	962904	Szaleciarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1665	962905	Szatniarz	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
1666	962906	Woźny	1,5000	7,6667	6,1667	0,1957
1667	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	54,6667	2,8333	-51,8333	19,2941