

T-II/W-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w województwie MAZOWIECKIE
w 2011 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2011 roku (\bar{O}_{II}^k)	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2011 roku (\bar{B}_{II}^k)	Średnia miesięczna Nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2011 roku $\bar{N}_{II}^k = \bar{B}_{II}^k - \bar{O}_{II}^k$	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,II}^k = \bar{O}_{II}^k : \bar{B}_{II}^k$
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Bez zawodu	53,9167	5 610,5000	5 556,5833	0,0096
2	011101	Oficer sił zbrojnych	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
3	031101	Żołnierz szeregowy	0,0000	17,5833	17,5833	0,0000
4	111102	Polityk (minister, sekretarz / podsekretarz stanu)	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
5	111103	Przedstawiciel władzy samorządowej (marszałek, starosta, radny)	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
6	111201	Wyższy urzędnik państwowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
7	111202	Wyższy urzędnik placówki dyplomatycznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
8	111301	Wyższy urzędnik samorządowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
9	111403	Zawodowy działacz organizacji pozarządowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	111405	Zawodowy działacz organizacji związkowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
11	112001	Dyrektor do spraw administracyjnych	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
12	112002	Dyrektor do spraw badawczo-rozwojowych	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
13	112003	Dyrektor do spraw energetyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14	112004	Dyrektor do spraw informatyki / informacji	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
15	112005	Dyrektor do spraw personalnych	0,1667	0,5833	0,4167	0,2857
16	112006	Dyrektor finansowy	0,5833	2,5000	1,9167	0,2333
17	112007	Dyrektor generalny	2,0000	2,7500	0,7500	0,7273
18	112008	Dyrektor handlowy	1,3333	6,6667	5,3333	0,2000
19	112009	Dyrektor logistyki	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
20	112010	Dyrektor marketingu	1,0833	2,3333	1,2500	0,4643
21	112011	Dyrektor operacyjny	0,2500	1,9167	1,6667	0,1304
22	112012	Dyrektor produkcji	0,4167	1,8333	1,4167	0,2273
23	112013	Dyrektor rozwoju biznesu	0,5000	0,5833	0,0833	0,8571
24	112014	Dyrektor sprzedaży	0,9167	3,0000	2,0833	0,3056
25	112015	Dyrektor techniczny	0,2500	1,5833	1,3333	0,1579
26	112016	Dyrektor wykonawczy	1,9167	13,0000	11,0833	0,1474
27	112017	Prezes	0,7500	6,9167	6,1667	0,1084
28	112019	Syndyk	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
29	112090	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	3,3333	2,1667	-1,1667	1,5385
30	121101	Główny księgowy	5,0000	5,7500	0,7500	0,8696
31	121102	Kierownik biura rachunkowego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
32	121103	Kierownik działu finansowego	0,6667	2,5833	1,9167	0,2581
33	121201	Kierownik działu kadrowo-płacowego	0,1667	1,7500	1,5833	0,0952

1	2	3	4	5	6	7
34	121202	Kierownik działu szkoleń	0,0833	0,9167	0,8333	0,0909
35	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	0,2500	3,1667	2,9167	0,0789
36	121204	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu zarządzania zasobami ludzkimi	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
37	121301	Dyrektor departamentu	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
38	121302	Kierownik do spraw strategicznych i planowania	0,9167	1,0000	0,0833	0,9167
39	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	0,7500	14,1667	13,4167	0,0529
40	121901	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	0,5833	7,0833	6,5000	0,0824
41	121902	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	0,9167	4,5833	3,6667	0,2000
42	121903	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0833	1,0833	1,0000	0,0769
43	121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	14,6667	3,1667	-11,5000	4,6316
44	122101	Kierownik działu marketingu	2,8333	11,5833	8,7500	0,2446
45	122102	Kierownik działu sprzedaży	14,5000	20,6667	6,1667	0,7016
46	122103	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu marketingu i sprzedaży	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
47	122201	Kierownik agencji reklamowej	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
48	122202	Kierownik działu reklamy / promocji / public relations	0,4167	1,6667	1,2500	0,2500
49	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
50	122302	Kierownik działu badawczo-rozwojowego	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
51	131101	Kierownik produkcji w przedsiębiorstwach rolnych	0,3333	0,9167	0,5833	0,3636
52	131102	Kierownik przedsiębiorstwa usługowego związanego z leśnictwem	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
53	131103	Kierownik w gospodarce leśnej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
54	132101	Główny technolog	0,5833	2,4167	1,8333	0,2414
55	132102	Kierownik do spraw kontroli jakości	0,7500	1,1667	0,4167	0,6429
56	132103	Kierownik działu produkcji	3,8333	5,0000	1,1667	0,7667
57	132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0,2500	1,5833	1,3333	0,1579
58	132203	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle wydobywczym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
59	132204	Kierownik ruchu w zakładzie górniczym	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
60	132301	Kierownik budowy	6,1667	5,3333	-0,8333	1,1563
61	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	0,3333	3,2500	2,9167	0,1026
62	132401	Kierownik działu logistyki	0,0833	2,3333	2,2500	0,0357
63	132402	Kierownik działu transportu	0,8333	5,5833	4,7500	0,1493
64	132403	Kierownik działu zakupów	0,2500	1,4167	1,1667	0,1765
65	132404	Kierownik magazynu	1,8333	5,8333	4,0000	0,3143
66	132405	Kierownik przedsiębiorstwa spedycyjnego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
67	132406	Kierownik przedsiębiorstwa transportowego	0,2500	1,0833	0,8333	0,2308
68	132407	Zawiadawca stacji	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
69	133001	Kierownik działu informatyki	0,3333	2,0833	1,7500	0,1600
70	133002	Kierownik działu w przedsiębiorstwie telekomunikacyjnym	0,2500	0,8333	0,5833	0,3000
71	133003	Kierownik przedsiębiorstwa informatycznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
72	133004	Kierownik przedsiębiorstwa telekomunikacyjnego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
73	133005	Kierownik rozwoju technologii informatycznych	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
74	133006	Kierownik rozwoju technologii telekomunikacyjnych	3,4167	0,0000	-3,4167	MAX
75	133007	Kierownik sieci informatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
76	133090	Pozostali kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
77	134102	Kierownik przedszkola	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
78	134104	Kierownik żłobka	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
79	134190	Pozostali kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
80	134204	Kierownik zakładu opieki zdrowotnej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
81	134205	Pielęgniarka oddziałowa	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
82	134501	Dyrektor szkoły	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
83	134503	Kierownik warsztatów szkolnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
84	134601	Kierownik agencji doradztwa finansowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
85	134603	Kierownik działu w banku	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
86	134604	Kierownik działu w instytucji ubezpieczeniowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
87	134605	Kierownik placówki bankowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
88	134690	Pozostali kierownicy instytucji finansowych i ubezpieczeniowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
89	134903	Kierownik agencji ochrony mienia i osób	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
90	134905	Kierownik kancelarii prawnej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
91	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	7,7500	7,4167	0,0430
92	141101	Kierownik działu w hotelu	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
93	141102	Kierownik hostelu / motelu	0,0833	1,5000	1,4167	0,0556
94	141103	Kierownik hotelu	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
95	141104	Kierownik pensjonatu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
96	141201	Kierownik działu w lokalu gastronomicznym	1,5000	1,0000	-0,5000	1,5000
97	141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	1,0000	2,5000	1,5000	0,4000
98	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	3,2500	3,2500	0,0000	1,0000
99	142002	Kierownik działu w handlu hurtowym	2,3333	0,9167	-1,4167	2,5455
100	142003	Kierownik hurtowni	0,0833	2,3333	2,2500	0,0357
101	142004	Kierownik supermarketu	2,3333	0,8333	-1,5000	2,8000
102	143101	Kierownik agencji do spraw usług sportowych / turystycznych / kulturalnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
103	143103	Kierownik archiwum	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
104	143104	Kierownik biblioteki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
105	143105	Kierownik domu kultury	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
106	143106	Kierownik galerii sztuki	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
107	143107	Kierownik kasyna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
108	143108	Kierownik kina	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
109	143110	Kierownik klubu sportowego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
110	143112	Kierownik parku rozrywki / cyrku	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
111	143113	Kierownik produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
112	143190	Pozostali kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
113	143901	Kierownik biura podróży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
114	143903	Kierownik centrum handlowego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
115	143904	Kierownik centrum konferencyjnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
116	143905	Kierownik centrum obsługi telefonicznej (kierownik call center)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
117	143906	Kierownik do spraw windyacji	0,1667	0,5833	0,4167	0,2857
118	143907	Kierownik firmy sprzątajacej	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
119	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	3,7500	23,0000	19,2500	0,1630
120	211101	Astrofizyk	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
121	211103	Fizyk	0,2500	2,6667	2,4167	0,0938
122	211104	Fizyk medyczny	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
123	211202	Meteorolog	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
124	211301	Chemik	0,5833	17,5000	16,9167	0,0333
125	211302	Chemik - technologia chemiczna	0,4167	11,4167	11,0000	0,0365
126	211401	Geofizyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
127	211402	Geograf	0,1667	7,2500	7,0833	0,0230
128	211403	Geolog	0,4167	4,3333	3,9167	0,0962
129	211405	Hydrolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
130	211406	Oceanolog	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
131	211490	Pozostali specjaliści nauk o Ziemi	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
132	212001	Aktuariusz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
133	212002	Matematyk	0,0000	12,6667	12,6667	0,0000
134	212004	Statystyk	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
135	212090	Pozostali matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
136	213101	Antropolog	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
137	213102	Biochemik	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
138	213103	Biofizyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
139	213104	Bioinżynier	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
140	213105	Biolog	0,7500	15,1667	14,4167	0,0495
141	213106	Biotechnolog	0,0833	6,5000	6,4167	0,0128
142	213108	Mikrobiolog	0,5833	0,9167	0,3333	0,6364
143	213190	Pozostali biolodzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
144	213201	Doradca rolniczy	0,2500	0,6667	0,4167	0,3750
145	213202	Gleboznawca	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
146	213203	Inżynier leśnictwa	0,0000	6,3333	6,3333	0,0000
147	213204	Inżynier ogrodnictwa	0,2500	8,7500	8,5000	0,0286
148	213205	Inżynier rolnictwa	0,0833	22,3333	22,2500	0,0037
149	213206	Inżynier rybactwa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
150	213207	Inżynier zootechniki	0,5833	15,7500	15,1667	0,0370
151	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa,	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833

1	2	3	4	5	6	7
		leśnictwa i pokrewni				
152	213302	Ekolog	0,1667	1,9167	1,7500	0,0870
153	213303	Specjalista ochrony środowiska	1,6667	23,4167	21,7500	0,0712
154	214101	Inżynier normowania pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
155	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	3,0000	4,7500	1,7500	0,6316
156	214103	Inżynier utrzymania ruchu	0,7500	0,1667	-0,5833	4,5000
157	214104	Inżynier zaopatrzenia, transportu i magazynowania	0,0833	4,0000	3,9167	0,0208
158	214105	Konsultant komitetu technicznego	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
159	214106	Logistyk	1,6667	9,5833	7,9167	0,1739
160	214107	Normalizator	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
161	214108	Specjalista do spraw audytu zabezpieczenia	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
162	214109	Specjalista kontroli jakości	2,9167	6,5833	3,6667	0,4430
163	214110	Towaroznawca	0,0833	3,0833	3,0000	0,0270
164	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	1,0000	0,7500	-0,2500	1,3333
165	214201	Inżynier budownictwa - budowie i drogi wodne	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
166	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	5,5833	15,9167	10,3333	0,3508
167	214203	Inżynier budownictwa - budownictwo przemysłowe	0,5000	0,2500	-0,2500	2,0000
168	214204	Inżynier budownictwa - linie, węzły i stacje kolejowe	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
169	214205	Inżynier budownictwa - urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
170	214207	Inżynier budowy dróg	0,8333	1,2500	0,4167	0,6667
171	214208	Inżynier budowy mostów	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
172	214209	Inżynier geotechnik	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
173	214210	Rzeczoznawca budowlany	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
174	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	0,7500	3,3333	2,5833	0,2250
175	214301	Inżynier inżynierii środowiska - gazowe urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
176	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0,0833	3,7500	3,6667	0,0222
177	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	1,5000	8,2500	6,7500	0,1818
178	214304	Inżynier inżynierii środowiska - melioracje	0,2500	1,0000	0,7500	0,2500
179	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,0000	5,5000	5,5000	0,0000
180	214306	Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
181	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0,5000	10,7500	10,2500	0,0465
182	214401	Inżynier mechanik - ciepło-mechaniczne urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
183	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	1,0000	2,9167	1,9167	0,3429
184	214403	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
185	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	0,7500	11,7500	11,0000	0,0638
186	214405	Inżynier mechanik - mechanika precyzyjna	0,0833	3,5000	3,4167	0,0238

1	2	3	4	5	6	7
187	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	1,2500	7,8333	6,5833	0,1596
188	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0,6667	4,4167	3,7500	0,1509
189	214408	Inżynier mechanik lotniczy	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
190	214409	Inżynier mechanizacji rolnictwa	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
191	214410	Inżynier spawalniki	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
192	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	2,4167	4,5000	2,0833	0,5370
193	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
194	214502	Inżynier technologii chemicznej	0,6667	11,3333	10,6667	0,0588
195	214503	Inżynier technologii żywności	0,4167	17,8333	17,4167	0,0234
196	214590	Pozostali inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
197	214601	Inżynier górnik - górnictwo ropy naftowej, gazu i surowców płynnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
198	214603	Inżynier górnik - górnictwo węgla kamiennego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
199	214605	Inżynier hutnik	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
200	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	0,0000	2,4167	2,4167	0,0000
201	214607	Inżynier odlewnik	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
202	214690	Pozostali inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
203	214902	Inspektor dozoru technicznego	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
204	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,2500	3,5833	3,3333	0,0698
205	214904	Inżynier awioniki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
206	214905	Inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
207	214906	Inżynier energetyki	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
208	214907	Inżynier gospodarki przestrzennej	0,0000	5,1667	5,1667	0,0000
209	214909	Inżynier poligraf	0,0833	1,5833	1,5000	0,0526
210	214910	Inżynier pożarnictwa	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
211	214911	Inżynier systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
212	214912	Inżynier technologii betonów	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
213	214913	Inżynier technologii ceramiki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
214	214914	Inżynier technologii drewna	0,0833	3,8333	3,7500	0,0217
215	214915	Inżynier technologii przetwórstwa skóry	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
216	214916	Inżynier technologii szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
217	214917	Inżynier transportu drogowego	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
218	214919	Inżynier włókiennik	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
219	214921	Legalizator	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
220	214922	Metrolog	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
221	214923	Nanotechnolog (inżynier nanostruktur)	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
222	214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
223	214925	Specjalista do spraw pakowania i opakowań	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
224	214926	Specjalista monitoringu systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
225	214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	2,3333	8,7500	6,4167	0,2667
226	215101	Inżynier elektroenergetyki	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
227	215102	Inżynier elektroenergetyki kolejowych sieci i	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		podstacji trakcyjnych				
228	215103	Inżynier elektryk	1,4167	5,0000	3,5833	0,2833
229	215104	Inżynier elektryk - automatyk	0,2500	0,6667	0,4167	0,3750
230	215190	Pozostali inżynierowie elektrycy	0,2500	0,3333	0,0833	0,7500
231	215201	Inżynier elektronik	0,5000	7,2500	6,7500	0,0690
232	215202	Inżynier mechatronik	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
233	215204	Optoelektronik	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
234	215301	Inżynier telekomunikacji	0,8333	4,9167	4,0833	0,1695
235	215302	Technolog inżynierii telekomunikacyjnej	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
236	216101	Architekt	0,8333	16,1667	15,3333	0,0515
237	216102	Architekt wnętrz	0,2500	7,5000	7,2500	0,0333
238	216201	Architekt krajobrazu	1,0000	11,7500	10,7500	0,0851
239	216301	Projektant biżuterii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
240	216302	Kostiumograf	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
241	216303	Projektant mody	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
242	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	0,9167	4,5833	3,6667	0,2000
243	216401	Inżynier ruchu drogowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
244	216402	Inżynier ruchu kolejowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
245	216403	Urbanista	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
246	216501	Inżynier geodeta - fotogrametria i teledetekcja	0,0833	1,0833	1,0000	0,0769
247	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0,2500	1,9167	1,6667	0,1304
248	216504	Inżynier geodeta - geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
249	216505	Inżynier geodeta - geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
250	216506	Inżynier geodeta - geomatyka	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
251	216507	Inżynier geodeta - kataster i gospodarka nieruchomościami	0,0833	2,4167	2,3333	0,0345
252	216508	Kartograf	0,0833	0,9167	0,8333	0,0909
253	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,2500	2,7500	2,5000	0,0909
254	216601	Grafik komputerowy DTP	4,0000	7,7500	3,7500	0,5161
255	216602	Grafik komputerowy multimedialny	6,0833	12,7500	6,6667	0,4771
256	216604	Projektant grafiki	0,8333	2,9167	2,0833	0,2857
257	216605	Projektant grafiki stron internetowych	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
258	216606	Specjalista do spraw animacji multimedialnej	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
259	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimedialnych	0,4167	1,0000	0,5833	0,4167
260	221101	Lekarz	0,6667	15,8333	15,1667	0,0421
261	221202	Lekarz - anestezjologia i intensywna terapia	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
262	221209	Lekarz - chirurgia ogólna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
263	221214	Lekarz - choroby wewnętrzne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
264	221223	Lekarz - genetyka kliniczna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
265	221234	Lekarz - medycyna pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
266	221235	Lekarz - medycyna ratunkowa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
267	221236	Lekarz - medycyna rodzinna	0,2500	0,6667	0,4167	0,3750
268	221247	Lekarz - okulistyka	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
269	221253	Lekarz - patomorfologia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
270	221255	Lekarz - położnictwo i ginekologia	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
271	221256	Lekarz - psychiatria	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
272	221258	Lekarz - radiologia i diagnostyka obrazowa	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
273	221260	Lekarz - rehabilitacja medyczna	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
274	221268	Lekarz - zdrowie publiczne	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
275	221290	Pozostali lekarze specjaliści	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
276	222101	Pielęgniarka	7,1667	28,4167	21,2500	0,2522
277	222201	Pielęgniarka specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
278	222203	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa chirurgicznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
279	222210	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa neurologicznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
280	222212	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa operacyjnego	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
281	222213	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki długoterminowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
282	222218	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
283	222220	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa w ochronie zdrowia pracujących	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
284	222290	Pozostałe pielęgniarki specjalistki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
285	223101	Położna	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
286	223201	Położna specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
287	223202	Położna specjalista pielęgniarstwa epidemiologicznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
288	223206	Położna specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
289	224001	Ratownik medyczny specjalista	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
290	225101	Lekarz weterynarii	5,0833	18,5833	13,5000	0,2735
291	225206	Lekarz weterynarii - specjalista chorób psów i kotów	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
292	225216	Lekarz weterynarii - specjalista użytkowania i patologii zwierząt laboratoryjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
293	226101	Lekarz dentysta	0,0833	1,5833	1,5000	0,0526
294	226201	Lekarz dentysta - chirurgia stomatologiczna	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
295	226204	Lekarz dentysta - ortodoncja	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
296	226206	Lekarz dentysta - protetyka stomatologiczna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
297	226207	Lekarz dentysta - stomatologia dziecięca	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
298	226208	Lekarz dentysta - stomatologia zachowawcza z endodoncją	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
299	226209	Lekarz dentysta - zdrowie publiczne	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
300	226290	Pozostali lekarze dentyści specjaliści	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
301	227101	Diagnosta laboratoryjny	0,7500	1,2500	0,5000	0,6000
302	227201	Diagnosta laboratoryjny - cytomorfologia medyczna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
303	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
304	227205	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna genetyka medyczna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
305	227207	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX

1	2	3	4	5	6	7
		immunologia medyczna				
306	227211	Diagnosta laboratoryjny - mikrobiologia medyczna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
307	227212	Diagnosta laboratoryjny - zdrowie publiczne	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
308	227290	Pozostali specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
309	228101	Farmaceuta - analityka farmaceutyczna	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
310	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	0,7500	2,8333	2,0833	0,2647
311	228104	Farmaceuta - farmacja kliniczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
312	228105	Farmaceuta - farmacja przemysłowa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
313	228106	Farmaceuta - farmacja szpitalna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
314	228107	Farmaceuta - farmakologia	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
315	228108	Farmaceuta - lek roślinny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
316	228111	Farmaceuta - zdrowie publiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
317	228190	Pozostali farmaceuci	0,5833	1,7500	1,1667	0,3333
318	228202	Promotor zdrowia	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
319	228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0,9167	2,6667	1,7500	0,3438
320	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0,1667	4,4167	4,2500	0,0377
321	228301	Fizjoterapeuta	6,4167	25,5833	19,1667	0,2508
322	228401	Specjalista dietetyk	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
323	228402	Specjalista żywienia człowieka	0,1667	6,5000	6,3333	0,0256
324	228501	Audiofonolog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
325	228502	Logopeda	1,5000	0,6667	-0,8333	2,2500
326	228503	Logopeda - neurologopedia	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
327	228601	Optometrysta	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
328	228902	Koordynator badań klinicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
329	228903	Kosmetolog	0,2500	7,1667	6,9167	0,0349
330	228904	Osoba wykwalifikowana w przemyśle farmaceutycznym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
331	228905	Psychoterapeuta	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
332	228907	Specjalista terapii uzależnień	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
333	228990	Pozostali specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
334	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
335	231002	Nauczyciel akademicki - nauki chemiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
336	231003	Nauczyciel akademicki - nauki ekonomiczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
337	231004	Nauczyciel akademicki - nauki farmaceutyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
338	231006	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
339	231008	Nauczyciel akademicki - nauki matematyczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
340	231010	Nauczyciel akademicki - nauki o kulturze fizycznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
341	231011	Nauczyciel akademicki - nauki o Ziemi	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
342	231012	Nauczyciel akademicki - nauki prawne	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
343	231013	Nauczyciel akademicki - nauki rolnicze	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
344	231014	Nauczyciel akademicki - nauki techniczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
345	231015	Nauczyciel akademicki - nauki teologiczne	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
346	231017	Nauczyciel akademicki - nauki wojskowe	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
347	231018	Nauczyciel akademicki - sztuki filmowe	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
348	231019	Nauczyciel akademicki - sztuki muzyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
349	231020	Nauczyciel akademicki - sztuki plastyczne	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
350	231090	Pozostali nauczyciele akademicy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
351	232001	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	2,2500	2,7500	0,5000	0,8182
352	232002	Nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
353	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
354	232004	Nauczyciel przedmiotów zawodowych medycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
355	232005	Nauczyciel przedmiotów zawodowych rolniczych i leśnych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
356	232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	1,0000	2,3333	1,3333	0,4286
357	232007	Nauczyciel przedmiotów zawodowych turystycznych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
358	232090	Pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego	5,0833	0,7500	-4,3333	6,7778
359	233001	Nauczyciel biologii	0,9167	4,5833	3,6667	0,2000
360	233002	Nauczyciel chemii	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
361	233003	Nauczyciel etyki	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
362	233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	0,6667	0,9167	0,2500	0,7273
363	233005	Nauczyciel geografii	0,5833	2,3333	1,7500	0,2500
364	233006	Nauczyciel historii	0,2500	15,7500	15,5000	0,0159
365	233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	0,8333	5,9167	5,0833	0,1408
366	233008	Nauczyciel języka angielskiego	3,5833	33,0833	29,5000	0,1083
367	233009	Nauczyciel języka francuskiego	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
368	233010	Nauczyciel języka hiszpańskiego	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
369	233011	Nauczyciel języka niemieckiego	0,8333	5,7500	4,9167	0,1449
370	233012	Nauczyciel języka polskiego	1,0000	28,5000	27,5000	0,0351
371	233013	Nauczyciel języka rosyjskiego	0,5000	3,0833	2,5833	0,1622
372	233015	Nauczyciel matematyki	3,8333	12,9167	9,0833	0,2968
373	233016	Nauczyciel muzyki	0,4167	2,9167	2,5000	0,1429
374	233017	Nauczyciel plastyki	0,3333	6,5833	6,2500	0,0506
375	233018	Nauczyciel przedsiębiorczości	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
376	233019	Nauczyciel przysposobienia obronnego	0,3333	3,2500	2,9167	0,1026
377	233020	Nauczyciel religii	0,0000	5,9167	5,9167	0,0000
378	233021	Nauczyciel techniki	0,4167	1,4167	1,0000	0,2941
379	233022	Nauczyciel wiedzy o kulturze	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
380	233023	Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
381	233024	Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
382	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,9167	28,9167	28,0000	0,0317
383	233090	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	1,0000	1,9167	0,9167	0,5217
384	234102	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
385	234103	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	0,2500	2,9167	2,6667	0,0857

1	2	3	4	5	6	7
386	234104	Nauczyciel języka angielskiego w szkole podstawowej	1,6667	6,9167	5,2500	0,2410
387	234105	Nauczyciel języka francuskiego w szkole podstawowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
388	234107	Nauczyciel języka niemieckiego w szkole podstawowej	0,0833	1,0833	1,0000	0,0769
389	234108	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	0,4167	2,4167	2,0000	0,1724
390	234109	Nauczyciel języka rosyjskiego w szkole podstawowej	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
391	234111	Nauczyciel matematyki w szkole podstawowej	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
392	234112	Nauczyciel muzyki w szkole podstawowej	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
393	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	1,7500	38,4167	36,6667	0,0456
394	234114	Nauczyciel plastyki w szkole podstawowej	0,1667	1,0833	0,9167	0,1538
395	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
396	234116	Nauczyciel religii w szkole podstawowej	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
397	234117	Nauczyciel techniki w szkole podstawowej	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
398	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0,1667	3,2500	3,0833	0,0513
399	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	1,5000	3,0000	1,5000	0,5000
400	234201	Nauczyciel przedszkola	11,5000	33,5833	22,0833	0,3424
401	234202	Wychowawca małego dziecka	0,5000	0,9167	0,4167	0,5455
402	235101	Andragog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
403	235104	Metodyk multimedialny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
404	235105	Nauczyciel doradca metodyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
405	235106	Nauczyciel instruktor	0,4167	1,7500	1,3333	0,2381
406	235107	Pedagog	1,9167	126,3333	124,4167	0,0152
407	235108	Pedagog medialny	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
408	235109	Wizytator	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
409	235201	Nauczyciel głuchych i niedosłyszących (surdopedagog)	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
410	235202	Nauczyciel niedostosowanych społecznie (socjoterapeuta)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
411	235203	Nauczyciel niewidomych i niedowidzących (tyflop pedagog)	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
412	235204	Nauczyciel przewlekłe chorych i niepełnosprawnych ruchowo	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
413	235205	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	1,5833	1,6667	0,0833	0,9500
414	235290	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
415	235301	Lektor języka angielskiego	3,4167	1,0833	-2,3333	3,1538
416	235302	Lektor języka francuskiego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
417	235303	Lektor języka hiszpańskiego	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
418	235304	Lektor języka niemieckiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
419	235305	Lektor języka rosyjskiego	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
420	235390	Pozostali lektorzy języków obcych	1,9167	0,2500	-1,6667	7,6667
421	235401	Nauczyciel muzyki w placówkach pozaszkolnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
422	235501	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444

1	2	3	4	5	6	7
423	235502	Instruktor tańca	0,6667	0,4167	-0,2500	1,6000
424	235601	Nauczyciel technologii informatycznych w placówkach pozaszkolnych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
425	235903	Egzaminator osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania pojazdem	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
426	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
427	235905	Nauczyciel konsultant	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
428	235906	Nauczyciel logopeda	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
429	235908	Nauczyciel psycholog	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
430	235909	Nauczyciel - specjalista terapii pedagogicznej	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
431	235910	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
432	235911	Pedagog animacji kulturalnej	0,2500	1,5833	1,3333	0,1579
433	235912	Pedagog szkolny	0,5000	13,2500	12,7500	0,0377
434	235913	Specjalista do spraw zarządzania w oświacie	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
435	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	8,5000	21,2500	12,7500	0,4000
436	235915	Wykładowca na kursach (edukator, trener)	4,6667	2,1667	-2,5000	2,1538
437	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5833	2,1667	1,5833	0,2692
438	241101	Biegły rewident	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
439	241102	Specjalista do spraw kontroingu	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
440	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	2,2500	18,3333	16,0833	0,1227
441	241104	Specjalista do spraw rachunkowości inwestycyjnej	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
442	241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	0,1667	0,9167	0,7500	0,1818
443	241106	Specjalista do spraw rachunkowości zarządczej	0,2500	0,7500	0,5000	0,3333
444	241201	Doradca emerytalny	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
445	241202	Doradca finansowy	14,0833	9,4167	-4,6667	1,4956
446	241203	Doradca inwestycyjny	1,6667	3,9167	2,2500	0,4255
447	241204	Doradca podatkowy	0,0833	1,3333	1,2500	0,0625
448	241301	Analitik giełdowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
449	241302	Analitik kredytowy	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
450	241303	Projektant pakietów usług finansowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
451	241304	Specjalista bankowości	2,1667	41,0833	38,9167	0,0527
452	241306	Specjalista do spraw finansów	8,3333	37,2500	28,9167	0,2237
453	241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,3333	5,9167	5,5833	0,0563
454	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
455	241309	Specjalista do spraw ubezpieczeń zdrowotnych	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
456	241310	Specjalista zarządzania ryzykiem (underwriter)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
457	241390	Pozostali analitycy finansowi	0,5833	2,3333	1,7500	0,2500
458	242101	Administrator produkcji filmowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
459	242102	Koordynator projektów unijnych	1,2500	4,0000	2,7500	0,3125
460	242104	Negocjator biznesowy	5,8333	0,0833	-5,7500	70,0000
461	242105	Organizator transportu drogowego	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
462	242106	Specjalista do spraw doskonalenia organizacji	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111

1	2	3	4	5	6	7
463	242107	Specjalista do spraw konsultingu	0,4167	1,5000	1,0833	0,2778
464	242108	Specjalista do spraw logistyki	2,2500	6,5833	4,3333	0,3418
465	242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	0,5833	0,5833	0,0000	1,0000
466	242110	Specjalista ochrony informacji niejawnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
467	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	1,4167	34,4167	33,0000	0,0412
468	242202	Animator gospodarczy do spraw rozwoju regionalnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
469	242204	Audytors	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
470	242205	Doradca do spraw bezpieczeństwa w transporcie towarów niebezpiecznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
471	242206	Ekspert w Urzędzie Patentowym RP	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
472	242209	Inspektor kontroli skarbowej	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
473	242210	Inspektor nadzoru bankowego	0,0000	3,0833	3,0833	0,0000
474	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	0,9167	1,0833	0,1667	0,8462
475	242212	Inspektor ochrony danych osobowych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
476	242214	Inspektor pracy	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
477	242215	Kontroler państwowy	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
478	242217	Specjalista administracji publicznej	3,3333	120,3333	117,0000	0,0277
479	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	28,6667	28,6667	0,0000
480	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0833	11,8333	11,7500	0,0070
481	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
482	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	0,1667	4,7500	4,5833	0,0351
483	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	1,3333	62,1667	60,8333	0,0214
484	242223	Specjalista do spraw planowania strategicznego	0,7500	1,0000	0,2500	0,7500
485	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0,2500	11,6667	11,4167	0,0214
486	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	1,5833	1,6667	0,0833	0,9500
487	242226	Specjalista organizacji i zarządzania w ochronie zdrowia	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
488	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
489	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	1,2500	16,3333	15,0833	0,0765
490	242301	Analityk pracy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
491	242303	Doradca personalny	0,8333	3,8333	3,0000	0,2174
492	242304	Doradca zawodowy	0,6667	6,0000	5,3333	0,1111
493	242305	Konsultant do spraw kariery	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
494	242306	Lider klubu pracy	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
495	242307	Specjalista do spraw kadr	5,5833	12,4167	6,8333	0,4497
496	242308	Specjalista do spraw kultury firmy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
497	242309	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	1,0000	4,5833	3,5833	0,2182
498	242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	0,4167	0,8333	0,4167	0,5000
499	242311	Specjalista do spraw zarządzania talentami	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
500	242312	Specjalista wielokulturowości	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
501	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,6667	16,0833	15,4167	0,0415
502	242401	Broker edukacyjny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
503	242402	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	0,2500	1,5833	1,3333	0,1579
504	242403	Specjalista do spraw szkoleń	1,3333	4,2500	2,9167	0,3137
505	242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,1667	1,2500	1,0833	0,1333
506	243101	Analitik trendów rynkowych (cool hunter)	0,2500	0,4167	0,1667	0,6000
507	243102	Autor tekstów i sloganów reklamowych (copywriter)	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
508	243103	Menedżer produktu	1,3333	3,5833	2,2500	0,3721
509	243104	Opiekun marki (brand manager)	0,7500	1,5000	0,7500	0,5000
510	243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	1,2500	8,2500	7,0000	0,1515
511	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	18,0000	94,4167	76,4167	0,1906
512	243107	Specjalista do spraw reklamy	1,5833	15,0000	13,4167	0,1056
513	243201	Etyk biznesu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
514	243203	Specjalista do spraw public relations	1,0833	7,0000	5,9167	0,1548
515	243301	Inżynier sprzedaży	0,1667	0,5833	0,4167	0,2857
516	243302	Opiekun klienta	3,3333	4,2500	0,9167	0,7843
517	243303	Przedstawiciel medyczny	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
518	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0,8333	10,4167	9,5833	0,0800
519	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	19,1667	28,8333	9,6667	0,6647
520	243306	Specjalista zaopatrzenia medycznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
521	243401	Inżynier sprzedaży technologii i usług teleinformatycznych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
522	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
523	244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	0,7500	4,3333	3,5833	0,1731
524	244102	Rzeczoznawca majątkowy	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
525	244103	Zarządca nieruchomości	0,5000	3,1667	2,6667	0,1579
526	244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	1,3333	3,6667	2,3333	0,3636
527	251101	Analitik systemów teleinformatycznych	0,9167	0,8333	-0,0833	1,1000
528	251102	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	1,6667	1,9167	0,2500	0,8696
529	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	1,0833	0,3333	-0,7500	3,2500
530	251201	Specjalista do spraw doskonalenia i rozwoju aplikacji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
531	251202	Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych	0,5000	2,7500	2,2500	0,1818
532	251290	Pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	2,2500	3,4167	1,1667	0,6585
533	251302	Projektant aplikacji multimedialnych, animacji i gier komputerowych	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
534	251303	Specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
535	251401	Programista aplikacji	5,1667	5,1667	0,0000	1,0000
536	251901	Informatyk medyczny	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
537	251902	Specjalista zastosowań informatyki	6,6667	28,3333	21,6667	0,2353
538	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0,5000	4,3333	3,8333	0,1154
539	251904	Tester systemów teleinformatycznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
540	251990	Pozostali analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2500	1,2500	1,0000	0,2000
541	252101	Administrator baz danych	1,9167	4,4167	2,5000	0,4340
542	252102	Analityk baz danych	0,5833	1,0000	0,4167	0,5833
543	252103	Projektant baz danych	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
544	252201	Administrator zintegrowanych systemów zarządzania klasy CRP	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
545	252202	Administrator zintegrowanych systemów zarządzania klasy ERP	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
546	252290	Pozostali administratorzy systemów komputerowych	1,6667	2,0833	0,4167	0,8000
547	252301	Administrator sieci informatycznej	2,1667	5,5000	3,3333	0,3939
548	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	1,1667	6,5000	5,3333	0,1795
549	252901	Specjalista bezpieczeństwa oprogramowania	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
550	261101	Adwokat	0,2500	0,3333	0,0833	0,7500
551	261102	Prokurator	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
552	261103	Radca prawny	0,4167	1,2500	0,8333	0,3333
553	261201	Sędzia	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
554	261901	Asystent prawny	3,0000	8,4167	5,4167	0,3564
555	261902	Asystent prokuratora	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
556	261903	Asystent sędziego	0,3333	0,5833	0,2500	0,5714
557	261904	Komornik sądowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
558	261905	Notariusz	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
559	261906	Prawnik legislator	1,6667	47,9167	46,2500	0,0348
560	261908	Referendarz sądowy	0,0000	1,5833	1,5833	0,0000
561	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	1,4167	24,2500	22,8333	0,0584
562	262101	Archiwista	7,9167	10,3333	2,4167	0,7661
563	262102	Muzealnik	0,5833	1,4167	0,8333	0,4118
564	262201	Analityk informacji i raportów medialnych	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
565	262202	Analityk ruchu na stronach internetowych	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
566	262203	Bibliotekoznawca	0,1667	4,0833	3,9167	0,0408
567	262204	Broker informacji (researcher)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
568	262205	Menedżer zawartości serwisów internetowych	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
569	262206	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	0,1667	1,7500	1,5833	0,0952
570	262207	Specjalista zarządzania informacją	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
571	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
572	263101	Ekonometryk	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
573	263102	Ekonomista	7,5833	278,5833	271,0000	0,0272
574	263201	Archeolog	0,5000	6,9167	6,4167	0,0723
575	263202	Etnograf	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
576	263203	Kulturoznawca	0,0000	10,9167	10,9167	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
577	263204	Socjolog	0,0000	30,6667	30,6667	0,0000
578	263290	Pozostali archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
579	263301	Filozof	0,0000	7,3333	7,3333	0,0000
580	263302	Historyk	0,0000	13,4167	13,4167	0,0000
581	263303	Historyk sztuki	0,2500	4,9167	4,6667	0,0508
582	263304	Politolog	0,0000	54,3333	54,3333	0,0000
583	263305	Specjalista polityki społecznej	0,0833	1,5000	1,4167	0,0556
584	263306	Teolog	0,0000	8,0000	8,0000	0,0000
585	263401	Psycholog	5,4167	35,5833	30,1667	0,1522
586	263402	Psycholog biznesu	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
587	263403	Psycholog kliniczny	0,5833	5,5000	4,9167	0,1061
588	263404	Psycholog organizacji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
589	263406	Psycholog wychowawczy / dziecka	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
590	263408	Specjalista komunikacji społecznej	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
591	263409	Specjalista marketingu społecznego	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
592	263490	Pozostali psychologzy i pokrewni	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
593	263501	Kurator sądowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
594	263503	Specjalista do spraw rodziny (famiolog)	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
595	263504	Specjalista pracy socjalnej	0,0833	3,0833	3,0000	0,0270
596	263505	Specjalista resocjalizacji	0,0833	6,6667	6,5833	0,0125
597	263506	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	0,0833	2,0833	2,0000	0,0400
598	263590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	0,0833	1,5000	1,4167	0,0556
599	263605	Duchowny wyznań ewangelickich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
600	263606	Zakonnik	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
601	263690	Pozostali specjaliści do spraw religii	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
602	264101	Edytor materiałów źródłowych	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
603	264102	Pisarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
604	264104	Redaktor wydawniczy	0,5000	7,9167	7,4167	0,0632
605	264105	Scenarzysta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
606	264190	Pozostali literaci i inni autorzy tekstów	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
607	264201	Dziennikarz	2,5000	23,0833	20,5833	0,1083
608	264202	Fotoedytor	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
609	264203	Krytyk artystyczny	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
610	264204	Redaktor programowy	0,5000	4,0000	3,5000	0,1250
611	264205	Reporter radiowy / telewizyjny / prasowy	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
612	264301	Filolog - filologia klasyczna	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
613	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,0833	34,7500	34,6667	0,0024
614	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	21,3333	21,3333	0,0000
615	264304	Tłumacz języka angielskiego	0,2500	2,5000	2,2500	0,1000
616	264305	Tłumacz języka arabskiego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
617	264306	Tłumacz języka chińskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
618	264307	Tłumacz języka francuskiego	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
619	264308	Tłumacz języka hiszpańskiego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
620	264309	Tłumacz języka japońskiego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
621	264310	Tłumacz języka migowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
622	264311	Tłumacz języka niemieckiego	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000

1	2	3	4	5	6	7
623	264312	Tłumacz języka rosyjskiego	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
624	264313	Tłumacz języka włoskiego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
625	264314	Tłumacz konferencyjny ustny	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
626	264315	Tłumacz tekstów	0,8333	4,7500	3,9167	0,1754
627	264390	Pozostali filolodzy i tłumacze	0,4167	2,0000	1,5833	0,2083
628	265101	Artysta fotografik	0,0833	1,0833	1,0000	0,0769
629	265102	Artysta grafik	0,0833	4,5833	4,5000	0,0182
630	265103	Artysta malarz	0,0833	4,2500	4,1667	0,0196
631	265104	Artysta rzeźbiarz	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000
632	265105	Konserwator dzieł sztuki	0,0833	2,7500	2,6667	0,0303
633	265106	Scenograf	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
634	265190	Pozostali artyści plastycy	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
635	265201	Artysta muzyk instrumentalista	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
636	265202	Artysta muzyk wokalista	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
637	265203	Dyrygent	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
638	265204	Kompozytor	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
639	265205	Muzyk reżyser dźwięku	0,4167	0,3333	-0,0833	1,2500
640	265206	Muzykolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
641	265207	Piosenkarz	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
642	265290	Pozostali kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
643	265301	Choreograf	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
644	265302	Tancerz baletowy	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
645	265401	Asystent reżysera filmowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
646	265402	Operator obrazu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
647	265403	Producent filmowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
648	265404	Producent teatralny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
649	265405	Producent telewizyjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
650	265406	Realizator programu telewizyjnego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
651	265407	Reżyser filmowy	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
652	265408	Reżyser teatralny	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
653	265409	Reżyser telewizyjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
654	265490	Pozostali producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
655	265501	Aktor	0,0833	4,1667	4,0833	0,0200
656	265502	Aktor lalkarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
657	265601	Komentator sportowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
658	265603	Lektor dialogów filmowych i radiowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
659	265604	Prezenter muzyczny (discjockey)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
660	265605	Prezenter telewizyjny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
661	311101	Laborant chemiczny	3,0833	20,0833	17,0000	0,1535
662	311103	Technik analityk*	0,1667	9,4167	9,2500	0,0177
663	311104	Technik geodeta*	2,6667	18,6667	16,0000	0,1429
664	311106	Technik geolog*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
665	311107	Technik hydrolog*	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
666	311108	Technik meteorolog*	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
667	311109	Technik metrolog	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
668	311190	Pozostali technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
669	311201	Kosztorysant budowlany	2,0000	1,3333	-0,6667	1,5000
670	311202	Laborant budowlany	1,6667	0,9167	-0,7500	1,8182
671	311203	Technik architekt	0,1667	4,3333	4,1667	0,0385
672	311204	Technik budownictwa*	3,9167	116,6667	112,7500	0,0336
673	311205	Technik budownictwa wodnego*	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
674	311206	Technik drogownictwa*	1,3333	8,0833	6,7500	0,1649
675	311207	Technik dróg i mostów kolejowych*	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
676	311208	Technik inżynierii środowiska i melioracji*	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
677	311209	Technik urządzeń sanitarnych*	1,5000	11,3333	9,8333	0,1324
678	311290	Pozostali technicy budownictwa	0,3333	1,2500	0,9167	0,2667
679	311301	Kontroler jakości wyrobów elektrycznych	0,2500	7,3333	7,0833	0,0341
680	311302	Technik elektroenergetyk transportu szynowego*	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
681	311303	Technik elektryk*	7,8333	92,1667	84,3333	0,0850
682	311304	Technik elektryk kolejowych sieci elektroenergetycznych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
683	311305	Technik elektryk samochodowy	1,6667	0,3333	-1,3333	5,0000
684	311306	Technik elektryk urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
685	311307	Technik energetyk	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
686	311390	Pozostali technicy elektrycy	0,2500	2,9167	2,6667	0,0857
687	311402	Instalator systemów alarmowych	1,4167	2,0833	0,6667	0,6800
688	311403	Instalator systemów alarmowych przeciwkradzieżowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
689	311404	Instalator systemów telewizji przemysłowej	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
690	311405	Kontroler jakości wyrobów elektronicznych	3,6667	1,9167	-1,7500	1,9130
691	311407	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
692	311408	Technik elektronik*	4,4167	71,5833	67,1667	0,0617
693	311409	Technik elektroniki medycznej*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
694	311410	Technik mechatronik*	0,0833	7,0000	6,9167	0,0119
695	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	1,4167	1,4167	0,0000	1,0000
696	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	1,5833	0,8333	-0,7500	1,9000
697	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	1,1667	16,1667	15,0000	0,0722
698	311503	Kontroler stanu technicznego pojazdów	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
699	311504	Technik mechanik*	3,3333	325,3333	322,0000	0,0102
700	311505	Technik mechanik budowy środków transportu	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
701	311506	Technik mechanik eksploatacji środków transportu	0,1667	2,4167	2,2500	0,0690
702	311507	Technik mechanik - konserwator urządzeń dźwigowych	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
703	311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	2,0000	3,2500	1,2500	0,6154
704	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0,0833	13,0833	13,0000	0,0064
705	311510	Technik mechanik precyzyjny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
706	311511	Technik mechanik urządzeń przemysłowych	0,3333	1,2500	0,9167	0,2667
707	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	19,0833	19,0833	0,0000
708	311513	Technik pojazdów samochodowych*	0,0833	7,6667	7,5833	0,0109
709	311590	Pozostali technicy mechanicy	0,3333	8,8333	8,5000	0,0377
710	311601	Technik papiernictwa*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
711	311602	Technik przetwórstwa tworzyw sztucznych	6,0000	2,0833	-3,9167	2,8800
712	311603	Technik technologii chemicznej*	0,0833	15,5833	15,5000	0,0053
713	311604	Technik technologii środków farmaceutycznych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
714	311605	Technik technologii środków kosmetycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
715	311606	Technik zabezpieczeń przeciwkorozyjnych	1,6667	0,0833	-1,5833	20,0000
716	311690	Pozostali technicy chemicy i pokrewni	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
717	311701	Technik górnictwa odkrywkowego*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
718	311703	Technik górnictwa podziemnego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
719	311704	Technik hutnik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
720	311705	Technik odlewnik*	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
721	311707	Technik wiertnik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
722	311790	Pozostali technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
723	311801	Rysownik geodezyjny	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
724	311802	Rysownik kartograficzny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
725	311890	Pozostali kreślarze	0,8333	2,7500	1,9167	0,3030
726	311902	Kontroler jakości połączeń spawanych	0,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
727	311904	Operator badań defektoskopowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
728	311907	Serwisant urządzeń medycznych	0,1667	0,5833	0,4167	0,2857
729	311908	Technik akustyk	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
730	311909	Technik automatyk	1,2500	0,4167	-0,8333	3,0000
731	311910	Technik budownictwa okrętowego*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
732	311912	Technik garbarz*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
733	311913	Technik gazownictwa	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
734	311914	Technik instrumentów muzycznych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
735	311915	Technik normowania pracy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
736	311916	Technik obuwnik*	0,2500	3,4167	3,1667	0,0732
737	311917	Technik organizacji produkcji	0,2500	0,7500	0,5000	0,3333
738	311918	Technik poligraf*	0,5833	11,2500	10,6667	0,0519
739	311919	Technik pożarnictwa*	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
740	311920	Technik systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
741	311921	Technik technologii ceramicznej*	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
742	311922	Technik technologii drewna*	0,1667	21,0833	20,9167	0,0079
743	311923	Technik technologii materiałów budowlanych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
744	311924	Technik technologii odzieży*	0,8333	44,9167	44,0833	0,0186
745	311925	Technik technologii szkła*	0,0000	1,9167	1,9167	0,0000
746	311926	Technik technologii wyrobów skórzanых*	0,0000	4,4167	4,4167	0,0000
747	311927	Technik transportu drogowego*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
748	311928	Technik transportu kolejowego*	0,0000	2,9167	2,9167	0,0000
749	311929	Technik urządzeń chłodniczych	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000

1	2	3	4	5	6	7
750	311930	Technik urządzeń i systemów energii odnawialnej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
751	311932	Technik włókiennik*	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
752	311990	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2500	10,5000	10,2500	0,0238
753	312202	Mistrz produkcji w przemyśle drzewnym	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
754	312203	Mistrz produkcji w przemyśle elektromaszynowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
755	312204	Mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym	0,0833	13,5833	13,5000	0,0061
756	312205	Mistrz produkcji w przemyśle farmaceutycznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
757	312206	Mistrz produkcji w przemyśle metalurgicznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
758	312207	Mistrz produkcji w przemyśle samochodowym	3,4167	3,0000	-0,4167	1,1389
759	312208	Mistrz produkcji w przemyśle spożywczym	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
760	312209	Mistrz produkcji w przemyśle włókienniczym	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
761	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,4167	0,4167	0,0000	1,0000
762	312301	Mistrz produkcji w budownictwie drogowym	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
763	312302	Mistrz produkcji w budownictwie kolejowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
764	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0,0000	17,7500	17,7500	0,0000
765	312305	Mistrz produkcji w budownictwie przemysłowym	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
766	312306	Mistrz produkcji w budownictwie wodnym	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
767	312390	Pozostali mistrzowie produkcji w budownictwie	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
768	313101	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	0,0000	3,2500	3,2500	0,0000
769	313102	Elektroenergetyk elektrowni wodnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
770	313103	Elektroenergetyk nastawni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
771	313104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0,0833	2,0833	2,0000	0,0400
772	313105	Maszynista agregatów prądotwórczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
773	313106	Maszynista turbozespołu parowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
774	313107	Maszynista turbozespołu wodnego	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
775	313108	Maszynista urządzeń ciepłowniczych elektrowni	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
776	313109	Maszynista urządzeń pomocniczych elektrowni	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
777	313110	Obchodowy bloku	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
778	313190	Pozostali operatorzy urządzeń energetycznych	0,0833	2,0000	1,9167	0,0417
779	313201	Aparatowy utylizacji odpadów toksycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
780	313202	Maszynista chłodni	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
781	313203	Maszynista sprężarek	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
782	313204	Maszynista wentylatorów w kopalni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
783	313205	Operator (maszynista) stacji pomp	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
784	313206	Operator spalarni odpadów komunalnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
785	313207	Operator urządzeń klimatyzacyjnych i odpylających	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
786	313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
787	313209	Operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
788	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
789	313301	Kontroler procesów w produkcji nawozów sztucznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
790	313302	Kontroler procesów w produkcji włókien chemicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
791	313307	Kontroler urządzeń koksowniczych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
792	313390	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
793	313503	Kontroler urządzeń obróbki cieplnej metali	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
794	313590	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
795	313901	Kontroler robotów przemysłowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
796	313903	Operator robotów i manipulatorów przemysłowych	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
797	313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	7,5833	3,1667	-4,4167	2,3947
798	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8333	3,5833	2,7500	0,2326
799	314101	Laborant bakteriologiczny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
800	314102	Laborant biochemiczny	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
801	314103	Laborant w hodowli roślin	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
802	314190	Pozostali technicy nauk biologicznych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
803	314201	Laborant nasiennictwa	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
804	314202	Technik architektury krajobrazu*	0,0000	12,7500	12,7500	0,0000
805	314203	Technik hodowca koni*	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
806	314204	Technik hodowca zwierząt	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
807	314205	Technik ogrodnik*	0,0000	40,5833	40,5833	0,0000
808	314206	Technik pszczelarz*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
809	314207	Technik rolnik*	0,3333	92,6667	92,3333	0,0036
810	314208	Technik rybactwa śródlądowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
811	314290	Pozostali technicy rolnictwa i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
812	314301	Technik leśnik*	0,1667	6,7500	6,5833	0,0247
813	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	1,5833	2,4167	0,8333	0,6552
814	314402	Technik przetwórstwa mleczarskiego*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
815	314403	Technik technologii żywności*	0,5000	12,8333	12,3333	0,0390
816	314404	Technik technologii żywności - cukrownictwo	0,0000	4,9167	4,9167	0,0000
817	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	0,0000	2,2500	2,2500	0,0000
818	314406	Technik technologii żywności - produkcja koncentratów spożywczych	0,0000	6,7500	6,7500	0,0000
819	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,2500	4,2500	4,0000	0,0588
820	314408	Technik technologii żywności - przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
821	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
822	314410	Technik technologii żywności - przetwórstwo jajczarsko-drobiarskie	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
823	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo	0,0833	10,7500	10,6667	0,0078

1	2	3	4	5	6	7
		mięsne				
824	314412	Technik technologii żywności - przetwórstwo mleczarskie	0,0000	4,4167	4,4167	0,0000
825	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0833	6,5833	6,5000	0,0127
826	314415	Technik technologii żywności - przetwórstwo surowców olejarskich	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
827	314416	Technik technologii żywności - przetwórstwo zbożowe	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
828	314417	Technik technologii żywności - przetwórstwo ziemniaczane	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
829	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0,0000	13,5833	13,5833	0,0000
830	315101	Mechanik statku żeglugi śródlądowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
831	315102	Oficer elektroautomatyk okrętowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
832	315103	Oficer mechanik statku morskiego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
833	315104	Stermotorzysta żeglugi śródlądowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
834	315105	Technik mechanik okrętowy*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
835	315190	Pozostali pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
836	315201	Bosman	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
837	315206	Kapitan statku żeglugi śródlądowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
838	315208	Oficer pokładowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
839	315214	Technik nawigator morski*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
840	315215	Technik rybołówstwa morskiego*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
841	315216	Technik żeglugi śródlądowej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
842	315290	Pozostali oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
843	315301	Mechanik pokładowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
844	315302	Nawigator lotniczy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
845	315304	Operator pokładowych urządzeń specjalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
846	315308	Pilot samolotowy zawodowy / liniowy	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
847	315313	Radiooperator pokładowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
848	315316	Technik awionik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
849	315317	Technik mechanik lotniczy*	0,0000	2,5833	2,5833	0,0000
850	315401	Dyspozytor lotniczy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
851	315403	Kontroler ruchu lotniczego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
852	315404	Pracownik operacyjny służb ruchu lotniczego	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
853	315490	Pozostali kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
854	315501	Technik urządzeń ruchu lotniczego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
855	321101	Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
856	321103	Technik elektroradiolog*	2,4167	2,4167	0,0000	1,0000
857	321190	Pozostali operatorzy aparatury medycznej	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
858	321201	Technik analityki medycznej	0,2500	3,8333	3,5833	0,0652
859	321301	Technik farmaceutyczny*	1,3333	17,3333	16,0000	0,0769
860	321401	Protetyk słuchu*	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
861	321402	Technik dentystyczny*	1,7500	9,2500	7,5000	0,1892

1	2	3	4	5	6	7
862	321403	Technik ortopeda*	0,3333	0,5833	0,2500	0,5714
863	322001	Dietetyk*	0,6667	7,4167	6,7500	0,0899
864	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,3333	138,0000	137,6667	0,0024
865	323002	Bioenergoterapeuta	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
866	323003	Biomasażysta	3,2500	0,7500	-2,5000	4,3333
867	323008	Muzykoterapeuta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
868	323011	Refleksolog	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
869	323090	Pozostali praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	3,0833	0,0833	-3,0000	37,0000
870	324001	Laborant weterynaryjny	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
871	324002	Technik weterynarii*	0,2500	3,0833	2,8333	0,0811
872	325101	Asystentka stomatologiczna*	2,4167	4,8333	2,4167	0,5000
873	325102	Higienistka stomatologiczna*	0,2500	2,2500	2,0000	0,1111
874	325301	Optyk okularowy	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
875	325302	Technik optyk*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
876	325401	Technik fizjoterapii	2,2500	5,0833	2,8333	0,4426
877	325402	Technik masażysta*	3,4167	19,9167	16,5000	0,1715
878	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	1,1667	4,1667	3,0000	0,2800
879	325503	Inspektor ochrony radiologicznej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
880	325504	Inspektor ochrony środowiska	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
881	325505	Instruktor higieny	0,1667	0,9167	0,7500	0,1818
882	325507	Strażnik ochrony przyrody / środowiska	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
883	325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	0,2500	3,5833	3,3333	0,0698
884	325511	Technik ochrony środowiska*	0,3333	36,3333	36,0000	0,0092
885	325512	Weterynaryjny kontroler sanitarny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
886	325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
887	325601	Ratownik medyczny*	0,7500	7,0833	6,3333	0,1059
888	325901	Felczer	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
889	325902	Higienistka szkolna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
890	325903	Instruktor terapii uzależnień	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
891	325905	Opiekunka dziecięca*	9,1667	20,7500	11,5833	0,4418
892	325906	Ortoptystka*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
893	325907	Terapeuta zajęciowy*	4,1667	12,3333	8,1667	0,3378
894	325990	Pozostały średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
895	331101	Dealer aktywów finansowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
896	331102	Makler papierów wartościowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
897	331103	Pośrednik finansowy	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
898	331104	Pracownik obsługi produktów finansowych	2,3333	0,8333	-1,5000	2,8000
899	331105	Pracownik scentralizowanych systemów rozliczeniowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
900	331190	Pozostali dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
901	331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	0,5000	2,0833	1,5833	0,2400
902	331203	Referent (asystent) bankowości	6,2500	15,5000	9,2500	0,4032
903	331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów,	0,3333	2,4167	2,0833	0,1379

1	2	3	4	5	6	7
		pożyczek i pokrewni				
904	331301	Księgowy	28,0833	98,2500	70,1667	0,2858
905	331401	Asystent do spraw statystyki	0,4167	2,0000	1,5833	0,2083
906	331402	Technik agrobiznesu*	0,0833	43,5000	43,4167	0,0019
907	331403	Technik ekonomista*	1,8333	417,3333	415,5000	0,0044
908	331490	Pozostały średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
909	331502	Likwidator szkód	0,4167	2,6667	2,2500	0,1563
910	331503	Rzecznik	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
911	331505	Rzecznik samochodowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
912	331506	Taksator	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
913	331507	Taksator nieruchomości	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
914	332101	Agent ubezpieczeniowy	5,3333	7,9167	2,5833	0,6737
915	332102	Akwizytor funduszy emerytalnych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
916	332104	Broker ubezpieczeniowy	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
917	332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	4,0000	1,1667	-2,8333	3,4286
918	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	0,3333	1,5833	1,2500	0,2105
919	332203	Przedstawiciel handlowy	176,1667	101,6667	-74,5000	1,7328
920	332301	Agent do spraw zakupów	4,4167	0,6667	-3,7500	6,6250
921	332302	Zaopatrzeniowiec	13,0833	35,0833	22,0000	0,3729
922	332401	Makler giełd towarowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
923	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	32,5833	10,2500	-22,3333	3,1789
924	333101	Agent celny	0,0833	5,3333	5,2500	0,0156
925	333102	Agent klarujący	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
926	333104	Pracownik działu logistyki	1,9167	2,5833	0,6667	0,7419
927	333105	Spedytor	6,0833	6,5833	0,5000	0,9241
928	333106	Technik eksploatacji portów i terminali*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
929	333107	Technik logistyk*	0,2500	10,5833	10,3333	0,0236
930	333108	Technik spedytor*	0,2500	5,6667	5,4167	0,0441
931	333190	Pozostali spedytorzy i pokrewni	1,7500	0,6667	-1,0833	2,6250
932	333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	0,5833	1,4167	0,8333	0,4118
933	333203	Organizator imprez sportowych	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
934	333204	Organizator usług konferencyjnych	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
935	333205	Organizator widowisk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
936	333301	Pośrednik pracy	0,7500	0,6667	-0,0833	1,1250
937	333302	Pracownik agencji pracy tymczasowej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
938	333390	Pozostali pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
939	333401	Agent do spraw pozyskiwania gruntów pod nieruchomości	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
940	333901	Agent usług artystycznych	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
941	333903	Promotor marki (trendsetter)	6,2500	0,4167	-5,8333	15,0000
942	333904	Sprzedawca reklam internetowych	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
943	333905	Tajemniczy klient (mystery shopper)	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
944	333906	Technik organizacji reklamy*	0,6667	3,8333	3,1667	0,1739
945	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie	0,0000	2,7500	2,7500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		indziej niesklasyfikowani				
946	334101	Kierownik biura	0,5000	8,6667	8,1667	0,0577
947	334201	Sekretarz sądowy	2,4167	4,5833	2,1667	0,5273
948	334302	Asystent dyrektora	1,9167	15,6667	13,7500	0,1223
949	334304	Asystent zarządu	5,3333	4,6667	-0,6667	1,1429
950	334305	Sekretarz konsularny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
951	334306	Technik administracji*	55,1667	111,1667	56,0000	0,4963
952	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	10,0833	16,2500	6,1667	0,6205
953	334401	Pracownik do spraw ubezpieczeń medycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
954	334402	Sekretarka medyczna	3,9167	6,0000	2,0833	0,6528
955	335101	Funkcjonariusz celny	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
956	335102	Funkcjonariusz straży granicznej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
957	335103	Urzędnik do spraw imigracji	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
958	335201	Kontroler rozliczeń podatkowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
959	335202	Rewident kontroli skarbowej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
960	335203	Urzędnik podatkowy	1,8333	0,1667	-1,6667	11,0000
961	335290	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	1,2500	0,1667	-1,0833	7,5000
962	335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	0,4167	0,3333	-0,0833	1,2500
963	335390	Pozostali urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
964	335502	Policjant służby kryminalnej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
965	335503	Technik kryminalistyki	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
966	335590	Pozostali policjanci służby kryminalnej	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
967	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	3,8333	0,4167	-3,4167	9,2000
968	335602	Funkcjonariusz służby penitencjarnej	4,0833	0,0833	-4,0000	49,0000
969	335690	Pozostali funkcjonariusze służby więziennej	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
970	335701	Funkcjonariusz służb specjalnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
971	335901	Inspektor budowlany	0,5833	1,4167	0,8333	0,4118
972	335902	Inspektor budowy dróg	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
973	335904	Inspektor do spraw obrony cywilnej	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
974	335905	Inspektor kontroli handlu i usług	0,1667	0,9167	0,7500	0,1818
975	335906	Inspektor ochrony przeciwpożarowej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
976	335908	Inspektor sanitarny	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
977	335909	Inspektor transportu drogowego	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
978	335990	Pozostali urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	1,4167	1,2500	0,1176
979	341101	Detektyw prywatny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
980	341102	Sekretarka notarialna	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
981	341103	Sekretarka w kancelarii prawnej	0,2500	0,3333	0,0833	0,7500
982	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	3,7500	1,4167	-2,3333	2,6471
983	341202	Opiekun osoby starszej*	20,2500	2,1667	-18,0833	9,3462
984	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	24,4167	12,1667	-12,2500	2,0068
985	341204	Opiekunka środowiskowa*	4,5000	7,2500	2,7500	0,6207
986	341205	Pracownik socjalny	4,0833	18,8333	14,7500	0,2168
987	341206	Pracownik zarządzania kryzysowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
988	341290	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i	0,2500	0,9167	0,6667	0,2727

1	2	3	4	5	6	7
		pracy socjalnej				
989	341301	Pracownik parafialny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
990	342101	Dżokej	1,2500	0,2500	-1,0000	5,0000
991	342102	Zawodnik dyscypliny sportu	0,1667	0,5833	0,4167	0,2857
992	342201	Instruktor dyscypliny sportu	0,2500	1,7500	1,5000	0,1429
993	342202	Instruktor sportu osób niepełnosprawnych	5,3333	0,6667	-4,6667	8,0000
994	342204	Menedżer imprez sportowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
995	342205	Menedżer sportu	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
996	342206	Sędzia sportowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
997	342207	Trener klasy I	0,0833	0,9167	0,8333	0,0909
998	342208	Trener klasy II	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
999	342209	Trener klasy mistrzowskiej	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1000	342301	Instruktor fitness	0,2500	0,5000	0,2500	0,5000
1001	342302	Instruktor gimnastyki korekcyjnej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1002	342303	Instruktor jazdy konnej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1003	342304	Instruktor odnowy biologicznej	0,2500	0,4167	0,1667	0,6000
1004	342305	Instruktor rekreacji ruchowej	2,9167	1,3333	-1,5833	2,1875
1005	342306	Instruktor rytmiki	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1006	342307	Instruktor sportów siłowych	0,5000	0,0833	-0,4167	6,0000
1007	342309	Instruktor sztuki walki	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1008	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1009	342390	Pozostali instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
1010	343101	Fotograf*	1,6667	12,9167	11,2500	0,1290
1011	343102	Fotoreporter	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
1012	343103	Fotosista	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1013	343104	Fototechnik*	0,0000	6,0000	6,0000	0,0000
1014	343201	Dekorator sklepów	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
1015	343202	Dekorator wnętrz	1,1667	3,2500	2,0833	0,3590
1016	343203	Florysta*	3,6667	2,4167	-1,2500	1,5172
1017	343204	Plastyk*	0,1667	23,1667	23,0000	0,0072
1018	343205	Technik sztukatorstwa i kamieniarstwa artystycznego*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1019	343290	Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,4167	1,0000	0,5833	0,4167
1020	343301	Bibliotekarz*	5,8333	7,7500	1,9167	0,7527
1021	343302	Pracownik galerii / muzeum	0,4167	0,5000	0,0833	0,8333
1022	343303	Technik informacji naukowej*	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1023	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,4167	1,3333	0,9167	0,3125
1024	343401	Organizator usług cateringowych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1025	343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	1,0000	4,4167	3,4167	0,2264
1026	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,0833	33,7500	33,6667	0,0025
1027	343501	Akrobata	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1028	343502	Aktor cyrkowy*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1029	343590	Pozostali aktorzy cyrkowi i pokrewni	3,1667	0,0000	-3,1667	MAX
1030	343601	Aktor scen muzycznych*	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
1031	343602	Muzyk*	0,0000	5,7500	5,7500	0,0000
1032	343603	Organista	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1033	343701	Tancerz*	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1034	343901	Animator kultury*	3,1667	8,0833	4,9167	0,3918
1035	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1036	343903	Garderobiana	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1037	343904	Inspicjent	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1038	343905	Kaskader filmowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1039	343907	Kierownik planu filmowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1040	343908	Menedżer klubu muzycznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1041	343909	Oświetlacz filmowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1042	343911	Pirotechnik widowiskowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1043	343912	Realizator światła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1044	343913	Rekwizytor	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1045	343914	Sekretarz planu filmowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1046	343916	Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1047	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	1,0833	0,4167	-0,6667	2,6000
1048	351101	Operator bezprzewodowych sieci komputerowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1049	351102	Operator komputerowych urządzeń peryferyjnych	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1050	351103	Technik teleinformatyk*	0,3333	2,5833	2,2500	0,1290
1051	351201	Konserwator systemów komputerowych i sieci	0,1667	2,0833	1,9167	0,0800
1052	351203	Technik informatyk*	8,2500	88,8333	80,5833	0,0929
1053	351290	Pozostali technicy wsparcia informatycznego i technicznego	1,0833	1,3333	0,2500	0,8125
1054	351301	Operator sieci komputerowych	0,2500	0,3333	0,0833	0,7500
1055	351302	Operator sprzętu komputerowego	5,5000	7,1667	1,6667	0,7674
1056	351303	Operator systemów komputerowych	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
1057	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1058	351401	Administrator stron internetowych	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
1059	351402	Administrator systemów poczty elektronicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1060	351403	Pracownik pozycjonowania stron internetowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1061	351404	Projektant stron internetowych (webmaster)	0,8333	1,0833	0,2500	0,7692
1062	352101	Asystent operatora dźwięku*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1063	352102	Asystent operatora obrazu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1064	352103	Asystent techniczny realizatora dźwięku	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1065	352104	Asystent techniczny realizatora programu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1066	352106	Kinooperator	0,0000	1,7500	1,7500	0,0000
1067	352109	Montażysta dźwięku	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1068	352110	Montażysta obrazu	0,0833	1,1667	1,0833	0,0714
1069	352111	Operator dźwięku	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1070	352112	Operator kamery	0,5000	1,4167	0,9167	0,3529

1	2	3	4	5	6	7
1071	352113	Operator sprzętu zdjęciowego (wózkarz)	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1072	352114	Operator urządzeń transmisyjnych radiowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1073	352115	Operator urządzeń transmisyjnych telewizyjnych	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1074	352116	Realizator dźwięku	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1075	352117	Realizator filmu wideo (wideofilmowiec)	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1076	352118	Realizator rekonstrukcji dźwięku	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1077	352119	Technik dźwięku*	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1078	352120	Technik realizacji dźwięku*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1079	352121	Technik urządzeń audiowizualnych*	0,0833	1,5000	1,4167	0,0556
1080	352190	Pozostali operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1081	352201	Operator urządzeń nadawczych telewizji kablowej	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1082	352202	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
1083	352203	Technik telekomunikacji*	2,0000	10,7500	8,7500	0,1860
1084	352290	Pozostali operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000
1085	411001	Administrator nieruchomości	3,2500	2,6667	-0,5833	1,2188
1086	411002	Pracownik do spraw ewidencji ludności	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1087	411003	Pracownik kancelaryjny	12,5000	6,0833	-6,4167	2,0548
1088	411004	Technik prac biurowych*	300,0833	340,6667	40,5833	0,8809
1089	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	131,5000	116,3333	-15,1667	1,1304
1090	412001	Sekretarka	24,8333	65,8333	41,0000	0,3772
1091	413101	Maszynistka	0,0833	3,7500	3,6667	0,0222
1092	413102	Operator aplikacji komputerowych	2,3333	0,2500	-2,0833	9,3333
1093	413103	Operator edytorów tekstu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1094	413201	Operator wprowadzania danych	3,8333	12,2500	8,4167	0,3129
1095	421101	Asystent usług pocztowych	0,4167	23,0000	22,5833	0,0181
1096	421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1097	421103	Kasjer bankowy	1,9167	10,3333	8,4167	0,1855
1098	421104	Kasjer walutowy	0,8333	3,3333	2,5000	0,2500
1099	421105	Kontroler pocztowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1100	421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	0,4167	2,9167	2,5000	0,1429
1101	421107	Skarbnik bankowy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1102	421109	Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych*	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1103	421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	0,4167	2,1667	1,7500	0,1923
1104	421201	Bukmacher	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1105	421202	Krupier	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
1106	421203	Pracownik kolektury	0,3333	0,2500	-0,0833	1,3333
1107	421290	Pozostali bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1108	421302	Pracownik lombardu	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1109	421401	Inkasent	0,4167	2,6667	2,2500	0,1563
1110	421402	Poborca skarbowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1111	421403	Windykator	1,1667	3,5833	2,4167	0,3256
1112	421490	Pozostali windykatorzy i pokrewni	0,1667	2,2500	2,0833	0,0741

1	2	3	4	5	6	7
1113	422101	Pracownik biura podróży	1,1667	4,1667	3,0000	0,2800
1114	422102	Rezydent biura turystycznego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1115	422103	Technik obsługi turystycznej*	1,4167	14,2500	12,8333	0,0994
1116	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	21,8333	8,0833	-13,7500	2,7010
1117	422301	Operator centrali telefonicznej	1,5000	18,5000	17,0000	0,0811
1118	422401	Recepcjonista hotelowy	1,5833	1,2500	-0,3333	1,2667
1119	422402	Technik hotelarstwa*	0,0000	64,3333	64,3333	0,0000
1120	422501	Informator ruchu pasażerskiego	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
1121	422502	Pracownik informacji turystycznej	0,1667	2,9167	2,7500	0,0571
1122	422590	Pozostali pracownicy biur informacji	0,9167	1,0000	0,0833	0,9167
1123	422601	Pracownik biura przepustek	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1124	422602	Recepcjonista	12,4167	46,6667	34,2500	0,2661
1125	422603	Rejestratorka medyczna	5,7500	11,4167	5,6667	0,5036
1126	422701	Ankieter	2,7500	4,2500	1,5000	0,6471
1127	431101	Asystent do spraw księgowości	16,7500	25,2500	8,5000	0,6634
1128	431102	Fakturzystka	6,5833	10,7500	4,1667	0,6124
1129	431103	Technik rachunkowości*	1,3333	7,6667	6,3333	0,1739
1130	431201	Pracownik do spraw statystyki	0,2500	0,5000	0,2500	0,5000
1131	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	0,8333	2,1667	1,3333	0,3846
1132	431203	Pracownik w biurze maklerskim	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1133	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	1,0833	9,9167	8,8333	0,1092
1134	431301	Pracownik obsługi płacowej	0,6667	2,0000	1,3333	0,3333
1135	432101	Ekspedient wypożyczalni	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
1136	432102	Inwentaryzator	1,9167	3,7500	1,8333	0,5111
1137	432103	Magazynier	107,2500	285,9167	178,6667	0,3751
1138	432104	Pracownik punktu skupu	0,6667	0,7500	0,0833	0,8889
1139	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	22,7500	16,3333	-6,4167	1,3929
1140	432201	Planista produkcyjny	0,4167	7,1667	6,7500	0,0581
1141	432301	Dyspozytor radio taxi	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1142	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	1,0833	6,2500	5,1667	0,1733
1143	432303	Ekspedytor	0,1667	7,7500	7,5833	0,0215
1144	432304	Odprawiacz pociągów	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1145	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0,3333	4,5833	4,2500	0,0727
1146	441101	Pomocnik biblioteczny	1,5833	0,4167	-1,1667	3,8000
1147	441201	Ekspedient pocztowy	0,0833	6,2500	6,1667	0,0133
1148	441202	Kurier	9,5000	4,7500	-4,7500	2,0000
1149	441203	Listonosz	3,3333	17,2500	13,9167	0,1932
1150	441290	Pozostali listonosze i pokrewni	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1151	441301	Kodowacz (koder)	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1152	441302	Korektor tekstu	0,0000	2,4167	2,4167	0,0000
1153	441401	Archiwista dokumentów elektronicznych	0,5000	0,2500	-0,2500	2,0000
1154	441402	Archiwista zakładowy	1,3333	0,9167	-0,4167	1,4545
1155	441403	Technik archiwista*	1,2500	1,5833	0,3333	0,7895
1156	441490	Pozostali technicy archiwistów i pokrewni	0,2500	1,0000	0,7500	0,2500

1	2	3	4	5	6	7
1157	441501	Pracownik do spraw osobowych	2,1667	7,0000	4,8333	0,3095
1158	441502	Pracownik do spraw socjalnych	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1159	441901	Asystent do spraw wydawniczych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1160	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	21,2500	37,4167	16,1667	0,5679
1161	511101	Stewardesa	0,0833	2,5000	2,4167	0,0333
1162	511102	Steward statku morskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1163	511190	Pozostali stewardzi	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1164	511201	Kierownik pociągu	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1165	511202	Konduktor	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1166	511204	Kontroler biletów	2,9167	1,8333	-1,0833	1,5909
1167	511205	Konwojent (konduktor) wagonów specjalnych	0,0833	0,9167	0,8333	0,0909
1168	511206	Rewizor pociągów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1169	511290	Pozostali konduktorzy i pokrewni	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1170	511301	Pilot wycieczek	0,0833	2,4167	2,3333	0,0345
1171	511302	Przewodnik turystyczny górski	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1172	511303	Przewodnik turystyczny miejski	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1173	511304	Przewodnik turystyczny terenowy	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1174	512001	Kucharz*	52,4167	246,1667	193,7500	0,2129
1175	512002	Kucharz małej gastronomii*	10,0000	170,6667	160,6667	0,0586
1176	512090	Pozostali kucharze	102,9167	6,5000	-96,4167	15,8333
1177	513101	Kelher*	33,1667	141,4167	108,2500	0,2345
1178	513201	Barista	0,5000	3,5833	3,0833	0,1395
1179	513202	Barman	11,0000	38,0833	27,0833	0,2888
1180	514101	Fryzjer*	44,3333	205,7500	161,4167	0,2155
1181	514102	Fryzjer damski	2,3333	18,0000	15,6667	0,1296
1182	514103	Fryzjer męski	0,5833	1,8333	1,2500	0,3182
1183	514104	Perukarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1184	514105	Technik usług fryzjerskich*	0,3333	13,6667	13,3333	0,0244
1185	514201	Charakteryzator	0,0000	2,5833	2,5833	0,0000
1186	514202	Kosmetyczka	15,2500	33,4167	18,1667	0,4564
1187	514203	Manikiurzystka	3,4167	7,5000	4,0833	0,4556
1188	514204	Pedikiurzystka	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1189	514205	Pracownik solarium	1,4167	0,8333	-0,5833	1,7000
1190	514206	Tatuażysta	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1191	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,2500	13,0833	12,8333	0,0191
1192	514208	Wizażystka / stylistka	2,0000	4,5833	2,5833	0,4364
1193	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	0,8333	1,9167	1,0833	0,4348
1194	515101	Inspektor hotelowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1195	515102	Intendent	1,0000	2,9167	1,9167	0,3429
1196	515190	Pozostali pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	1,2500	0,9167	-0,3333	1,3636
1197	515201	Gospodyni	0,2500	0,3333	0,0833	0,7500
1198	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1199	515204	Właściciel małego zakładu agroturystycznego / hotelarskiego / gastronomicznego	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1200	515290	Pozostali pracownicy usług domowych	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000

1	2	3	4	5	6	7
1201	515301	Gospodarz domu	1,3333	12,4167	11,0833	0,1074
1202	515302	Kościelny	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1203	515303	Robotnik gospodarczy	398,0833	359,1667	-38,9167	1,1084
1204	515390	Pozostali gospodarze budynków	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1205	516201	Osoba do towarzystwa	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1206	516302	Organizator usług pogrzebowych	0,2500	0,3333	0,0833	0,7500
1207	516303	Tanatoprakser	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1208	516304	Żałobnik	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1209	516390	Pozostali pracownicy zakładów pogrzebowych	0,7500	0,8333	0,0833	0,9000
1210	516401	Fryzjer zwierząt (groomer)	0,4167	0,2500	-0,1667	1,6667
1211	516402	Opiekun dzikich zwierząt	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1212	516403	Opiekun zwierząt domowych	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
1213	516404	Trener koni wyścigowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1214	516405	Treser psów	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1215	516406	Zoofizjoterapeuta	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1216	516407	Zoopsycholog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1217	516490	Pozostali opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1218	516502	Instruktor nauki jazdy	1,0833	3,1667	2,0833	0,3421
1219	516990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4167	1,4167	1,0000	0,2941
1220	521101	Sprzedawca na targowisku / bazarze	0,5000	0,7500	0,2500	0,6667
1221	521102	Sprzedawca obwoźny z samochodu (vanseller)	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
1222	521201	Sprzedawca uliczny żywności	2,7500	2,3333	-0,4167	1,1786
1223	522101	Antykwariusz	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1224	522103	Właściciel małego sklepu	0,0000	7,9167	7,9167	0,0000
1225	522201	Kierownik sali sprzedaży	1,4167	6,0833	4,6667	0,2329
1226	522202	Kierownik stoiska w markecie	0,2500	0,5000	0,2500	0,5000
1227	522301	Sprzedawca*	296,1667	1 518,0000	1 221,8333	0,1951
1228	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	7,5000	1,0833	-6,4167	6,9231
1229	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	8,0833	15,7500	7,6667	0,5132
1230	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	18,9167	10,6667	-8,2500	1,7734
1231	522305	Technik handlowiec*	28,5833	158,6667	130,0833	0,1801
1232	522306	Technik księgarstwa*	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000
1233	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	54,0833	8,0000	-46,0833	6,7604
1234	523001	Kasjer biletowy	0,3333	5,6667	5,3333	0,0588
1235	523002	Kasjer handlowy	79,0000	108,0000	29,0000	0,7315
1236	523003	Kasjer w zakładzie pracy	0,8333	6,6667	5,8333	0,1250
1237	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,1667	2,0833	1,9167	0,0800
1238	524101	Modelka / model prezentacji ubiorów	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1239	524102	Modelka / model twórczości reklamowej i artystycznej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1240	524201	Demonstrator wyrobów	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1241	524301	Akwizytor	0,5833	1,7500	1,1667	0,3333
1242	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	7,0833	10,7500	3,6667	0,6589
1243	524401	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej / internetowej	0,4167	0,8333	0,4167	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
1244	524402	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	0,6667	0,7500	0,0833	0,8889
1245	524403	Sprzedawca na telefon	1,0833	3,6667	2,5833	0,2955
1246	524404	Telemarketer	164,8333	24,7500	-140,0833	6,6599
1247	524501	Ekspedient w stacji obsługi pojazdów	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
1248	524502	Sprzedawca w stacji paliw	12,7500	19,2500	6,5000	0,6623
1249	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	2,5000	8,9167	6,4167	0,2804
1250	524901	Bukieciarz	1,0833	3,3333	2,2500	0,3250
1251	524902	Doradca klienta	29,3333	47,4167	18,0833	0,6186
1252	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	1,0833	6,1667	5,0833	0,1757
1253	524904	Hostessa	4,6667	4,9167	0,2500	0,9492
1254	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	53,5000	10,8333	-42,6667	4,9385
1255	531101	Asystent edukacji romskiej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1256	531102	Opiekun dzieci na przejściach dla pieszych	1,1667	0,1667	-1,0000	7,0000
1257	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	1,7500	1,0833	-0,6667	1,6154
1258	531104	Opiekunka dziecięca domowa	5,5833	2,4167	-3,1667	2,3103
1259	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	2,9167	1,9167	-1,0000	1,5217
1260	531201	Asystent nauczyciela dziecka cudzoziemca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1261	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	7,7500	4,0000	-3,7500	1,9375
1262	532101	Asystentka pielęgniarska	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1263	532102	Opiekun medyczny*	0,4167	1,7500	1,3333	0,2381
1264	532190	Pozostały pomocniczy personel medyczny	0,9167	0,5833	-0,3333	1,5714
1265	532201	Opiekunka domowa	15,5833	22,9167	7,3333	0,6800
1266	532202	Siostra PCK	0,2500	4,5000	4,2500	0,0556
1267	532290	Pozostali pracownicy domowej opieki osobistej	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1268	532901	Pomoc apteczna	1,0000	4,5833	3,5833	0,2182
1269	532902	Pomoc dentystyczna	1,0000	4,2500	3,2500	0,2353
1270	532903	Preparator medyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1271	532904	Sanitariusz szpitalny	0,5833	12,0000	11,4167	0,0486
1272	532990	Pozostali pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1273	541101	Strażak	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
1274	541201	Strażnik w zakładzie dla nieletnich	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1275	541304	Policjant służby prewencji	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1276	541305	Policjant służby wspomagającej	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1277	541306	Portier	7,5833	17,3333	9,7500	0,4375
1278	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	64,8333	37,7500	-27,0833	1,7174
1279	541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	10,2500	1,6667	-8,5833	6,1500
1280	541309	Pracownik ochrony fizycznej II stopnia	3,7500	0,9167	-2,8333	4,0909
1281	541310	Pracownik zabezpieczenia technicznego I stopnia	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1282	541312	Strażnik gminny / miejski	0,0833	2,9167	2,8333	0,0286
1283	541313	Strażnik straży marszałkowskiej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1284	541314	Strażnik straży ochrony kolei	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1285	541315	Technik ochrony fizycznej osób i mienia*	1,2500	32,0000	30,7500	0,0391
1286	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	40,5833	94,9167	54,3333	0,4276

1	2	3	4	5	6	7
1287	541901	Pracownik obsługi monitoringu	0,5000	1,2500	0,7500	0,4000
1288	541904	Ratownik morski	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
1289	541906	Ratownik wodny zawodowy	0,7500	1,5833	0,8333	0,4737
1290	541907	Strażnik leśny	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
1291	541908	Strażnik łowiecki	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1292	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	1,1667	7,5000	6,3333	0,1556
1293	611102	Rolnik łąkarz	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1294	611103	Rolnik producent kwalifikowanych nasion rolniczych	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1295	611104	Rolnik upraw polowych	0,5833	42,0833	41,5000	0,0139
1296	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	8,5833	16,8333	8,2500	0,5099
1297	611202	Rolnik chmielarz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1298	611203	Sadownik	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1299	611290	Pozostali sadownicy	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1300	611301	Chirurg pielęgniarz drzew	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1301	611302	Kierownik małego przedsiębiorstwa ogrodniczego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1302	611303	Ogrodnik*	5,0833	12,9167	7,8333	0,3935
1303	611304	Ogrodnik producent nasion	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1304	611305	Ogrodnik szkółkarz	0,0833	2,6667	2,5833	0,0312
1305	611306	Ogrodnik terenów zieleni	14,0833	36,8333	22,7500	0,3824
1306	611307	Ogrodnik - uprawa grzybów jadalnych	0,5833	0,3333	-0,2500	1,7500
1307	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	0,0833	5,3333	5,2500	0,0156
1308	611309	Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0,3333	6,6667	6,3333	0,0500
1309	611310	Ogrodnik - uprawy pod osłonami	0,0833	3,0833	3,0000	0,0270
1310	611311	Producent i zbieracz ziół	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1311	611390	Pozostali ogrodnicy	4,6667	18,1667	13,5000	0,2569
1312	611402	Producent zdrowej żywności	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1313	611403	Rolnik upraw mieszanych	0,6667	11,1667	10,5000	0,0597
1314	612101	Dojarz	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
1315	612102	Hodowca bydła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1316	612103	Hodowca koni	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
1317	612105	Hodowca trzody chlewnej	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
1318	612106	Hodowca zwierząt domowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1319	612107	Hodowca zwierząt futerkowych	0,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
1320	612110	Mastalerz	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
1321	612190	Pozostali hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
1322	612201	Hodowca drobiu	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1323	612202	Kierownik małego przedsiębiorstwa hodowli drobiu	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
1324	612203	Pracownik wylęgarni drobiu	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1325	612302	Pszczelarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1326	612901	Hodowca inwentarza mieszanego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1327	612902	Hodowca ptaków	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1328	612903	Hodowca zwierząt laboratoryjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1329	612990	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	4,8333	4,7500	0,0172
1330	613002	Kierownik małego przedsiębiorstwa produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1331	613003	Rohik*	7,2500	96,7500	89,5000	0,0749
1332	621001	Drwal / pilarz drzew	0,8333	6,5833	5,7500	0,1266
1333	621002	Robotnik leśny	1,8333	12,9167	11,0833	0,1419
1334	621003	Wozak zrywkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1335	621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1336	622101	Rybak hodowca	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1337	622102	Rybak stawowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1338	622201	Rybak śródlądowy*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1339	622301	Rybak rybołówstwa morskiego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1340	631001	Rohik produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1341	633001	Rohik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000	29,0833	29,0833	0,0000
1342	634002	Zbieracz owoców, ziół i innych roślin	1,6667	0,2500	-1,4167	6,6667
1343	711101	Konserwator budynków	12,0000	9,7500	-2,2500	1,2308
1344	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	1,3333	8,0000	6,6667	0,1667
1345	711103	Renowator zabytków architektury*	0,3333	2,5833	2,2500	0,1290
1346	711201	Monter kamiennych elementów budowlanych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1347	711202	Murarz*	57,6667	241,5000	183,8333	0,2388
1348	711203	Zdun*	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1349	711301	Kamieniarz*	5,0000	13,5000	8,5000	0,3704
1350	711401	Betoniarz	4,5833	42,3333	37,7500	0,1083
1351	711402	Betoniarz - zbrojarz*	11,4167	19,2500	7,8333	0,5931
1352	711403	Palowniczy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1353	711404	Zbrojarz	53,3333	30,2500	-23,0833	1,7631
1354	711501	Cieśla*	36,0833	7,7500	-28,3333	4,6559
1355	711502	Cieśla szalunkowy	17,3333	32,0833	14,7500	0,5403
1356	711503	Stolarz budowlany	1,2500	52,0000	50,7500	0,0240
1357	711504	Szkućnik	0,1667	0,9167	0,7500	0,1818
1358	711601	Brukarz	24,2500	33,0000	8,7500	0,7348
1359	711602	Dróżnik obchodowy	0,5833	0,1667	-0,4167	3,5000
1360	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0,0000	2,2500	2,2500	0,0000
1361	711605	Toromistrz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1362	711606	Układacz nawierzchni drogowych	0,5000	0,5833	0,0833	0,8571
1363	711701	Monter budownictwa wodnego*	0,1667	2,7500	2,5833	0,0606
1364	711901	Montażysta dekoracji	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
1365	711902	Monter reklam	0,5833	1,4167	0,8333	0,4118
1366	711903	Monter rusztowań	3,8333	2,0000	-1,8333	1,9167
1367	711904	Robotnik rozbiórki budowli	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1368	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	4,9167	4,6667	-0,2500	1,0536
1369	712101	Dekarz*	11,0000	27,9167	16,9167	0,3940

1	2	3	4	5	6	7
1370	712201	Cykliniarz	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1371	712202	Glazurnik	7,1667	10,4167	3,2500	0,6880
1372	712203	Parkieciarz	0,9167	1,3333	0,4167	0,6875
1373	712204	Posadzkarz*	2,4167	28,0000	25,5833	0,0863
1374	712290	Pozostali posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1375	712301	Monter ociepleń budynków	5,9167	0,1667	-5,7500	35,5000
1376	712302	Sztukator	0,0000	1,7500	1,7500	0,0000
1377	712303	Tynkarz	27,5000	16,5833	-10,9167	1,6583
1378	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	1,4167	0,3333	-1,0833	4,2500
1379	712401	Monter izolacji budowlanych*	5,7500	13,9167	8,1667	0,4132
1380	712402	Monter izolacji chemoodpornych i antykorozyjnych	0,3333	7,1667	6,8333	0,0465
1381	712403	Monter izolacji przemysłowych*	1,3333	1,6667	0,3333	0,8000
1382	712404	Termoizoler	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1383	712490	Pozostali monterzy izolacji	3,3333	3,2500	-0,0833	1,0256
1384	712501	Monter / składacz okien	5,5000	11,7500	6,2500	0,4681
1385	712502	Szklarz	0,5833	1,8333	1,2500	0,3182
1386	712503	Szklarz budowlany	0,0833	1,9167	1,8333	0,0435
1387	712504	Szklarz pojazdów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1388	712505	Witrażownik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1389	712601	Hydraulik	9,8333	93,7500	83,9167	0,1049
1390	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	3,4167	27,0833	23,6667	0,1262
1391	712603	Monter instalacji gazowych*	2,0000	5,9167	3,9167	0,3380
1392	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	11,4167	30,0000	18,5833	0,3806
1393	712605	Monter rurociągów górniczych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1394	712606	Monter rurociągów okrętowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1395	712607	Monter rurociągów przemysłowych	13,3333	5,1667	-8,1667	2,5806
1396	712608	Monter sieci ciepłych	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
1397	712609	Monter sieci deszczownianych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1398	712610	Monter sieci gazowych	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
1399	712611	Monter sieci komunalnych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1400	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	5,8333	10,0000	4,1667	0,5833
1401	712613	Monter systemów rurociągowych*	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1402	712615	Studniarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1403	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	1,6667	15,9167	14,2500	0,1047
1404	712701	Mechanik urządzeń chłodniczych	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
1405	712702	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1406	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	4,2500	12,1667	7,9167	0,3493
1407	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	3,4167	1,4167	-2,0000	2,4118
1408	712902	Monter suchej zabudowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1409	712903	Monter żaluzji	1,1667	0,9167	-0,2500	1,2727
1410	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	2,1667	25,1667	23,0000	0,0861

1	2	3	4	5	6	7
1411	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	9,0833	3,2500	-5,8333	2,7949
1412	713101	Malarz - tapeciarz*	0,2500	18,8333	18,5833	0,0133
1413	713102	Malarz budowlany	7,5833	85,1667	77,5833	0,0890
1414	713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	3,9167	8,1667	4,2500	0,4796
1415	713104	Szpachlarz	3,3333	0,1667	-3,1667	20,0000
1416	713105	Tapeciarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1417	713190	Pozostali malarze i pokrewni	2,4167	1,8333	-0,5833	1,3182
1418	713201	Lakiernik*	3,4167	4,1667	0,7500	0,8200
1419	713202	Lakiernik proszkowy	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
1420	713203	Lakiernik samochodowy	4,4167	48,0833	43,6667	0,0919
1421	713204	Lakiernik tworzyw sztucznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1422	713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	1,7500	2,7500	1,0000	0,6364
1423	713206	Malarz lakiernik samolotowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1424	713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	1,9167	3,5833	1,6667	0,5349
1425	713208	Piaskarz	2,2500	0,3333	-1,9167	6,7500
1426	713290	Pozostali lakiernicy	0,7500	2,2500	1,5000	0,3333
1427	713301	Alpinista przemysłowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1428	713302	Czyszciciel elewacji budowlanych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1429	713303	Kominiarz*	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
1430	713304	Robotnik osuszania i odgrzybiania budowli	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
1431	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	2,5000	0,0000	-2,5000	MAX
1432	721101	Brązownik	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1433	721102	Formierz odlewnik	0,3333	12,5833	12,2500	0,0265
1434	721104	Modelarz odlewniczy*	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000
1435	721105	Zalewacz form	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1436	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0,2500	1,4167	1,1667	0,1765
1437	721201	Lutowacz	0,0833	2,8333	2,7500	0,0294
1438	721202	Operator automatów spawalniczych	0,4167	0,5000	0,0833	0,8333
1439	721203	Operator zgrzewarek	0,8333	6,7500	5,9167	0,1235
1440	721204	Spawacz metodą MAG	29,2500	2,4167	-26,8333	12,1034
1441	721205	Spawacz metodą MIG	11,5833	1,0000	-10,5833	11,5833
1442	721206	Spawacz metodą TIG	12,0833	0,7500	-11,3333	16,1111
1443	721207	Spawacz ręczny gazowy	6,0000	35,6667	29,6667	0,1682
1444	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	12,3333	22,0833	9,7500	0,5585
1445	721209	Zgrzewacz	0,1667	23,8333	23,6667	0,0070
1446	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	115,6667	12,4167	-103,2500	9,3154
1447	721301	Blacharz*	4,0833	16,2500	12,1667	0,2513
1448	721302	Blacharz budowlany	4,5833	4,0833	-0,5000	1,1224
1449	721303	Blacharz izolacji przemysłowych*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1450	721304	Blacharz lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1451	721306	Blacharz samochodowy*	4,0000	55,4167	51,4167	0,0722
1452	721401	Monter bram	1,2500	0,0000	-1,2500	MAX
1453	721402	Monter kadłubów okrętowych*	5,0833	1,0000	-4,0833	5,0833
1454	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	1,2500	3,5833	2,3333	0,3488

1	2	3	4	5	6	7
1455	721404	Monter konstrukcji stalowych	49,7500	37,7500	-12,0000	1,3179
1456	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
1457	721490	Pozostali robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,5000	0,4167	-0,0833	1,2000
1458	721501	Monter / konserwator kolei linowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1459	721502	Monter konstrukcji linowych stałych	4,1667	0,8333	-3,3333	5,0000
1460	721503	Monter wiertni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1461	721590	Pozostali monterzy konstrukcji linowych	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
1462	722101	Kowal*	0,0833	2,0000	1,9167	0,0417
1463	722102	Kowal wyrobów zdobniczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1464	722103	Operator pras kuźniczych	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1465	722190	Pozostali kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1466	722203	Rusznikarz	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1467	722204	Ślusarz*	37,9167	417,8333	379,9167	0,0907
1468	722205	Ślusarz galanterii metalowej	0,4167	2,0000	1,5833	0,2083
1469	722206	Ślusarz narzędziowy	0,4167	13,1667	12,7500	0,0316
1470	722207	Traser	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1471	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	4,5000	7,8333	3,3333	0,5745
1472	722301	Frezer	3,4167	30,7500	27,3333	0,1111
1473	722302	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0,3333	3,1667	2,8333	0,1053
1474	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	3,6667	12,2500	8,5833	0,2993
1475	722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	0,6667	2,0000	1,3333	0,3333
1476	722305	Operator maszyn i urządzeń do produkcji łożysk tocznych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1477	722306	Operator maszyn i urządzeń do produkcji opakowań blaszanych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1478	722307	Operator obrabiarek skrawających*	1,0000	7,8333	6,8333	0,1277
1479	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	2,3333	8,6667	6,3333	0,2692
1480	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,0833	12,5833	12,5000	0,0066
1481	722310	Operator urządzeń do wyważania i centrowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1482	722311	Strugacz	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1483	722312	Szlifierz metali	2,5833	13,6667	11,0833	0,1890
1484	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	2,4167	4,3333	1,9167	0,5577
1485	722314	Tokarz w metalu	8,2500	117,0000	108,7500	0,0705
1486	722315	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	0,7500	1,6667	0,9167	0,4500
1487	722316	Wiertacz w metalu	1,3333	2,9167	1,5833	0,4571
1488	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	2,0000	6,5833	4,5833	0,3038
1489	722401	Docieracz polerowacz	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1490	722402	Szlifierz ostrzaz	0,0000	1,7500	1,7500	0,0000
1491	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,2500	1,0000	0,7500	0,2500
1492	723101	Mechanik autobusów	0,7500	3,0000	2,2500	0,2500
1493	723102	Mechanik ciągników	0,5000	5,2500	4,7500	0,0952

1	2	3	4	5	6	7
1494	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	36,0000	214,0833	178,0833	0,1682
1495	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	12,4167	23,0833	10,6667	0,5379
1496	723105	Mechanik samochodów osobowych	18,4167	192,2500	173,8333	0,0958
1497	723106	Monter samochodowej instalacji gazowej (LPG)	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1498	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	1,5000	39,5000	38,0000	0,0380
1499	723201	Mechanik płatowców	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1500	723202	Mechanik silników lotniczych	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
1501	723203	Mechanik wyposażenia lotniczego statków powietrznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1502	723290	Pozostali mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1503	723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
1504	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,0833	0,9167	0,8333	0,0909
1505	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	3,9167	14,4167	10,5000	0,2717
1506	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,5833	25,4167	24,8333	0,0230
1507	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	2,2500	2,2500	0,0000
1508	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	6,2500	64,3333	58,0833	0,0972
1509	723308	Mechanik maszyn rolniczych	1,3333	8,5000	7,1667	0,1569
1510	723309	Mechanik maszyn szwalniczych	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1511	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	1,4167	6,1667	4,7500	0,2297
1512	723311	Mechanik okrętowy	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1513	723312	Mechanik silników spalinowych	0,0833	8,7500	8,6667	0,0095
1514	723313	Mechanik taboru kolejowego	0,0833	1,2500	1,1667	0,0667
1515	723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	0,0833	4,7500	4,6667	0,0175
1516	723315	Monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
1517	723316	Motorzysta statku morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1518	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,5833	26,6667	26,0833	0,0219
1519	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	0,4167	4,4167	4,0000	0,0943
1520	731101	Grawer	0,0833	2,5833	2,5000	0,0323
1521	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	0,5000	8,5833	8,0833	0,0583
1522	731103	Mechanik precyzyjny*	0,0833	1,1667	1,0833	0,0714
1523	731104	Optyk - mechanik*	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1524	731106	Zegarmistrz*	0,0833	0,9167	0,8333	0,0909
1525	731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	0,2500	1,3333	1,0833	0,1875
1526	731207	Organomistrz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1527	731302	Metaloplastyk	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1528	731303	Szlifierz kamieni szlachetnych i ozdobnych	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1529	731304	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	1,9167	0,5000	-1,4167	3,8333
1530	731305	Złotnik - jubiler*	0,2500	4,8333	4,5833	0,0517

1	2	3	4	5	6	7
1531	731390	Pozostali jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
1532	731401	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1533	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,0833	2,2500	2,1667	0,0370
1534	731403	Formowacz ściernic	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1535	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1536	731405	Garncarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1537	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
1538	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
1539	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1540	731409	Szklifierz ceramiki	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1541	731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1542	731501	Formowacz wyrobów szklanych	0,0000	1,9167	1,9167	0,0000
1543	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	1,4167	13,9167	12,5000	0,1018
1544	731503	Krajacz szkła	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
1545	731504	Polerowacz szkła ręczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1546	731505	Sortowacz - brakarz szkła	0,1667	3,5000	3,3333	0,0476
1547	731506	Szlifierz polerowacz szkła optycznego	0,0833	1,0833	1,0000	0,0769
1548	731507	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1549	731508	Szlifierz szkła płaskiego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1550	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,4167	2,0833	1,6667	0,2000
1551	731602	Galwanizer	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
1552	731606	Pozłotnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1553	731607	Rzeźbiarz szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1554	731608	Szyldziarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1555	731609	Zdobnik ceramiki	0,1667	1,0833	0,9167	0,1538
1556	731610	Zdobnik szkła	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1557	731690	Pozostali szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1558	731702	Koszykarz - plecionkarz*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1559	731703	Łubiankarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1560	731705	Rzeźbiarz w drewnie	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1561	731707	Szczotkarz	0,5833	0,2500	-0,3333	2,3333
1562	731790	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
1563	731802	Dziewiarz	1,0000	37,5833	36,5833	0,0266
1564	731803	Koronkarka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1565	731804	Plecionkarz	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1566	731805	Przędzacz	0,1667	2,5833	2,4167	0,0645
1567	731806	Przygotowywacz włókna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1568	731807	Renowator tkanin unikatowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1569	731808	Rękodzielnik wyrobów włókienniczych*	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1570	731809	Tkacz	0,0000	9,9167	9,9167	0,0000
1571	731890	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
1572	731901	Pamiętkarz	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
1573	731902	Wytwórca galanterii	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667

1	2	3	4	5	6	7
1574	731903	Wytwórca sztucznych kwiatów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1575	731904	Zabawkarz	0,0833	1,7500	1,6667	0,0476
1576	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833	1,2500	1,1667	0,0667
1577	732101	Fotograf poligraficzny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1578	732103	Giloszer	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1579	732104	Grawer poligraficzny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1580	732105	Komputerowy składacz tekstu	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1581	732107	Montażysta reprodukcyjny	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
1582	732108	Operator DTP	0,1667	1,9167	1,7500	0,0870
1583	732109	Operator fotoskładu	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
1584	732110	Operator skanera poligraficznego	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
1585	732112	Rytownik	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1586	732113	Trawiacz poligraficzny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1587	732190	Pozostali pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	2,8333	2,7500	-0,0833	1,0303
1588	732201	Drukarz*	0,9167	3,2500	2,3333	0,2821
1589	732202	Drukarz sitodrukowy	1,2500	3,1667	1,9167	0,3947
1590	732203	Drukarz tkanin	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1591	732204	Maszynista maszyn fleksograficznych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1592	732205	Maszynista maszyn offsetowych	0,5833	13,7500	13,1667	0,0424
1593	732206	Maszynista maszyn typograficznych	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
1594	732207	Maszynista maszyn wkłesłodrukowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1595	732208	Operator kserokopiarek	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
1596	732290	Pozostali drukarze	8,9167	7,7500	-1,1667	1,1505
1597	732301	Introligator*	0,6667	8,0833	7,4167	0,0825
1598	732302	Introligator galanterijny	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1599	732303	Introligator poligraficzny	2,3333	27,0833	24,7500	0,0862
1600	732304	Operator maszyn introligatorskich	2,1667	5,3333	3,1667	0,4062
1601	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	16,5000	56,1667	39,6667	0,2938
1602	741102	Elektromonter reklam świetnych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1603	741103	Elektryk*	18,0833	15,5833	-2,5000	1,1604
1604	741104	Elektryk budowlany	1,7500	0,4167	-1,3333	4,2000
1605	741190	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
1606	741201	Elektromechanik*	4,8333	16,9167	12,0833	0,2857
1607	741202	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	19,7500	19,7500	0,0000
1608	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	3,0833	37,3333	34,2500	0,0826
1609	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	0,2500	15,7500	15,5000	0,0159
1610	741205	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	0,5833	1,5833	1,0000	0,3684
1611	741206	Elektromechanik urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
1612	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	6,8333	63,1667	56,3333	0,1082
1613	741208	Elektromonter / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,6667	0,5833	-0,0833	1,1429
1614	741209	Elektromonter lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1615	741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	0,5833	7,0833	6,5000	0,0824
1616	741211	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa odkrywkowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1617	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1618	741213	Elektromonter okrętowy	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1619	741214	Elektromonter prefabrykowanych stacji transformatorowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1620	741215	Elektromonter rozdzielni i podstacji trakcyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1621	741216	Elektromonter taboru szynowego	5,5833	3,2500	-2,3333	1,7179
1622	741217	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1623	741218	Elektromonter transformatorów	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1624	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1625	741220	Elektromonter urządzeń sygnalizacyjnych	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
1626	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	3,8333	38,0833	34,2500	0,1007
1627	741301	Elektromonter linii kablowych	0,5833	3,4167	2,8333	0,1707
1628	741302	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	2,3333	0,5833	-1,7500	4,0000
1629	741303	Elektromonter linii napowietrznych wysokich i najwyższych napięć	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1630	741304	Elektromonter pogotowia elektroenergetycznego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1631	741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	0,1667	1,0833	0,9167	0,1538
1632	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0,2500	0,9167	0,6667	0,2727
1633	742101	Automatyk sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1634	742102	Monter - elektronik*	0,1667	4,5000	4,3333	0,0370
1635	742103	Monter elektronik - aparatura medyczna	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1636	742104	Monter elektronik - aparatura pomiarowa	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000
1637	742106	Monter elektronik - elektroniczny sprzęt sygnalizacyjny i systemy sygnalizacyjne	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1638	742107	Monter elektronik - instalacja anten	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
1639	742108	Monter elektronik - naprawa sprzętu audiowizualnego	0,0000	2,5833	2,5833	0,0000
1640	742109	Monter elektronik - sprzęt komputerowy	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1641	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0,2500	9,7500	9,5000	0,0256
1642	742111	Monter elektronik - urządzenia radiokomunikacyjne	0,0833	2,5833	2,5000	0,0323
1643	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	4,1667	9,1667	5,0000	0,4545
1644	742113	Monter / konserwator urządzeń zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
1645	742114	Monter mechatronik*	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1646	742116	Monter urządzeń zdalnego sterowania i kontroli dyspozytorskiej metra	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1647	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	2,0833	5,1667	3,0833	0,4032
1648	742190	Pozostali monterzy elektroniki i serwisanci urządzeń elektronicznych	2,5833	8,8333	6,2500	0,2925

1	2	3	4	5	6	7
1649	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	3,3333	19,9167	16,5833	0,1674
1650	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	0,3333	0,5833	0,2500	0,5714
1651	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	2,0833	4,5000	2,4167	0,4630
1652	751101	Garmażer	2,2500	4,5833	2,3333	0,4909
1653	751102	Jeliciarz	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1654	751103	Przetwórcza ryb	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1655	751104	Rozbieracz - wykrawacz	12,7500	11,6667	-1,0833	1,0929
1656	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	27,1667	38,0000	10,8333	0,7149
1657	751106	Ubojowy	5,2500	8,5833	3,3333	0,6117
1658	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	6,9167	8,6667	1,7500	0,7981
1659	751201	Cukiernik*	8,4167	121,4167	113,0000	0,0693
1660	751203	Karmelarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1661	751204	Piekarz*	9,0833	138,0833	129,0000	0,0658
1662	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	5,7500	3,5833	-2,1667	1,6047
1663	751301	Maślarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1664	751302	Serowar	0,7500	1,0000	0,2500	0,7500
1665	751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,5000	1,0833	0,5833	0,4615
1666	751401	Młynarz	0,1667	1,4167	1,2500	0,1176
1667	751402	Przetwórcza owoców i warzyw	0,4167	2,3333	1,9167	0,1786
1668	751490	Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	1,2500	1,2500	0,0000	1,0000
1669	751502	Klasyfikator dziczyzny i ptactwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1670	751504	Klasyfikator jaj, drobiu i pierza	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1671	751590	Pozostali klasyfikatory żywności i pokrewni	1,9167	1,5000	-0,4167	1,2778
1672	752101	Impregnat drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1673	752102	Manipulant drewna okrągłego	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1674	752104	Parzelniczy drewna	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1675	752105	Sortowacz materiałów drzewnych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1676	752106	Suszarniowy drewna	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
1677	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	1,0000	5,4167	4,4167	0,1846
1678	752201	Bednarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1679	752204	Renowator mebli artystycznych	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
1680	752205	Stolarz*	25,1667	130,1667	105,0000	0,1933
1681	752206	Stolarz galanterii drzewnej	0,3333	5,5833	5,2500	0,0597
1682	752207	Stolarz mebli artystycznych i wzorcowych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1683	752208	Stolarz meblowy	9,7500	59,5833	49,8333	0,1636
1684	752209	Stolarz modelarz instrumentów muzycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1685	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	5,3333	6,3333	1,0000	0,8421
1686	752301	Frezer drewna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1687	752302	Operator maszyn do wyrobu kopyt i obcasów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1688	752303	Operator maszyn i urządzeń wikliniarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1689	752304	Operator urządzeń do polerowania drewna	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1690	752305	Pilarz	1,1667	7,1667	6,0000	0,1628

1	2	3	4	5	6	7
1691	752306	Polerowacz wyrobów z drewna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1692	752307	Strugacz drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1693	752308	Szlifierz materiałów drzewnych	0,9167	0,5833	-0,3333	1,5714
1694	752309	Tartacznik	2,6667	0,8333	-1,8333	3,2000
1695	752310	Tokarz w drewnie	0,1667	1,4167	1,2500	0,1176
1696	752311	Ustawiacz maszyn do obróbki drewna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1697	752312	Wiertacz drewna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1698	752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,7500	11,9167	11,1667	0,0629
1699	753101	Bielizniarz	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
1700	753102	Gorseciarka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1701	753103	Kapelusznik - czapnik	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1702	753105	Krawiec*	12,7500	240,5833	227,8333	0,0530
1703	753106	Kuśnierz*	0,0833	6,5833	6,5000	0,0127
1704	753107	Modystka	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1705	753190	Pozostali krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,1667	2,2500	2,0833	0,0741
1706	753201	Konstruktor odzieży	0,4167	0,5000	0,0833	0,8333
1707	753202	Krojczy	4,3333	15,5000	11,1667	0,2796
1708	753301	Hafciarka	0,6667	4,0833	3,4167	0,1633
1709	753303	Szwaczka	67,3333	176,3333	109,0000	0,3819
1710	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	1,0833	1,9167	0,8333	0,5652
1711	753402	Tapicer*	0,8333	16,0000	15,1667	0,0521
1712	753403	Tapicer meblowy	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
1713	753490	Pozostali tapicerzy i pokrewni	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
1714	753501	Garbarz skór*	0,2500	1,0000	0,7500	0,2500
1715	753502	Garbarz skór bez włosa	0,0000	8,2500	8,2500	0,0000
1716	753504	Konserwator skór surowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1717	753505	Wyprawiacz skór futerkowych	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1718	753590	Pozostali wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
1719	753601	Cholewkarz	5,1667	13,2500	8,0833	0,3899
1720	753602	Obuwnik*	2,8333	5,0000	2,1667	0,5667
1721	753603	Obuwnik miarowy	0,0833	1,4167	1,3333	0,0588
1722	753604	Obuwnik ortopedyczny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1723	753605	Obuwnik przemysłowy	1,9167	67,2500	65,3333	0,0285
1724	753606	Szewc naprawiacz	0,3333	12,0833	11,7500	0,0276
1725	753702	Kaletnik*	1,2500	19,5833	18,3333	0,0638
1726	753703	Rymarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1727	754102	Nurek	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1728	754201	Strzałowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1729	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,7500	1,1667	0,4167	0,6429
1730	754401	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	0,5000	0,2500	-0,2500	2,0000
1731	754901	Monter znaków nawigacyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1732	811101	Górnik eksploatacji podziemnej*	0,0000	7,5000	7,5000	0,0000
1733	811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż*	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1734	811103	Operator górniczych urządzeń sygnalizacyjnych (sygnalista)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1735	811104	Operator koparki	14,0833	6,2500	-7,8333	2,2533
1736	811105	Operator koparko - ładowarki	10,7500	8,0000	-2,7500	1,3438
1737	811106	Operator ładowarki	4,9167	0,5000	-4,4167	9,8333
1738	811108	Operator maszyn urabiających i ładujących	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
1739	811109	Operator obudów zmechanizowanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1740	811110	Operator spycharki	2,7500	0,4167	-2,3333	6,6000
1741	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1742	811201	Operator maszyn i urządzeń do przerobu torfu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1743	811203	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej węgla	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1744	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	1,6667	1,1667	-0,5000	1,4286
1745	811301	Górnik eksploatacji otworowej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1746	811302	Operator urządzeń do obróbki odwiertów wydobywczych	0,9167	0,0000	-0,9167	MAX
1747	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	0,5000	1,5833	1,0833	0,3158
1748	811304	Wiertacz studni	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
1749	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1750	811401	Hartowacz betonów i sylikatów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1751	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1752	811403	Operator automatów ceglarskich i wapienno - piaskarskich	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
1753	811404	Operator urządzeń do formowania bloków i tynków gipsowych	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1754	811405	Operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
1755	811406	Operator urządzeń do produkcji mas asfaltobetonowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1756	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	1,8333	0,5000	-1,3333	3,6667
1757	811408	Pilarz kamienia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1758	811409	Szlifierz kamienia	1,3333	5,0000	3,6667	0,2667
1759	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	1,3333	0,7500	-0,5833	1,7778
1760	812101	Ciągacz rur	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
1761	812102	Hartownik	1,0833	1,4167	0,3333	0,7647
1762	812103	Operator agregatów do obróbki cieplnej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1763	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	0,7500	1,2500	0,5000	0,6000
1764	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	0,1667	2,9167	2,7500	0,0571
1765	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	1,3333	0,2500	-1,0833	5,3333
1766	812107	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych*	0,0000	2,0833	2,0833	0,0000
1767	812108	Operator maszyny rozlewniczej	0,6667	3,5833	2,9167	0,1860
1768	812109	Operator pieców do obróbki cieplnej	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500

1	2	3	4	5	6	7
1769	812110	Operator urządzeń do ciągłego odlewania stali	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1770	812111	Operator urządzeń do elektrolitycznego uzyskiwania metali	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1771	812112	Operator urządzeń próżniowego odgazowania stali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1772	812113	Operator urządzeń przygotowania wsadu	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1773	812114	Operator urządzeń walcowni	0,2500	0,4167	0,1667	0,6000
1774	812115	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1775	812116	Piecowy pieca łukowego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1776	812118	Tłoczarz w metalu	0,8333	7,2500	6,4167	0,1149
1777	812119	Wytapiacz metali nieżelaznych	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1778	812120	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1779	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	5,3333	1,5000	-3,8333	3,5556
1780	812201	Operator urządzeń do elektroforetycznego nakładania powłok	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1781	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1782	812203	Operator urządzeń do nakładania powłok galwanicznych	1,4167	0,0833	-1,3333	17,0000
1783	812204	Operator urządzeń do natryskowego nakładania powłok	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1784	812206	Operator urządzeń do przygotowania powierzchni do nakładania powłok	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1785	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	3,0833	0,4167	-2,6667	7,4000
1786	813101	Aparatowy procesów chemicznych	1,1667	9,8333	8,6667	0,1186
1787	813103	Operator maszyn do produkcji taśm magnetycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1788	813104	Operator maszyn zapalczanych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1789	813105	Operator reaktorów i autoklawów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1790	813106	Operator urządzeń destylacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1791	813107	Operator urządzeń do ekstrakcji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1792	813109	Operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1793	813111	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów nieorganicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1794	813112	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów organicznych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1795	813114	Operator urządzeń do produkcji gazów technicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1796	813116	Operator urządzeń do produkcji mas bitumicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1797	813117	Operator urządzeń do produkcji materiałów półprzewodnikowych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1798	813118	Operator urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewnych	0,0000	1,7500	1,7500	0,0000
1799	813119	Operator urządzeń do produkcji nawozów sztucznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1800	813122	Operator urządzeń do produkcji sztucznej skóry	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1801	813123	Operator urządzeń do produkcji środków	0,2500	0,3333	0,0833	0,7500

1	2	3	4	5	6	7
		piorących i myjących				
1802	813124	Operator urządzeń do produkcji węgla aktywnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1803	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1804	813126	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1805	813127	Operator urządzeń do produkcji wyrobów kosmetycznych	3,2500	3,8333	0,5833	0,8478
1806	813128	Operator urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1807	813129	Operator urządzeń filtrujących	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1808	813130	Operator urządzeń granulujących	0,5000	0,0833	-0,4167	6,0000
1809	813133	Operator urządzeń mieszających	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
1810	813134	Operator urządzeń przemysłu chemicznego*	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
1811	813135	Operator urządzeń rozdrabniających	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1812	813136	Operator urządzeń sorpcyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1813	813137	Operator urządzeń wyparnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1814	813138	Operator wirówek	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1815	813139	Stokażowy	0,5000	0,2500	-0,2500	2,0000
1816	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	2,1667	10,2500	8,0833	0,2114
1817	813201	Operator minilabu fotograficznego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1818	813202	Operator urządzeń do obróbki błon i filmów fotograficznych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1819	813290	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1820	814101	Aparatowy produkcji wyrobów maczanych	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
1821	814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1822	814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1823	814104	Wulkanizator	6,2500	5,7500	-0,5000	1,0870
1824	814190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
1825	814201	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1826	814202	Formowacz ortopedycznych wyrobów z tworzyw	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1827	814203	Odlewnik wyrobów z materiałów polimerowych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1828	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
1829	814205	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	0,2500	0,6667	0,4167	0,3750
1830	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	4,9167	15,9167	11,0000	0,3089
1831	814207	Operator urządzeń do spieniania tworzyw sztucznych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1832	814208	Operator wtryskarki	3,2500	3,3333	0,0833	0,9750
1833	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	8,5000	8,7500	0,2500	0,9714
1834	814301	Operator maszyn do lakierowania i laminowania przetworów papierowych	0,4167	0,5833	0,1667	0,7143

1	2	3	4	5	6	7
1835	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	2,1667	4,7500	2,5833	0,4561
1836	814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1837	814304	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów toaletowych i sanitarnych	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1838	814305	Operator maszyn do produkcji papieru i tektury falistej	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
1839	814306	Operator maszyn do produkcji sznurka i tulei	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1840	814307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	0,1667	0,9167	0,7500	0,1818
1841	814308	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
1842	814390	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,4167	1,4167	1,0000	0,2941
1843	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1844	815102	Operator maszyn przędzalniczych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1845	815103	Operator przewijarek i skręcarek nitok	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1846	815190	Pozostali operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1847	815201	Operator maszyn dziewiarskich	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1848	815202	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1849	815203	Operator maszyn tkackich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1850	815204	Operator maszyn w przemyśle włókienniczym*	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1851	815290	Pozostali operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1852	815301	Operator maszyn do szycia	1,0833	2,3333	1,2500	0,4643
1853	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0833	1,0833	1,0000	0,0769
1854	815501	Operator agregatów natryskowych	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
1855	815502	Operator maszyn i urządzeń chemicznej obróbki skór	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1856	815503	Operator maszyn i urządzeń mechanicznej obróbki skór	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
1857	815601	Operator obuwniczych urządzeń szwalniczych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1858	815602	Operator urządzeń kaletniczych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1859	815603	Operator urządzeń montażowych obuwia	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
1860	815604	Operator urządzeń wykrawających elementy obuwia	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1861	815690	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
1862	815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	0,4167	0,5000	0,0833	0,8333
1863	815702	Pracownik pralni chemicznej	2,3333	2,3333	0,0000	1,0000
1864	815901	Operator maszyn do produkcji włókien i przędzin	0,0833	1,0833	1,0000	0,0769
1865	815902	Operator maszyn tapicerskich	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1866	815903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1867	815904	Operator urządzeń wykrawających i	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		nawarstwiających				
1868	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1869	816001	Aparatowy produkcji drożdży	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1870	816002	Aparatowy produkcji octu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1871	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	9,8333	2,6667	-7,1667	3,6875
1872	816004	Operator urządzeń do konfekcjonowania herbaty	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
1873	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0,0833	4,0833	4,0000	0,0204
1874	816006	Operator urządzeń do produkcji cukru	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1875	816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
1876	816008	Operator urządzeń do produkcji majonezu i musztardy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1877	816009	Operator urządzeń do produkcji makaronu	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1878	816010	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	0,8333	1,1667	0,3333	0,7143
1879	816011	Operator urządzeń do produkcji pasz	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1880	816012	Operator urządzeń do produkcji pieczywa	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
1881	816013	Operator urządzeń do produkcji piwa	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1882	816015	Operator urządzeń do produkcji tłuszczów roślinnych	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1883	816016	Operator urządzeń do produkcji wina	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1884	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0,5000	18,8333	18,3333	0,0265
1885	816018	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741
1886	816019	Operator urządzeń do produkcji wyrobów spirytusowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1887	816021	Operator urządzeń do przerobu ziarna zbóż	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
1888	816023	Operator urządzeń elewatorów zbożowych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1889	816024	Operator urządzeń linii aseptycznego rozlewu w opakowania kartonowe	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
1890	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
1891	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	3,4167	3,2500	-0,1667	1,0513
1892	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,8333	7,4167	6,5833	0,1124
1893	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,1667	17,4167	17,2500	0,0096
1894	816030	Operator urządzeń przetwórstwa ryb	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1895	816031	Operator urządzeń przetwórstwa ziemniaczanego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1896	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	3,2500	6,2500	3,0000	0,5200
1897	817101	Operator kalandrów wyrobów papierowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1898	817102	Operator linii do belowania makulatury	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1899	817104	Operator maszyny papierniczej	0,7500	1,8333	1,0833	0,4091
1900	817105	Operator maszyny tekturkowej	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1901	817108	Operator urządzeń do impregnowania i powlekania wyrobów papierowych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1902	817109	Operator urządzeń do mielenia masy włóknistej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1903	817110	Operator urządzeń do przygotowywania i dozowania dodatków masowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1904	817111	Operator urządzeń do ścierania drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1905	817114	Operator urządzeń warzełni	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1906	817190	Pozostali operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1907	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,3333	1,2500	0,9167	0,2667
1908	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
1909	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0,8333	6,2500	5,4167	0,1333
1910	817204	Operator sklejarów płyt stolarskich	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1911	817205	Operator skrawarek drewna	0,2500	0,8333	0,5833	0,3000
1912	817206	Operator spajarek klejny i łuszczy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1913	817207	Operator strugarek i frezarek do drewna	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1914	817208	Operator urządzeń do końcowej obróbki płyt	0,0833	1,2500	1,1667	0,0667
1915	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1916	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	3,5000	2,1667	-1,3333	1,6154
1917	818101	Operator automatów do formowania wyrobów szklanych	0,0000	3,4167	3,4167	0,0000
1918	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1919	818104	Operator urządzeń do chemicznego polerowania szkła	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1920	818105	Operator urządzeń do formowania i przetwórstwa włókna szklanego	0,1667	2,0833	1,9167	0,0800
1921	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1922	818107	Operator urządzeń do formowania wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1923	818108	Operator urządzeń do formowania wyrobów sylikatowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1924	818109	Operator urządzeń do gięcia szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1925	818110	Operator urządzeń do hartowania szkła	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1926	818111	Operator urządzeń do matowania wyrobów szklanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1927	818112	Operator urządzeń do obróbki płomieniowej szkła	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1928	818117	Prasowacz ceramiki elektronicznej i elektrotechnicznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1929	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1930	818120	Szlifierz ceramiki	0,0833	1,2500	1,1667	0,0667
1931	818121	Szlifierz polerowacz szkła maszynowy	0,0833	1,1667	1,0833	0,0714
1932	818123	Topiarz mas mineralnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1933	818124	Topiarz szkła	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1934	818125	Wypalacz surowców i wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1935	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1936	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
1937	818201	Maszynista kotła	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1938	818202	Maszynista urządzeń nawęglania	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1939	818203	Maszynista urządzeń odpowielania i odżużlania	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1940	818204	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	0,0000	10,7500	10,7500	0,0000
1941	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	2,5000	5,9167	3,4167	0,4225
1942	818206	Palacz kotłów parowych	0,9167	12,5000	11,5833	0,0733
1943	818290	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1944	818301	Operator maszyn kopertujących	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1945	818302	Operator urządzeń do mycia, napełniania i zamykania butelek	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1946	818303	Operator urządzeń pakujących	1,4167	2,4167	1,0000	0,5862
1947	818304	Operator urządzeń znakujących	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1948	818901	Operator urządzeń do paletyzacji	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1949	818902	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	0,0833	2,8333	2,7500	0,0294
1950	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	8,7500	60,0833	51,3333	0,1456
1951	821101	Monter aparatów i przyrządów optycznych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1952	821102	Monter aparatury i urządzeń chemicznych	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
1953	821103	Monter kotłów i armatury kotłowej	0,9167	1,0000	0,0833	0,9167
1954	821104	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1955	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	1,2500	18,2500	17,0000	0,0685
1956	821106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
1957	821107	Monter obrabiarek	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1958	821108	Monter płatowców i śmigłowców	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1959	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,7500	4,9167	4,1667	0,1525
1960	821110	Monter silników spalinowych	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1961	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0,0833	1,7500	1,6667	0,0476
1962	821112	Monter taboru szynowego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1963	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1964	821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000
1965	821115	Monter urządzeń laserowych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1966	821116	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1967	821190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,1667	5,8333	5,6667	0,0286
1968	821201	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1969	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1970	821203	Monter elektrycznych przyrządów	0,0833	1,2500	1,1667	0,0667

1	2	3	4	5	6	7
		pomiarowych				
1971	821204	Monter maszyn elektrycznych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1972	821205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	0,0833	6,1667	6,0833	0,0135
1973	821206	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	2,0000	1,8333	-0,1667	1,0909
1974	821290	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	0,1667	2,5833	2,4167	0,0645
1975	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,0000	5,8333	5,8333	0,0000
1976	821303	Monter elektroniki samochodowej	3,5833	0,7500	-2,8333	4,7778
1977	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	32,5833	61,5000	28,9167	0,5298
1978	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0,0000	4,3333	4,3333	0,0000
1979	821306	Monter zestrajacz urządzeń elektronicznych	0,0000	6,5000	6,5000	0,0000
1980	821390	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	0,3333	2,8333	2,5000	0,1176
1981	821901	Konfekcjoner wyrobów gumowych	0,0833	3,7500	3,6667	0,0222
1982	821902	Monter mebli	2,1667	6,2500	4,0833	0,3467
1983	821903	Monter rowerów i wózków	0,8333	2,6667	1,8333	0,3125
1984	821904	Monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1985	821905	Monter wyrobów z drewna	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444
1986	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	14,5000	3,6667	-10,8333	3,9545
1987	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	13,9167	9,7500	-4,1667	1,4274
1988	831101	Kierowca drezyny i wózka motorowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1989	831102	Kierowca lokomotywy spalinowej	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
1990	831103	Maszynista pociągu metra	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1991	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	5,7500	1,0000	-4,7500	5,7500
1992	831105	Maszynista pomocniczych pojazdów kolejowych metra	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1993	831106	Maszynista wieloczynnościowych i ciężkich maszyn do kolejowych robót budowlanych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1994	831107	Pomocnik maszynisty pojazdu trakcyjnego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1995	831201	Dróżnik przejazdowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1996	831202	Dyspozytor ruchu metra	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1997	831204	Dyżurny ruchu kolejowego	0,2500	1,1667	0,9167	0,2143
1998	831205	Manewrowy	0,5833	1,2500	0,6667	0,4667
1999	831207	Nastawniczy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
2000	831208	Operator pociągowy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
2001	831209	Rewident taboru kolejowego	0,5000	0,7500	0,2500	0,6667
2002	831210	Ustawiacz	1,4167	3,0833	1,6667	0,4595
2003	831211	Zwrotniczy	0,0000	1,2500	1,2500	0,0000
2004	831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
2005	832101	Kurier motocyklowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2006	832201	Kierowca mechanik	0,3333	5,0833	4,7500	0,0656
2007	832202	Kierowca samochodu dostawczego	22,1667	34,1667	12,0000	0,6488
2008	832203	Kierowca samochodu osobowego	13,1667	114,9167	101,7500	0,1146
2009	832204	Przewoźnik osób	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
2010	832205	Taksówkarz	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
2011	833101	Kierowca autobusu	38,7500	26,0833	-12,6667	1,4856
2012	833102	Kierowca trolejbusu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
2013	833103	Motorniczy tramwaju	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
2014	833201	Kierowca autocysterny	0,8333	0,5833	-0,2500	1,4286
2015	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	12,1667	1,5000	-10,6667	8,1111
2016	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	112,6667	163,6667	51,0000	0,6884
2017	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	8,5000	15,5833	7,0833	0,5455
2018	834102	Kombajnista (kierowca kombajnu)	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
2019	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,0833	59,5000	59,4167	0,0014
2020	834104	Operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
2021	834105	Operator maszyn leśnych*	0,2500	1,0833	0,8333	0,2308
2022	834106	Operator maszyn ogrodniczych	0,7500	0,5833	-0,1667	1,2857
2023	834107	Operator maszyn rolniczych	0,0833	4,9167	4,8333	0,0169
2024	834190	Pozostali operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
2025	834201	Mechanik maszyn i urządzeń drogowych*	0,2500	1,1667	0,9167	0,2143
2026	834202	Operator maszyn drogowych	6,5833	1,4167	-5,1667	4,6471
2027	834203	Operator maszyn i sprzętu torowego	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
2028	834204	Operator sprzętu ciężkiego	1,6667	7,0000	5,3333	0,2381
2029	834290	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,8333	0,5833	-0,2500	1,4286
2030	834303	Maszynista kolei linowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
2031	834304	Maszynista obsługujący urządzenia do napełniania i opróżniania zbiorników	0,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
2032	834306	Operator dźwignic linotorowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2033	834307	Operator - mechanik wyciągarki szybowcowej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
2034	834309	Operator przenośników	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
2035	834310	Operator przenośników taśmowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
2036	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	4,0000	4,2500	0,2500	0,9412
2037	834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2038	834314	Operator wieżowy przenośnika taśmowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2039	834315	Operator wywrotnic wagonowych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
2040	834316	Operator żurawia jezdniowego	1,9167	1,4167	-0,5000	1,3529
2041	834317	Operator żurawia wieżowego	4,1667	0,8333	-3,3333	5,0000
2042	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	2,0833	2,6667	0,5833	0,7813
2043	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	37,0000	33,1667	-3,8333	1,1156
2044	835003	Marynarz statku morskiego	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
2045	835004	Marynarz w żegludze śródlądowej	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
2046	835005	Sternik żeglugi śródlądowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
2047	911101	Pomoc domowa	6,0833	20,8333	14,7500	0,2920
2048	911102	Sprzątaczką domowa	0,8333	4,2500	3,4167	0,1961
2049	911201	Łazienkowa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
2050	911202	Palacz pieców zwykłych	2,5000	25,5000	23,0000	0,0980
2051	911203	Pokojowa	13,4167	14,7500	1,3333	0,9096

1	2	3	4	5	6	7
2052	911204	Pomoc laboratoryjna	0,3333	3,7500	3,4167	0,0889
2053	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	0,5833	0,9167	0,3333	0,6364
2054	911206	Salowa	7,5000	36,8333	29,3333	0,2036
2055	911207	Sprzątaczką biurową	211,1667	226,2500	15,0833	0,9333
2056	911208	Sprzątaczą pojazdów	1,0833	2,9167	1,8333	0,3714
2057	911290	Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne	47,8333	10,1667	-37,6667	4,7049
2058	912101	Maglarz	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
2059	912102	Praczką	6,3333	11,0833	4,7500	0,5714
2060	912103	Prasowaczka ręczna	4,9167	16,0833	11,1667	0,3057
2061	912201	Czyszciciel pojazdów	1,5833	1,0000	-0,5833	1,5833
2062	912202	Operator myjni	6,1667	9,5000	3,3333	0,6491
2063	912301	Zmywacz okien (czyszciciel szyb)	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
2064	921101	Pomocniczy robotnik polowy	7,6667	2,5000	-5,1667	3,0667
2065	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	1,6667	1,5833	-0,0833	1,0526
2066	921301	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	2,1667	0,6667	-1,5000	3,2500
2067	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	4,6667	3,1667	-1,5000	1,4737
2068	921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	3,2500	1,4167	-1,8333	2,2941
2069	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	3,0833	0,0833	-3,0000	37,0000
2070	921501	Pomocniczy robotnik leśny	2,5000	0,2500	-2,2500	10,0000
2071	921601	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie rybackim	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
2072	931101	Robotnik górniczy dołowy	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
2073	931102	Robotnik naziemny w górnictwie	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
2074	931190	Pozostali robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2075	931201	Grabarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2076	931202	Kopacz	0,7500	5,5833	4,8333	0,1343
2077	931203	Meliorant	8,7500	15,7500	7,0000	0,5556
2078	931204	Oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
2079	931205	Robotnik drogowy	15,2500	46,5000	31,2500	0,3280
2080	931206	Robotnik mostowy	4,4167	0,8333	-3,5833	5,3000
2081	931207	Robotnik torowy	1,2500	4,6667	3,4167	0,2679
2082	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	10,5000	3,0833	-7,4167	3,4054
2083	931301	Robotnik budowlany	159,7500	343,5833	183,8333	0,4650
2084	932101	Pakowacz	78,1667	144,2500	66,0833	0,5419
2085	932901	Konserwator części	2,2500	8,6667	6,4167	0,2596
2086	932902	Lagowacz	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
2087	932903	Liczarz	0,3333	1,5833	1,2500	0,2105
2088	932904	Patroszacz ryb	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
2089	932905	Pomoc krawiecka	1,0000	1,9167	0,9167	0,5217
2090	932906	Pomocnik ciastkarza	0,4167	3,8333	3,4167	0,1087
2091	932907	Pomocnik lakiernika	3,2500	1,0833	-2,1667	3,0000
2092	932908	Pomocnik mechanika	2,2500	0,8333	-1,4167	2,7000

1	2	3	4	5	6	7
2093	932909	Pomocnik mleczarski	1,1667	3,2500	2,0833	0,3590
2094	932910	Pomocnik piekarza	2,8333	5,3333	2,5000	0,5313
2095	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	29,5000	269,3333	239,8333	0,1095
2096	932912	Robotnik przy myciu części i zespołów	1,3333	2,4167	1,0833	0,5517
2097	932913	Sortowacz	9,5833	19,9167	10,3333	0,4812
2098	932914	Wydawca materiałów	0,8333	4,0000	3,1667	0,2083
2099	932915	Znakowacz wyrobów	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
2100	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	22,5833	40,7500	18,1667	0,5542
2101	933202	Wozak	0,0000	1,5833	1,5833	0,0000
2102	933301	Ładowacz	0,2500	20,2500	20,0000	0,0123
2103	933302	Napełniający zbiorniki transportowe	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
2104	933303	Pracownik przeprowadzkowy	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
2105	933304	Robotnik magazynowy	25,2500	111,4167	86,1667	0,2266
2106	933305	Robotnik na rampie	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
2107	933307	Sztauer - trymer	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2108	933308	Tragarz	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
2109	933309	Wagowy	2,0833	2,2500	0,1667	0,9259
2110	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
2111	933401	Pracownik rozkładający towar na półkach	1,2500	4,4167	3,1667	0,2830
2112	941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	8,0833	3,8333	-4,2500	2,1087
2113	941201	Pomoc kuchenna	55,6667	80,6667	25,0000	0,6901
2114	941202	Zmywacz naczyń	0,9167	0,5833	-0,3333	1,5714
2115	951002	Dystrybutor ulotek	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
2116	951003	Rozlepiacz afiszy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
2117	951004	Zmywacz szyb samochodowych uliczny	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
2118	951090	Pozostali pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
2119	952001	Sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
2120	961101	Ładowacz nieczystości płynnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2121	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0,8333	1,5000	0,6667	0,5556
2122	961201	Sortowacz surowców wtórnych	6,3333	2,8333	-3,5000	2,2353
2123	961301	Robotnik oczyszczania miasta	5,5000	0,2500	-5,2500	22,0000
2124	961302	Robotnik placowy	13,0000	139,9167	126,9167	0,0929
2125	961303	Zamiatacz	7,4167	1,0833	-6,3333	6,8462
2126	962101	Bagażowy	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
2127	962102	Boy hotelowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2128	962103	Dostawca potraw	4,2500	3,9167	-0,3333	1,0851
2129	962104	Dźwigowy (windziarz)	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
2130	962105	Goniec	3,2500	4,1667	0,9167	0,7800
2131	962106	Kolporter	1,4167	2,3333	0,9167	0,6071
2132	962107	Noszowy	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
2133	962190	Pozostali posłańcy, kurierzy i bagażowi	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
2134	962201	Pracownik prac dorywczych	14,3333	1,0000	-13,3333	14,3333
2135	962202	Statysta	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
2136	962301	Odczytywacz liczników	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
2137	962302	Wybieracz monet / żetonów z automatów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
2138	962901	Bileter	0,1667	1,2500	1,0833	0,1333
2139	962902	Dozorca	16,4167	56,5833	40,1667	0,2901
2140	962903	Parkingowy	0,6667	3,5833	2,9167	0,1860
2141	962904	Szaleciarz	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
2142	962905	Szatniarz	0,9167	4,1667	3,2500	0,2200
2143	962906	Woźny	5,9167	22,8333	16,9167	0,2591
2144	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	73,5000	22,7500	-50,7500	3,2308