

T-I/W-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w województwie MAZOWIECKIE
w I-półroczu 2010 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu (\bar{O}_I^k)	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu (\bar{B}_I^k)	Średnia miesięczna Nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu $\bar{N}_I^k = \bar{B}_I^k - \bar{O}_I^k$	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,I}^k = \bar{O}_I^k : \bar{B}_I^k$
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Bez zawodu	26,0000	6 226,0000	6 200,0000	0,0042
2	011101	Żołnierz zawodowy	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
3	012101	Żołnierz zasadniczej służby wojskowej	0,0000	16,0000	16,0000	0,0000
4	013101	Żołnierz nadterminowej zasadniczej służby wojskowej	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
5	014101	Żołnierz okresowej służby wojskowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
6	111102	Polityk	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
7	111201	Wyższy urzędnik państwowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
8	112201	Zawodowy działacz organizacji społecznej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
9	121101	Dyrektor generalny	2,1667	4,0000	1,8333	0,5417
10	121102	Dyrektor wykonawczy	6,3333	26,5000	20,1667	0,2390
11	121103	Prezes	1,0000	4,6667	3,6667	0,2143
12	121201	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw badawczo-rozwojowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13	121202	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw finansowo-administracyjnych	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
14	121203	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw marketingu i dystrybucji	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
15	121204	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw osobowych i szkolenia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
16	121205	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw techniczno-produkcyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
17	121290	Pozostali zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	4,0000	1,3333	-2,6667	3,0000
18	122101	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
19	122201	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,6667	1,6667	1,0000	0,4000
20	122301	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w budownictwie	3,1667	5,1667	2,0000	0,6129
21	122401	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	7,5000	8,6667	1,1667	0,8654
22	122501	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
23	122601	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,8333	2,0000	1,1667	0,4167

1	2	3	4	5	6	7
24	122701	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
25	122801	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
26	122901	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowany	3,1667	19,5000	16,3333	0,1624
27	123101	Kierownik działu finansowego i administracyjnego	0,5000	6,1667	5,6667	0,0811
28	123201	Kierownik działu osobowego i działów pokrewnych	1,1667	2,3333	1,1667	0,5000
29	123301	Kierownik działu marketingu i sprzedaży	6,8333	20,6667	13,8333	0,3306
30	123401	Kierownik działu reklamy, promocji i działów pokrewnych	0,6667	2,8333	2,1667	0,2353
31	123501	Kierownik działu zaopatrzenia i dystrybucji	1,8333	5,5000	3,6667	0,3333
32	123601	Kierownik działu informatyki	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
33	123701	Kierownik działu badawczo-rozwojowego	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
34	123901	Kierownik wewnętrznej jednostki organizacyjnej gdzie indziej niesklasyfikowany	18,1667	26,1667	8,0000	0,6943
35	131101	Kierownik małego przedsiębiorstwa w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
36	131201	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
37	131301	Kierownik małego przedsiębiorstwa w budownictwie	2,8333	4,3333	1,5000	0,6538
38	131401	Kierownik małego przedsiębiorstwa w handlu hurtowym i detalicznym	17,3333	14,3333	-3,0000	1,2093
39	131501	Kierownik małego przedsiębiorstwa w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,8333	5,6667	4,8333	0,1471
40	131601	Kierownik małego przedsiębiorstwa w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
41	131701	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
42	131801	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
43	131901	Kierownik małego przedsiębiorstwa gdzie indziej niesklasyfikowany	16,3333	34,3333	18,0000	0,4757
44	211102	Astronom	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
45	211103	Fizyk	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
46	211201	Meteorolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
47	211301	Chemik	1,3333	16,0000	14,6667	0,0833
48	211302	Chemik – technologia chemiczna	0,5000	11,8333	11,3333	0,0423
49	211401	Geofizyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
50	211402	Geograf	0,0000	10,1667	10,1667	0,0000
51	211403	Geolog	0,8333	5,5000	4,6667	0,1515
52	211404	Oceanolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
53	211490	Pozostali specjaliści nauk o Ziemi	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
54	212102	Matematyk	0,0000	14,1667	14,1667	0,0000
55	212190	Pozostali matematycy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
56	212202	Statystyk	4,6667	1,3333	-3,3333	3,5000
57	213101	Administrator baz danych	3,8333	4,6667	0,8333	0,8214
58	213102	Administrator systemów komputerowych	1,0000	3,6667	2,6667	0,2727
59	213103	Analitik systemów komputerowych	1,0000	1,1667	0,1667	0,8571
60	213104	Inżynier systemów komputerowych	1,0000	12,0000	11,0000	0,0833
61	213105	Projektant systemów komputerowych	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444
62	213190	Pozostali projektanci i analitycy systemów komputerowych	1,5000	1,6667	0,1667	0,9000
63	213201	Programista	3,3333	8,6667	5,3333	0,3846
64	213202	Projektant stron internetowych [webmaster]	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
65	213290	Pozostali programiści	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
66	213901	Administrator sieci informatycznej	1,5000	8,0000	6,5000	0,1875
67	213902	Inspektor bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
68	213903	Specjalista zastosowań informatyki	3,8333	37,5000	33,6667	0,1022
69	213990	Pozostali informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	8,0000	19,8333	11,8333	0,4034
70	214101	Architekt	1,0000	21,5000	20,5000	0,0465
71	214102	Architekt krajobrazu	1,6667	15,0000	13,3333	0,1111
72	214103	Architekt wnętrz	1,1667	6,3333	5,1667	0,1842
73	214104	Urbanista	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
74	214190	Pozostali architekci, urbaniści i pokrewni	1,0000	1,5000	0,5000	0,6667
75	214201	Inżynier budowy mostów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
76	214202	Inżynier budownictwa – budowie i drogi wodne	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
77	214203	Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne	5,3333	23,1667	17,8333	0,2302
78	214204	Inżynier budowy dróg	1,3333	0,8333	-0,5000	1,6000
79	214205	Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
80	214206	Inżynier geotechnik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
81	214207	Inżynier inżynierii środowiska – gospodarka wodna i hydrologia	4,5000	5,0000	0,5000	0,9000
82	214208	Inżynier inżynierii środowiska – instalacje sanitarne	2,8333	7,8333	5,0000	0,3617
83	214209	Inżynier inżynierii środowiska – melioracje	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
84	214210	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,3333	10,3333	10,0000	0,0323
85	214211	Inżynier inżynierii środowiska – systemy wodociągowe i kanalizacyjne	1,0000	4,0000	3,0000	0,2500
86	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,8333	7,0000	6,1667	0,1190
87	214301	Inżynier elektryk	1,1667	13,3333	12,1667	0,0875
88	214302	Inżynier kolejowych sieci elektroenergetycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
89	214390	Pozostali inżynierowie elektrycy	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
90	214401	Inżynier elektronik	1,3333	11,8333	10,5000	0,1127
91	214402	Inżynier telekomunikacji	1,0000	4,5000	3,5000	0,2222
92	214501	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia do obróbki metali	0,1667	5,1667	5,0000	0,0323
93	214502	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		energetyczne				
94	214503	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia przemysłowe	1,8333	16,1667	14,3333	0,1134
95	214504	Inżynier mechanik – mechanika precyzyjna	0,0000	4,3333	4,3333	0,0000
96	214505	Inżynier mechanik – środki transportu	1,5000	8,6667	7,1667	0,1731
97	214506	Inżynier mechanik – technologia mechaniczna	0,0000	5,8333	5,8333	0,0000
98	214507	Inżynier mechanizacji rolnictwa	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
99	214508	Inżynier spawalnik	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
100	214590	Pozostali inżynierowie mechanicy	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741
101	214601	Inżynier inżynierii chemicznej	0,0000	7,8333	7,8333	0,0000
102	214602	Inżynier technologii chemicznej	1,1667	14,3333	13,1667	0,0814
103	214690	Pozostali inżynierowie chemicy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
104	214701	Inżynier górnik – górnictwo ropy naftowej, gazu i surowców płynnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
105	214705	Inżynier hutnik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
106	214706	Inżynier inżynierii materiałowej	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
107	214707	Inżynier odlewnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
108	214790	Pozostali inżynierowie górniczy, metalurzy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
109	214801	Inżynier geodeta – fotogrametria i teledetekcja	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
110	214803	Inżynier geodeta – geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0,8333	1,5000	0,6667	0,5556
111	214804	Inżynier geodeta – geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
112	214805	Inżynier geodeta – geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
113	214806	Inżynier geodeta – geomatyka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
114	214807	Inżynier geodeta – kataster i gospodarka nieruchomościami	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
115	214808	Kartograf	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
116	214890	Pozostali inżynierowie geodeci i kartografowie	2,5000	1,6667	-0,8333	1,5000
117	214902	Inspektor dozoru technicznego	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
118	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,0000	6,8333	6,8333	0,0000
119	214904	Inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
120	214906	Specjalista kontroli jakości	1,1667	4,3333	3,1667	0,2692
121	214907	Inżynier normowania pracy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
122	214908	Inżynier organizacji i planowania produkcji	0,6667	6,8333	6,1667	0,0976
123	214909	Inżynier poligraf	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
124	214910	Inżynier pożarnictwa	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
125	214911	Inżynier sprzedaży	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
126	214912	Inżynier technologii betonów	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
127	214913	Inżynier technologii ceramiki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
128	214914	Inżynier technologii drewna	0,3333	4,8333	4,5000	0,0690
129	214915	Inżynier technologii przetwórstwa skóry	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
130	214916	Inżynier technologii szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
131	214917	Inżynier transportu [logistyk]	0,6667	19,1667	18,5000	0,0348
132	214919	Inżynier włókiennik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
133	214920	Legalizator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
134	214921	Metrolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
135	214922	Normalizator	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
136	214923	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	1,0000	3,8333	2,8333	0,2609
137	214924	Specjalista do spraw pakowania i opakowań	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
138	214925	Inżynier transportu kolejowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
139	214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,1667	15,1667	14,0000	0,0769
140	221101	Antropolog	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
141	221102	Biolog	1,3333	15,0000	13,6667	0,0889
142	221103	Ekolog	0,1667	3,6667	3,5000	0,0455
143	221105	Mikrobiolog	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
144	221190	Pozostali biolodzy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
145	221201	Biotechnolog	2,1667	6,3333	4,1667	0,3421
146	221301	Biochemik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
147	221303	Fizyk medyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
148	222101	Doradca rolniczy	1,3333	0,8333	-0,5000	1,6000
149	222103	Inżynier leśnictwa	0,3333	5,5000	5,1667	0,0606
150	222104	Inżynier ogrodnictwa	1,1667	9,0000	7,8333	0,1296
151	222105	Inżynier rolnictwa	1,5000	26,3333	24,8333	0,0570
152	222106	Inżynier rybactwa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
153	222107	Inżynier zootechniki	1,0000	16,0000	15,0000	0,0625
154	222108	Specjalista ochrony środowiska	2,6667	22,1667	19,5000	0,1203
155	222190	Pozostali inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
156	222201	Specjalista żywienia człowieka	0,5000	8,0000	7,5000	0,0625
157	222202	Inżynier technologii żywności	1,5000	15,1667	13,6667	0,0989
158	222203	Specjalista dietetyk	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
159	223102	Lekarz - anestezjologia i intensywna terapia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
160	223114	Lekarz – choroby wewnętrzne	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
161	223128	Lekarz – kardiologia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
162	223133	Lekarz – medycyna ratunkowa	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
163	223134	Lekarz – medycyna rodzinna	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
164	223142	Lekarz – neurologia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
165	223144	Lekarz – okulistyka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
166	223148	Lekarz – otorynolaryngologia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
167	223149	Lekarz – patomorfologia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
168	223150	Lekarz – pediatria	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
169	223152	Lekarz – psychiatria	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
170	223156	Lekarz – rehabilitacja medyczna	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
171	223163	Lekarz – zdrowie publiczne	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
172	223190	Pozostali lekarze	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
173	223201	Lekarz dentysta – chirurgia stomatologiczna	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
174	223204	Lekarz dentysta – ortodoncja	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
175	223206	Lekarz dentysta – protetyka stomatologiczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
176	223207	Lekarz dentysta – stomatologia dziecięca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
177	223209	Lekarz dentysta – zdrowie publiczne	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
178	223301	Lekarz weterynarii	7,8333	19,8333	12,0000	0,3950
179	223302	Lekarz weterynarii - specjalista chirurgii weterynaryjnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
180	223306	Lekarz weterynarii - specjalista chorób przeżuwaczy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
181	223401	Farmaceuta – farmacja apteczna	2,5000	2,0000	-0,5000	1,2500
182	223402	Farmaceuta – farmacja kliniczna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
183	223403	Farmaceuta – farmacja przemysłowa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
184	223404	Farmaceuta – farmacja szpitalna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
185	223405	Farmaceuta – specjalista jakości leków	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
186	223406	Farmaceuta – zielarstwo	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
187	223490	Pozostali farmaceuci	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
188	223901	Diagnosta laboratoryjny	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
189	223902	Epidemiolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
190	223903	Fizjoterapeuta	11,6667	18,0000	6,3333	0,6481
191	223904	Logopeda	0,8333	1,6667	0,8333	0,5000
192	223906	Promotor zdrowia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
193	223907	Specjalista organizacji i zarządzania w ochronie zdrowia	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
194	223908	Specjalista ratownictwa medycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
195	223909	Specjalista terapii uzależnień	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
196	223910	Specjalista zdrowia publicznego	0,6667	2,3333	1,6667	0,2857
197	223912	Kosmetolog	1,3333	6,8333	5,5000	0,1951
198	223913	Osoba wykwalifikowana w przemyśle farmaceutycznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
199	223990	Pozostali specjaliści ochrony zdrowia [z wyjątkiem pielęgniarek i położnych] gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
200	224101	Pielęgniarka	12,0000	32,8333	20,8333	0,3655
201	224102	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa anestezjologicznego i intensywnej opieki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
202	224108	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa nefrologicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
203	224113	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki długoterminowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
204	224118	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
205	224119	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa środowiska nauczania i wychowania	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
206	224120	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa w ochronie zdrowia pracujących	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
207	224122	Pielęgniarka specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
208	224190	Pozostałe pielęgniarki specjalistki	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
209	224201	Położna	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
210	224206	Położna specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
211	224207	Położna specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
212	224290	Pozostałe położne specjalistki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
213	231101	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
214	231102	Nauczyciel akademicki - nauki chemiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
215	231103	Nauczyciel akademicki - nauki ekonomiczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
216	231104	Nauczyciel akademicki - nauki farmaceutyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
217	231105	Nauczyciel akademicki - nauki fizyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
218	231106	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
219	231108	Nauczyciel akademicki - nauki matematyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
220	231112	Nauczyciel akademicki - nauki prawne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
221	231114	Nauczyciel akademicki - nauki techniczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
222	231115	Nauczyciel akademicki - nauki teologiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
223	231117	Nauczyciel akademicki - nauki wojskowe	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
224	231120	Nauczyciel akademicki - sztuki plastyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
225	231190	Pozostali nauczyciele szkół wyższych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
226	232101	Nauczyciel biologii	0,3333	3,3333	3,0000	0,1000
227	232102	Nauczyciel chemii	0,8333	1,8333	1,0000	0,4545
228	232103	Nauczyciel etyki	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
229	232104	Nauczyciel fizyki i astronomii	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
230	232105	Nauczyciel geografii	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
231	232106	Nauczyciel historii	0,3333	15,8333	15,5000	0,0211
232	232107	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	1,1667	4,8333	3,6667	0,2414
233	232108	Nauczyciel języka obcego	7,6667	32,6667	25,0000	0,2347
234	232109	Nauczyciel języka polskiego	1,5000	24,5000	23,0000	0,0612
235	232110	Nauczyciel matematyki	2,0000	10,8333	8,8333	0,1846
236	232111	Nauczyciel muzyki	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
237	232112	Nauczyciel plastyki	0,3333	6,1667	5,8333	0,0541
238	232113	Nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
239	232114	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
240	232115	Nauczyciel przedmiotów zawodowych medycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
241	232116	Nauczyciel przedmiotów zawodowych rolniczych i leśnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
242	232117	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	1,6667	3,0000	1,3333	0,5556
243	232118	Nauczyciel przedmiotów zawodowych turystycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
244	232120	Nauczyciel religii	0,3333	5,8333	5,5000	0,0571
245	232121	Nauczyciel techniki	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
246	232122	Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
247	232123	Nauczyciel wychowania fizycznego	3,1667	27,1667	24,0000	0,1166
248	232124	Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
249	232190	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,8333	3,5000	2,6667	0,2381
250	233101	Nauczyciel etyki w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
251	233102	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
252	233103	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
253	233104	Nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej	0,3333	7,3333	7,0000	0,0455
254	233105	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	0,6667	3,0000	2,3333	0,2222
255	233106	Nauczyciel matematyki w szkole podstawowej	0,6667	1,6667	1,0000	0,4000
256	233107	Nauczyciel muzyki w szkole podstawowej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
257	233108	Nauczyciel nauczania początkowego	2,0000	31,5000	29,5000	0,0635
258	233109	Nauczyciel plastyki w szkole podstawowej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
259	233110	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
260	233111	Nauczyciel religii w szkole podstawowej	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
261	233112	Nauczyciel techniki w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
262	233113	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
263	233190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	5,8333	2,6667	-3,1667	2,1875
264	233201	Nauczyciel przedszkola	32,5000	17,8333	-14,6667	1,8224
265	234102	Nauczyciel niewidomych i niedowidzących [tyflopedagog]	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
266	234103	Nauczyciel przewlekłe chorych i niepełnosprawnych ruchowo	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
267	234104	Nauczyciel upośledzonych umysłowo [oligofrenopedagog]	2,1667	1,6667	-0,5000	1,3000
268	234190	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
269	235101	Nauczyciel doradca metodyczny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
270	235102	Nauczyciel instruktor	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
271	235190	Pozostali specjaliści metod nauczania	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
272	235301	Egzaminator osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania pojazdem	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
273	235901	Nauczyciel bibliotekarz	2,0000	1,1667	-0,8333	1,7143
274	235902	Nauczyciel konsultant	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
275	235903	Nauczyciel logopeda	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
276	235904	Nauczyciel psycholog	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
277	235905	Nauczyciel – specjalista terapii pedagogicznej	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
278	235906	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	3,6667	0,1667	-3,5000	22,0000
279	235907	Pedagog szkolny	1,0000	13,1667	12,1667	0,0759
280	235908	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	20,3333	14,5000	-5,8333	1,4023
281	235910	Wykładowca na kursach [edukator, trener]	5,5000	1,8333	-3,6667	3,0000
282	235912	Lektor języka angielskiego	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
283	235913	Lektor języka francuskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
284	235915	Lektor języka niemieckiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
285	235990	Pozostali specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	2,3333	1,8333	-0,5000	1,2727
286	241101	Ekonometryk	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
287	241102	Ekonomista	7,0000	344,1667	337,1667	0,0203
288	241201	Biegły rewident	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
289	241202	Inspektor nadzoru bankowego	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
290	241203	Specjalista bankowości	1,3333	44,5000	43,1667	0,0300

1	2	3	4	5	6	7
291	241204	Specjalista do spraw finansów [analityk finansowy]	5,8333	33,8333	28,0000	0,1724
292	241205	Specjalista do spraw rachunkowości	2,5000	20,8333	18,3333	0,1200
293	241206	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	1,3333	9,6667	8,3333	0,1379
294	241207	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0,8333	2,3333	1,5000	0,3571
295	241208	Specjalista do spraw ubezpieczeń zdrowotnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
296	241290	Pozostali specjaliści do spraw finansowych	7,6667	17,8333	10,1667	0,4299
297	241301	Analityk pracy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
298	241302	Doradca personalny	2,6667	5,6667	3,0000	0,4706
299	241303	Doradca zawodowy	1,8333	7,1667	5,3333	0,2558
300	241304	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	2,0000	4,6667	2,6667	0,4286
301	241305	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	0,6667	2,6667	2,0000	0,2500
302	241306	Specjalista do spraw wynagrodzeń	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
303	241307	Specjalista do spraw kadr	7,6667	13,8333	6,1667	0,5542
304	241390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,5000	16,3333	15,8333	0,0306
305	241401	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	2,0000	5,6667	3,6667	0,3529
306	241402	Rzeczoznawca majątkowy	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
307	241403	Zarządca nieruchomości	1,8333	2,0000	0,1667	0,9167
308	241490	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	5,6667	2,1667	-3,5000	2,6154
309	241901	Administrator danych osobowych	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
310	241902	Audytór	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
311	241903	Doradca podatkowy	0,8333	1,1667	0,3333	0,7143
312	241904	Kontroler wewnętrzny	0,5000	2,0000	1,5000	0,2500
313	241905	Organizator transportu drogowego	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
314	241906	Przedstawiciel medyczny	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
315	241907	Rzecznik patentowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
316	241908	Rzeczoznawca budowlany	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
317	241910	Specjalista analizy rynku	0,6667	10,5000	9,8333	0,0635
318	241911	Specjalista do spraw konsultingu	0,6667	3,3333	2,6667	0,2000
319	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	37,6667	155,1667	117,5000	0,2427
320	241913	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,0000	5,6667	5,6667	0,0000
321	241914	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	3,6667	7,3333	3,6667	0,5000
322	241915	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	4,5000	80,1667	75,6667	0,0561
323	241916	Specjalista do spraw public relations	1,5000	7,6667	6,1667	0,1957
324	241917	Specjalista do spraw reklamy	3,3333	12,0000	8,6667	0,2778
325	241920	Animator gospodarczy do spraw rozwoju regionalnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
326	241922	Specjalista do spraw projektów/programów unijnych	1,3333	4,6667	3,3333	0,2857
327	241923	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
328	241990	Pozostali specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	5,6667	97,0000	91,3333	0,0584

1	2	3	4	5	6	7
329	242101	Adwokat	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
330	242102	Prokurator	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
331	242103	Radca prawny	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
332	242201	Sędzia	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
333	242901	Asystent prawny	4,8333	8,1667	3,3333	0,5918
334	242902	Komornik sądowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
335	242903	Notariusz	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
336	242904	Prawnik legislator	2,6667	45,3333	42,6667	0,0588
337	242905	Referendarz sądowy	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
338	242990	Pozostali prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	1,6667	29,8333	28,1667	0,0559
339	243101	Archiwista	27,1667	9,3333	-17,8333	2,9107
340	243102	Muzealnik	3,3333	1,6667	-1,6667	2,0000
341	243201	Bibliotekoznawca	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
342	243202	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
343	243290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
344	244101	Archeolog	2,1667	5,5000	3,3333	0,3939
345	244102	Etnograf	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
346	244103	Kulturoznawca	0,0000	12,5000	12,5000	0,0000
347	244104	Pedagog	4,8333	133,5000	128,6667	0,0362
348	244105	Socjolog	0,6667	38,0000	37,3333	0,0175
349	244190	Pozostali archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
350	244201	Filozof	0,0000	9,3333	9,3333	0,0000
351	244202	Historyk	0,6667	17,5000	16,8333	0,0381
352	244203	Historyk sztuki	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
353	244204	Politolog	0,0000	68,6667	68,6667	0,0000
354	244205	Specjalista polityki społecznej	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
355	244206	Teolog	0,0000	9,6667	9,6667	0,0000
356	244301	Filolog – filologia klasyczna	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
357	244302	Filolog – filologia obcojęzyczna	0,0000	34,0000	34,0000	0,0000
358	244303	Filolog – filologia polska	0,0000	25,0000	25,0000	0,0000
359	244304	Tłumacz języka migowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
360	244305	Tłumacz konferencyjny [ustny]	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
361	244306	Tłumacz tekstów	1,1667	4,6667	3,5000	0,2500
362	244390	Pozostali filolodzy i tłumacze	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
363	244401	Psycholog	7,3333	43,0000	35,6667	0,1705
364	244402	Psycholog kliniczny	0,8333	4,6667	3,8333	0,1786
365	244403	Psychoterapeuta	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
366	244490	Pozostali psycholodzy i pokrewni	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
367	244501	Kurator sądowy	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
368	244502	Specjalista pracy socjalnej	0,6667	3,3333	2,6667	0,2000
369	244503	Specjalista do spraw rodziny [familiolog]	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
370	244505	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
371	244590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	0,6667	2,8333	2,1667	0,2353
372	245101	Dziennikarz	6,8333	28,6667	21,8333	0,2384

1	2	3	4	5	6	7
373	245102	Edytor materiałów źródłowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
374	245103	Fotoedytor	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
375	245104	Krytyk artystyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
376	245106	Redaktor programowy	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
377	245107	Redaktor wydawniczy	1,0000	8,3333	7,3333	0,1200
378	245108	Scenarzysta	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
379	245109	Autor tekstów reklamowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
380	245190	Pozostali literaci, dziennikarze i pokrewni	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
381	245201	Artysta fotografik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
382	245202	Artysta grafik	0,6667	5,1667	4,5000	0,1290
383	245203	Artysta malarz	0,0000	5,0000	5,0000	0,0000
384	245204	Artysta rzeźbiarz	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
385	245205	Konserwator dzieł sztuki	0,1667	3,1667	3,0000	0,0526
386	245206	Kostiumograf	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
387	245207	Projektant wzornictwa przemysłowego	1,5000	7,6667	6,1667	0,1957
388	245208	Scenograf	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
389	245290	Pozostali artyści plastycy	0,5000	3,0000	2,5000	0,1667
390	245301	Artysta muzyk instrumentalista	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
391	245302	Artysta muzyk wokalista	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
392	245303	Dyrygent	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
393	245304	Kompozytor	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
394	245305	Muzyk reżyser dźwięku	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
395	245306	Muzykolog	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
396	245390	Pozostali kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
397	245402	Tancerz baletowy	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
398	245501	Aktor	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
399	245502	Asystent reżysera filmowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
400	245503	Kierownik produkcji filmowej i telewizyjnej	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
401	245504	Operator obrazu	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
402	245505	Realizator programu telewizyjnego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
403	245506	Reżyser filmowy	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
404	245507	Reżyser teatralny [dramatu]	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
405	245508	Reżyser telewizyjny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
406	245590	Pozostali producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy, i pokrewni	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
407	247101	Funkcjonariusz inspekcji celnej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
408	247102	Inspektor kontroli skarbowej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
409	247103	Inspektor ochrony danych osobowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
410	247104	Inspektor pracy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
411	247105	Kontroler państwowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
412	247190	Pozostali kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
413	247901	Specjalista administracji publicznej	4,6667	131,0000	126,3333	0,0356
414	247902	Specjalista do spraw integracji europejskiej	1,1667	13,1667	12,0000	0,0886
415	247990	Pozostali specjaliści administracji publicznej	2,8333	20,3333	17,5000	0,1393

1	2	3	4	5	6	7
		gdzie indziej niesklasyfikowani				
416	311101	Laborant chemiczny	9,1667	18,6667	9,5000	0,4911
417	311103	Technik analityk	1,3333	11,5000	10,1667	0,1159
418	311104	Technik geodeta	4,3333	15,8333	11,5000	0,2737
419	311106	Technik geolog	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
420	311107	Technik hydrolog	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
421	311108	Technik meteorolog	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
422	311109	Technik metrolog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
423	311190	Pozostali technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
424	311201	Kosztorysant budowlany	4,6667	2,1667	-2,5000	2,1538
425	311202	Laborant budowlany	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
426	311203	Technik architekt	0,6667	2,6667	2,0000	0,2500
427	311204	Technik budownictwa	8,3333	156,3333	148,0000	0,0533
428	311205	Technik budownictwa wodnego	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
429	311206	Technik drogownictwa	2,5000	7,3333	4,8333	0,3409
430	311207	Technik dróg i mostów kolejowych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
431	311208	Technik inżynierii środowiska i melioracji	1,0000	1,1667	0,1667	0,8571
432	311209	Technik ochrony środowiska	0,8333	38,0000	37,1667	0,0219
433	311210	Technik urządzeń sanitarnych	2,3333	15,6667	13,3333	0,1489
434	311290	Pozostali technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
435	311301	Technik elektroenergetyk transportu szynowego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
436	311302	Technik elektryk	10,1667	126,3333	116,1667	0,0805
437	311303	Technik elektryk kolejowych sieci elektroenergetycznych	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
438	311304	Technik elektryk urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
439	311390	Pozostali technicy elektrycy	4,6667	2,3333	-2,3333	2,0000
440	311401	Technik elektronik	5,0000	122,0000	117,0000	0,0410
441	311402	Technik telekomunikacji	0,5000	17,1667	16,6667	0,0291
442	311403	Technik mechatronik	0,0000	7,0000	7,0000	0,0000
443	311490	Pozostali technicy elektronicy, telekomunikacji i pokrewni	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
444	311501	Technik budownictwa okrętowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
445	311502	Technik mechanik	4,8333	438,5000	433,6667	0,0110
446	311503	Technik mechanizacji rolnictwa	0,0000	21,0000	21,0000	0,0000
447	311590	Pozostali technicy mechanicy	0,3333	13,3333	13,0000	0,0250
448	311601	Technik papiernictwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
449	311602	Technik przetwórstwa tworzyw sztucznych	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
450	311603	Technik technologii chemicznej	0,0000	20,6667	20,6667	0,0000
451	311604	Technik zabezpieczeń przeciwkorozyjnych	1,3333	0,0000	-1,3333	MAX
452	311690	Pozostali technicy technologii chemicznej i pokrewni	1,6667	1,3333	-0,3333	1,2500
453	311701	Technik górnictwa odkrywkowego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
454	311703	Technik górnictwa podziemnego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
455	311704	Technik hutnik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
456	311705	Technik odlewnik	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
457	311706	Technik wiertnik	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
458	311790	Pozostali technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
459	311801	Grafik komputerowy	8,8333	26,3333	17,5000	0,3354
460	311802	Kreślarz techniczny	0,5000	2,6667	2,1667	0,1875
461	311803	Rysownik geodezyjny	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
462	311804	Rysownik kartograficzny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
463	311890	Pozostali kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
464	311903	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
465	311904	Technik garbarz	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
466	311905	Technik instrumentów muzycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
467	311906	Technik normowania pracy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
468	311907	Technik obuwnik	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
469	311908	Technik organizacji produkcji	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
470	311909	Technik poligraf	1,1667	14,3333	13,1667	0,0814
471	311910	Technik technologii ceramicznej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
472	311911	Technik technologii drewna	0,8333	22,5000	21,6667	0,0370
473	311912	Technik technologii materiałów budowlanych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
474	311913	Technik technologii odzieży	0,6667	60,3333	59,6667	0,0110
475	311914	Technik technologii szkła	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
476	311915	Technik technologii wyrobów skórzaných	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
477	311916	Technik transportu kolejowego	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
478	311917	Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
479	311918	Technik włókiennik	0,0000	4,8333	4,8333	0,0000
480	311990	Pozostali technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	5,1667	17,0000	11,8333	0,3039
481	312101	Konserwator systemów komputerowych i sieci	2,3333	1,1667	-1,1667	2,0000
482	312102	Technik informatyk	14,0000	87,8333	73,8333	0,1594
483	312190	Pozostali technicy informatycy	0,6667	2,5000	1,8333	0,2667
484	312201	Operator sprzętu komputerowego	4,3333	9,8333	5,5000	0,4407
485	312202	Technik teleinformatyk	1,0000	2,0000	1,0000	0,5000
486	312290	Pozostali operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
487	312301	Kontroler robotów przemysłowych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
488	313101	Asystent operatora obrazu	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
489	313102	Asystent techniczny realizatora dźwięku	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
490	313104	Fotograf	2,5000	15,1667	12,6667	0,1648
491	313105	Fotoreporter	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
492	313106	Fototechnik	0,3333	5,5000	5,1667	0,0606
493	313109	Montażysta dźwięku	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
494	313110	Montażysta obrazu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
495	313111	Operator dźwięku	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
496	313112	Operator kamery	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444

1	2	3	4	5	6	7
497	313113	Realizator dźwięku	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
498	313114	Realizator filmu wideo [wideofilmowiec]	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
499	313116	Realizator światła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
500	313118	Technik urządzeń audiowizualnych	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
501	313119	Fotosista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
502	313121	Operator sprzętu zdjęciowego [wózkarz]	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
503	313123	Technik dźwięku [zawód szkolny: Asystent operatora dźwięku]	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
504	313190	Pozostali fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
505	313201	Kinooperator	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
506	313202	Operator radiotelegrafu i radiotelefonu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
507	313203	Operator urządzeń telewizji kablowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
508	313204	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
509	313205	Operator urządzeń transmisyjnych radiowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
510	313206	Operator urządzeń transmisyjnych telewizyjnych	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444
511	313290	Pozostali operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	1,1667	0,5000	-0,6667	2,3333
512	314101	Mechanik żeglugi śródlądowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
513	314103	Oficer mechanik statku morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
514	314104	Technik mechanik okrętowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
515	314190	Pozostali pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
516	314201	Bosman	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
517	314206	Kierownik statku w żegludze śródlądowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
518	314207	Oficer pokładowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
519	314211	Technik nawigator morski	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
520	314213	Technik żeglugi śródlądowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
521	314302	Mechanik poświadczenia obsługi statku powietrznego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
522	314303	Nawigator	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
523	314305	Operator pokładowych urządzeń specjalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
524	314307	Pilot samolotowy [zawodowy, liniowy]	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
525	314310	Radiooperator pokładowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
526	314313	Technik mechanik lotniczy	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
527	314390	Pozostali piloci statków powietrznych i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
528	314401	Dyspozytor lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
529	314403	Kontroler ruchu lotniczego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
530	314404	Pracownik operacyjny służb ruchu lotniczego	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
531	314490	Pozostali kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
532	314603	Pilot samolotowy – instruktor	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
533	315101	Inspektor budowlany	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
534	315102	Inspektor do spraw obrony cywilnej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
535	315103	Inspektor ochrony przeciwpożarowej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
536	315104	Technik pożarnictwa	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
537	315190	Pozostali inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
538	315201	Diagnosta samochodowy	3,0000	1,3333	-1,6667	2,2500
539	315202	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	0,8333	7,8333	7,0000	0,1064
540	315204	Inspektor ochrony środowiska	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
541	315205	Inspektor transportu drogowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
542	315206	Kontroler jakości wyrobów - artykuły przemysłowe	2,8333	24,6667	21,8333	0,1149
543	315207	Kontroler jakości wyrobów - artykuły spożywcze	1,0000	3,0000	2,0000	0,3333
544	315208	Kontroler produkcji	1,1667	3,0000	1,8333	0,3889
545	315209	Kontroler stanu technicznego pojazdów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
546	315290	Pozostali inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
547	321101	Technik analityki medycznej	0,5000	3,1667	2,6667	0,1579
548	321201	Laborant nasiennictwa	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
549	321202	Technik architektury krajobrazu	0,0000	7,0000	7,0000	0,0000
550	321203	Technik hodowca koni	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
551	321204	Technik hodowca zwierząt	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
552	321205	Technik leśnik	0,1667	8,8333	8,6667	0,0189
553	321206	Technik ogrodnik	0,1667	45,6667	45,5000	0,0036
554	321207	Technik pszczelarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
555	321208	Technik rolnik	0,5000	103,3333	102,8333	0,0048
556	321290	Pozostali technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
557	321301	Technik technologii żywności – cukrownictwo	0,0000	7,1667	7,1667	0,0000
558	321302	Technik technologii żywności – produkcja cukiernicza	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
559	321303	Technik technologii żywności – produkcja koncentratów spożywczych	0,0000	8,3333	8,3333	0,0000
560	321304	Technik technologii żywności – produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0000	4,6667	4,6667	0,0000
561	321305	Technik technologii żywności – przechowywalnictwo chłodnicze i technologia mrożonej żywności	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
562	321306	Technik technologii żywności – przetwórstwo fermentacyjne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
563	321307	Technik technologii żywności – przetwórstwo jajczarsko-drobiarskie	0,0000	4,8333	4,8333	0,0000
564	321308	Technik technologii żywności – przetwórstwo mięsne	0,5000	14,1667	13,6667	0,0353
565	321309	Technik technologii żywności – przetwórstwo mleczarskie	0,1667	5,0000	4,8333	0,0333
566	321310	Technik technologii żywności – przetwórstwo owocowo-warzywne	0,1667	8,1667	8,0000	0,0204
567	321313	Technik technologii żywności – przetwórstwo zbożowe	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
568	321314	Technik technologii żywności – przetwórstwo ziemniaczane	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
569	321390	Pozostali technicy technologii żywności	0,1667	22,3333	22,1667	0,0075

1	2	3	4	5	6	7
570	321401	Dietetyk	1,0000	5,3333	4,3333	0,1875
571	321402	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	1,0000	158,5000	157,5000	0,0063
572	322101	Higienistka szkolna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
573	322102	Instruktor higieny	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
574	322190	Pozostali higieniści	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
575	322201	Optyk okularowy [zawód szkolny: Technik optyk]	1,0000	2,0000	1,0000	0,5000
576	322301	Asystentka stomatologiczna	3,3333	2,5000	-0,8333	1,3333
577	322302	Higienistka stomatologiczna	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
578	322303	Technik dentystyczny	4,3333	11,8333	7,5000	0,3662
579	322401	Masażysta [zawód szkolny: Technik masaży]	8,8333	26,1667	17,3333	0,3376
580	322402	Technik fizjoterapii	4,6667	5,6667	1,0000	0,8235
581	322403	Technik ortopeda	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
582	322404	Terapeuta zajęciowy	8,3333	11,0000	2,6667	0,7576
583	322490	Pozostali fizjoterapeuci i pokrewni	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
584	322502	Laborant weterynaryjny	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
585	322503	Technik weterynarii	0,6667	4,3333	3,6667	0,1538
586	322504	Weterynaryjny kontroler sanitarny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
587	322590	Pozostali asystenci weterynaryjni	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
588	322601	Technik farmaceutyczny	3,0000	11,5000	8,5000	0,2609
589	322701	Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
590	322703	Technik elektroniki medycznej	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
591	322704	Technik elektroradiolog	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
592	322790	Pozostali operatorzy aparatury medycznej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
593	322901	Felczer	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
594	322902	Instruktor terapii uzależnień	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
595	322903	Ortoptystka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
596	322904	Protetyk słuchu	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
597	322905	Ratownik medyczny	3,8333	6,1667	2,3333	0,6216
598	322990	Pozostały średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	1,3333	0,0000	-1,3333	MAX
599	331101	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	3,0000	1,5000	-1,5000	2,0000
600	331102	Instruktor nauki jazdy	3,8333	4,1667	0,3333	0,9200
601	331103	Instruktor rytmiki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
602	331104	Instruktor tańca	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
603	331105	Nauczyciel/instruktor praktycznej nauki zawodu	0,6667	2,0000	1,3333	0,3333
604	331190	Pozostali nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	1,6667	3,6667	2,0000	0,4545
605	341101	Dealer aktywów finansowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
606	341102	Doradca inwestycyjny	8,8333	8,6667	-0,1667	1,0192
607	341103	Makler papierów wartościowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
608	341201	Agent ubezpieczeniowy	21,6667	8,8333	-12,8333	2,4528
609	341202	Broker reasekuracyjny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
610	341203	Broker ubezpieczeniowy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
611	341290	Pozostali pośrednicy ubezpieczeniowi	7,6667	2,0000	-5,6667	3,8333

1	2	3	4	5	6	7
612	341401	Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	1,6667	16,6667	15,0000	0,1000
613	341402	Organizator usług cateringowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
614	341403	Organizator usług gastronomicznych [zawód szkolny: Technik organizacji usług gastronomicznych]	0,3333	29,8333	29,5000	0,0112
615	341404	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	0,0000	63,8333	63,8333	0,0000
616	341490	Pozostali organizatorzy turystyki i pokrewni	0,5000	6,5000	6,0000	0,0769
617	341501	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	108,1667	228,8333	120,6667	0,4727
618	341502	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	2,0000	0,6667	-1,3333	3,0000
619	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	109,5000	88,6667	-20,8333	1,2350
620	341504	Telemarketer	163,0000	22,8333	-140,1667	7,1387
621	341590	Pozostali agenci do spraw sprzedaży [handlowcy]	62,3333	3,5000	-58,8333	17,8095
622	341601	Zaopatrzeniowiec	30,0000	32,6667	2,6667	0,9184
623	341702	Rzeczoznawca	1,3333	1,3333	0,0000	1,0000
624	341703	Taksator	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
625	341901	Asystent bankowości	9,6667	17,0000	7,3333	0,5686
626	341902	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	11,5000	466,5000	455,0000	0,0247
627	341903	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	0,0000	44,3333	44,3333	0,0000
628	341904	Asystent do spraw wydawniczych	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
629	341990	Pozostali pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	14,5000	3,6667	-10,8333	3,9545
630	342101	Makler giełd towarowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
631	342190	Pozostali pośrednicy handlowi	0,6667	5,5000	4,8333	0,1212
632	342201	Agent celny	0,3333	6,5000	6,1667	0,0513
633	342202	Agent klarujący	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
634	342204	Spedytor [zawód szkolny: Technik spedytor]	9,5000	9,3333	-0,1667	1,0179
635	342205	Technik logistik	1,5000	11,8333	10,3333	0,1268
636	342290	Pozostali spedytorzy i pokrewni	2,0000	1,5000	-0,5000	1,3333
637	342301	Pośrednik pracy	1,5000	0,5000	-1,0000	3,0000
638	342390	Pozostali pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
639	342901	Agent reklamowy [zawód szkolny: Technik organizacji reklamy]	1,0000	6,0000	5,0000	0,1667
640	342902	Agent usług artystycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
641	342903	Organizator imprez sportowych	1,1667	0,5000	-0,6667	2,3333
642	342904	Organizator widowni	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
643	342990	Pozostali agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	1,8333	0,8333	-1,0000	2,2000
644	343101	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	352,5000	160,1667	-192,3333	2,2008
645	343102	Sekretarka medyczna	9,3333	4,5000	-4,8333	2,0741

1	2	3	4	5	6	7
646	343103	Sekretarka notarialna	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
647	343104	Sekretarz asystent	9,5000	15,6667	6,1667	0,6064
648	343105	Sekretarz biura zarządu	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
649	343106	Sekretarz konsularny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
650	343107	Sekretarz sądowy	9,8333	2,1667	-7,6667	4,5385
651	343190	Pozostali pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	15,0000	11,5000	-3,5000	1,3043
652	343201	Księgowy [samodzielny]	55,1667	101,5000	46,3333	0,5435
653	344101	Funkcjonariusz celny	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
654	344201	Kontroler rozliczeń podatkowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
655	344202	Rewident kontroli skarbowej	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
656	344203	Urzędnik podatkowy	11,3333	0,1667	-11,1667	68,0000
657	344290	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
658	344301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	6,3333	0,0000	-6,3333	MAX
659	344390	Pozostali urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
660	344403	Urzędnik do spraw paszportów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
661	344901	Inspektor kontroli handlu i usług	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
662	344990	Pozostali urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5000	0,1667	-1,3333	9,0000
663	345101	Policjant służby kryminalnej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
664	345102	Policjant służby prewencji	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
665	345103	Policjant służby wspomagającej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
666	345190	Pozostali policjanci	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
667	345201	Funkcjonariusz ochrony państwa	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
668	345301	Funkcjonariusz służby ochrony	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
669	346101	Asystent osoby niepełnosprawnej	8,5000	1,3333	-7,1667	6,3750
670	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	25,6667	16,1667	-9,5000	1,5876
671	346103	Opiekunka środowiskowa	15,6667	6,0000	-9,6667	2,6111
672	346104	Pracownik socjalny	11,0000	19,3333	8,3333	0,5690
673	346190	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	1,3333	0,5000	-0,8333	2,6667
674	347101	Florysta	8,1667	2,0000	-6,1667	4,0833
675	347102	Plastyk	1,1667	22,6667	21,5000	0,0515
676	347103	Projektant mody	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
677	347104	Stylista	5,0000	1,0000	-4,0000	5,0000
678	347105	Dekorator wnętrz	3,0000	5,8333	2,8333	0,5143
679	347190	Pozostali plastycy i pokrewni	1,1667	1,0000	-0,1667	1,1667
680	347203	Lektor	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
681	347204	Prezenter dyskotek	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
682	347205	Prezenter telewizyjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
683	347207	Spiker radiowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
684	347290	Pozostali prezenterzy inspicjenci i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
685	347301	Aktor scen muzycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
686	347302	Muzyk	0,0000	5,8333	5,8333	0,0000
687	347303	Organista	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
688	347304	Piosenkarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
689	347305	Tancerz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
690	347390	Pozostali muzycy, piosenkarze i tancerze	2,8333	0,3333	-2,5000	8,5000
691	347401	Aktor cyrkowy	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
692	347490	Pozostali aktorzy cyrkowi i pokrewni	2,8333	0,3333	-2,5000	8,5000
693	347501	Dżokej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
694	347502	Instruktor dyscypliny sportu	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
695	347503	Instruktor odnowy biologicznej	1,8333	0,0000	-1,8333	MAX
696	347504	Instruktor rekreacji ruchowej	13,6667	2,3333	-11,3333	5,8571
697	347505	Instruktor sportu osób niepełnosprawnych	2,5000	0,3333	-2,1667	7,5000
698	347507	Menedżer sportu	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
699	347508	Sędzia sportowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
700	347509	Sportowiec zawodowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
701	347510	Trener sportowy	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
702	347590	Pozostali sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
703	347601	Animator kultury	10,3333	6,5000	-3,8333	1,5897
704	347701	Asystent kierownika produkcji	1,3333	1,5000	0,1667	0,8889
705	347702	Kierownik planu	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
706	347790	Pozostali asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
707	348101	Archiwista zakładowy	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
708	348102	Asystent archiwalny [zawód szkolny: Technik archiwista]	2,5000	0,6667	-1,8333	3,7500
709	348190	Pozostali pracownicy archiwów	1,8333	0,8333	-1,0000	2,2000
710	348201	Asystent informacji naukowej [zawód szkolny: Technik informacji naukowej]	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
711	348202	Bibliotekarz	26,0000	6,5000	-19,5000	4,0000
712	348290	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	3,0000	0,6667	-2,3333	4,5000
713	349101	Pracownik parafialny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
714	411101	Sekretarka	62,0000	52,0000	-10,0000	1,1923
715	411201	Operator procesorów tekstu	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
716	411301	Operator wprowadzania danych	11,5000	4,5000	-7,0000	2,5556
717	411401	Maszynistka	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
718	412101	Asystent do spraw statystyki	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
719	412102	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	17,8333	26,3333	8,5000	0,6772
720	412103	Asystent w biurze maklerskim	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
721	412104	Fakturzystka	12,3333	10,6667	-1,6667	1,1563
722	412190	Pozostali pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	6,1667	7,8333	1,6667	0,7872
723	413101	Ekspedient wypożyczalni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
724	413102	Inwentaryzator	0,5000	2,3333	1,8333	0,2143
725	413103	Magazynier	122,3333	311,1667	188,8333	0,3931
726	413104	Pracownik punktu skupu	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
727	413105	Rekwizytor	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
728	413190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	7,1667	9,3333	2,1667	0,7679
729	413201	Planista produkcyjny	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741

1	2	3	4	5	6	7
730	413301	Dyspozytor transportu samochodowego	3,5000	9,8333	6,3333	0,3559
731	413302	Ekspedytor	1,0000	4,6667	3,6667	0,2143
732	413303	Odprawiacz pociągów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
733	413304	Dyspozytor radiotaxi	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
734	413390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	3,3333	3,0000	-0,3333	1,1111
735	414101	Listonosz	2,0000	16,3333	14,3333	0,1224
736	414102	Ekspedient pocztowy	2,1667	4,3333	2,1667	0,5000
737	414103	Ekspedytor pocztowy	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
738	414104	Kurier	1,3333	2,3333	1,0000	0,5714
739	414190	Pozostali doręczyciele pocztowi i pokrewni	1,3333	1,0000	-0,3333	1,3333
740	414201	Ankieter	12,5000	2,5000	-10,0000	5,0000
741	414203	Korektor składu	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
742	419101	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	1 041,5000	488,1667	-553,3333	2,1335
743	419102	Pracownik do spraw ewidencji ludności	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
744	419103	Pracownik do spraw osobowych	3,6667	6,1667	2,5000	0,5946
745	419104	Pracownik kancelaryjny	20,5000	2,3333	-18,1667	8,7857
746	419190	Pozostali pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	45,5000	23,1667	-22,3333	1,9640
747	421101	Kasjer biletowy	1,0000	4,5000	3,5000	0,2222
748	421102	Kasjer handlowy	124,3333	93,5000	-30,8333	1,3298
749	421103	Kasjer w przedsiębiorstwie	2,0000	6,1667	4,1667	0,3243
750	421190	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	1,0000	1,1667	0,1667	0,8571
751	421201	Kasjer bankowy	3,1667	9,5000	6,3333	0,3333
752	421202	Kasjer walutowy	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
753	421203	Kontroler rozliczeń pieniężnych	0,3333	3,3333	3,0000	0,1000
754	421204	Skarbnik bankowy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
755	421290	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
756	421301	Asystent usług pocztowych	10,6667	18,0000	7,3333	0,5926
757	421302	Asystent usług telekomunikacyjnych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
758	421303	Kontroler pocztowy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
759	421390	Pozostali asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
760	421401	Inkasent	0,8333	3,0000	2,1667	0,2778
761	421402	Poborca skarbowy	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
762	421403	Windykator	2,6667	3,6667	1,0000	0,7273
763	421501	Bukmacher	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
764	421502	Krupier	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
765	421503	Pracownik kolektury	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
766	421590	Pozostali krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
767	421601	Pracownik lombardu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
768	422101	Informator handlowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
769	422102	Informator ruchu pasażerskiego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
770	422103	Pracownik biura podróży	4,1667	4,0000	-0,1667	1,0417
771	422104	Pracownik informacji turystycznej	0,5000	6,0000	5,5000	0,0833
772	422190	Pozostali informatorzy, pracownicy biur	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		podróży i pokrewni				
773	422201	Recepcjonista	26,5000	36,5000	10,0000	0,7260
774	422202	Rejestratorka medyczna	15,8333	7,3333	-8,5000	2,1591
775	422290	Pozostali recepcjoniści i rejestratorzy	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
776	422301	Telefonistka	20,5000	26,0000	5,5000	0,7885
777	511101	Stewardesa	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
778	511102	Steward statku morskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
779	511190	Pozostali stewardzi	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
780	511201	Kierownik pociągu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
781	511202	Konduktor	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
782	511203	Konduktor - konserwator kolei linowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
783	511204	Kontroler biletów	4,6667	2,0000	-2,6667	2,3333
784	511206	Rewizor pociągów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
785	511290	Pozostali kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
786	511301	Pilot wycieczek	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
787	511302	Przewodnik turystyczny górski	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
788	511303	Przewodnik turystyczny miejski	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
789	511304	Przewodnik turystyczny terenowy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
790	511390	Pozostali przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	2,0000	0,5000	-1,5000	4,0000
791	512101	Gospodyni	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
792	512102	Inspektor piętra hotelowego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
793	512103	Intendent	3,5000	2,3333	-1,1667	1,5000
794	512104	Prowadzący zakład hotelarski/gastronomiczny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
795	512190	Pozostali pracownicy usług domowych i pokrewni	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
796	512201	Kucharz	90,8333	251,3333	160,5000	0,3614
797	512202	Kucharz małej gastronomii	18,6667	155,0000	136,3333	0,1204
798	512203	Szef kuchni [kuchmistrz]	5,1667	2,1667	-3,0000	2,3846
799	512290	Pozostali kucharze	68,0000	2,0000	-66,0000	34,0000
800	512301	Bufetowy [barman]	20,8333	37,8333	17,0000	0,5507
801	512302	Kelner	55,0000	132,6667	77,6667	0,4146
802	512390	Pozostali kelnerzy i pokrewni	19,3333	2,5000	-16,8333	7,7333
803	513102	Opiekunka dziecięca	42,8333	22,0000	-20,8333	1,9470
804	513103	Opiekunka dziecięca domowa	4,0000	2,5000	-1,5000	1,6000
805	513104	Asystent edukacji romskiej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
806	513190	Pozostałe opiekunki dziecięce	1,8333	0,3333	-1,5000	5,5000
807	513201	Asystentka pielęgniarstwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
808	513202	Pomoc dentystyczna	2,8333	5,3333	2,5000	0,5313
809	513203	Sanitariusz szpitalny	1,6667	14,1667	12,5000	0,1176
810	513290	Pozostały pomocniczy personel medyczny	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
811	513301	Opiekunka domowa	15,1667	22,3333	7,1667	0,6791
812	513302	Siostra PCK	0,5000	3,5000	3,0000	0,1429
813	513390	Pozostali pracownicy domowej opieki osobistej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
814	513901	Laborant sekcyny	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
815	513902	Pomoc farmaceutyczna	2,6667	4,0000	1,3333	0,6667

1	2	3	4	5	6	7
816	513903	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
817	513990	Pozostali pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
818	514101	Charakteryzator	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
819	514102	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	86,3333	191,8333	105,5000	0,4500
820	514103	Kosmetyczka [zawód szkolny: Technik usług kosmetycznych]	30,6667	57,8333	27,1667	0,5303
821	514104	Manikiurzystka	9,0000	6,3333	-2,6667	1,4211
822	514105	Pedikiurzystka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
823	514108	Wizażystka	1,6667	5,1667	3,5000	0,3226
824	514109	Fryzjer damski	4,8333	33,5000	28,6667	0,1443
825	514110	Fryzjer męski	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
826	514190	Pozostali fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	7,1667	3,8333	-3,3333	1,8696
827	514201	Hostessa	1,1667	2,6667	1,5000	0,4375
828	514301	Organizator usług pogrzebowych	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
829	514302	Żalobnik	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
830	514390	Pozostali pracownicy zakładów pogrzebowych	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
831	514401	Bioenergoterapeuta	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
832	514402	Biomasażysta	1,5000	0,1667	-1,3333	9,0000
833	514403	Refleksolog	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
834	514490	Pozostali praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	1,8333	0,0000	-1,8333	MAX
835	514990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5000	2,1667	0,6667	0,6923
836	515101	Strażak	1,8333	1,8333	0,0000	1,0000
837	515202	Strażnik w zakładzie dla nieletnich	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
838	515301	Funkcjonariusz straży ochrony kolei	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
839	515901	Detektyw [prywatny]	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
840	515902	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	46,3333	163,5000	117,1667	0,2834
841	515905	Ratownik wodny	0,8333	2,6667	1,8333	0,3125
842	515906	Strażnik leśny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
843	515907	Strażnik łowiecki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
844	515908	Strażnik miejski	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
845	515909	Strażnik ochrony środowiska	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
846	515990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	6,8333	6,3333	-0,5000	1,0789
847	521101	Modelka/model prezentacji ubiorów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
848	521102	Modelka/model twórczości reklamowej i artystycznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
849	521103	Statysta	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
850	522101	Antykwariusz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
851	522102	Bukieciarz	4,8333	1,6667	-3,1667	2,9000
852	522103	Demonstrator wyrobów	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
853	522104	Ekspedient w punkcie usługowym	5,0000	5,5000	0,5000	0,9091
854	522105	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej/internetowej	0,8333	1,5000	0,6667	0,5556

1	2	3	4	5	6	7
855	522106	Księgarz [zawód szkolny: Technik księgarstwa]	0,5000	7,5000	7,0000	0,0667
856	522107	Sprzedawca	682,3333	1 560,8333	878,5000	0,4372
857	522108	Sprzedawca w stacji paliw	15,8333	22,8333	7,0000	0,6934
858	522190	Pozostali sprzedawcy i demonstratorzy	28,5000	9,3333	-19,1667	3,0536
859	611101	Rolnik łąkarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
860	611102	Rolnik producent kwalifikowanych nasion rolniczych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
861	611103	Rolnik upraw mieszanych	0,1667	13,0000	12,8333	0,0128
862	611104	Rolnik upraw polowych	0,5000	49,0000	48,5000	0,0102
863	611190	Pozostali rolnicy produkcji roślinnej	10,8333	17,5000	6,6667	0,6190
864	612101	Hodowca bydła	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
865	612102	Hodowca koni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
866	612105	Hodowca zwierząt futerkowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
867	612190	Pozostali hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
868	612201	Hodowca drobiu	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
869	612901	Hodowca inwentarza mieszanego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
870	612904	Hodowca zwierząt domowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
871	612905	Hodowca zwierząt laboratoryjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
872	612906	Opiekun dzikich zwierząt	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
873	612907	Pszczelarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
874	612908	Trener koni wyścigowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
875	612910	Opiekun zwierząt domowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
876	612911	Zoopsycholog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
877	612990	Pozostali hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	10,3333	4,5000	-5,8333	2,2963
878	613101	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	1,5000	101,6667	100,1667	0,0148
879	621101	Ogrodnik producent nasion	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
880	621102	Ogrodnik szkółkarz	1,0000	2,8333	1,8333	0,3529
881	621103	Ogrodnik – uprawa grzybów jadalnych	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
882	621104	Ogrodnik – uprawa roślin ozdobnych	6,1667	6,6667	0,5000	0,9250
883	621105	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	0,1667	9,5000	9,3333	0,0175
884	621106	Ogrodnik – uprawy pod osłonami	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
885	621107	Producent i zbieracz ziół	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
886	621190	Pozostali ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,1667	18,6667	18,5000	0,0089
887	621201	Ogrodnik terenów zieleni	51,3333	47,1667	-4,1667	1,0883
888	621202	Chirurg pielęgniarz drzew	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
889	621301	Rolnik chmielarz	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
890	621302	Sadownik	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
891	621390	Pozostali ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,8333	1,5000	0,6667	0,5556
892	631101	Drwal	0,5000	7,1667	6,6667	0,0698
893	631102	Robotnik leśny	7,8333	11,6667	3,8333	0,6714
894	631103	Wozak zrywkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
895	631190	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
896	632101	Rybak hodowca	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
897	632102	Rybak stawowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
898	632201	Rybak śródlądowy [zbiorniki naturalne]	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
899	633101	Rybak rybołówstwa morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
900	641101	Rolnik pracujący na własne potrzeby	0,1667	40,8333	40,6667	0,0041
901	711101	Górnik eksploatacji podziemnej	0,0000	8,3333	8,3333	0,0000
902	711102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
903	711190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
904	711201	Strzałowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
905	711301	Kamieniarz	6,6667	14,1667	7,5000	0,4706
906	712101	Monter kamiennych elementów budowlanych	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
907	712102	Murarz	66,6667	273,3333	206,6667	0,2439
908	712103	Zdun	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
909	712190	Pozostali murarze i pokrewni	29,6667	4,5000	-25,1667	6,5926
910	712201	Betoniarz	2,6667	42,0000	39,3333	0,0635
911	712202	Betoniarz zbrojarz	4,5000	24,1667	19,6667	0,1862
912	712203	Palowniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
913	712204	Zbrojarz	21,0000	32,8333	11,8333	0,6396
914	712290	Pozostali betoniarze	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
915	712301	Cieśla	20,1667	56,8333	36,6667	0,3548
916	712302	Stolarz budowlany	3,0000	61,3333	58,3333	0,0489
917	712303	Szkućnik	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
918	712390	Pozostali cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
919	712401	Brukarz	37,6667	42,6667	5,0000	0,8828
920	712402	Monter nawierzchni kolejowej	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
921	712404	Układacz nawierzchni drogowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
922	712405	Dróznik obchodowy	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
923	712490	Pozostali robotnicy budowy dróg i pokrewni	1,5000	0,6667	-0,8333	2,2500
924	712501	Meliorant	27,1667	12,5000	-14,6667	2,1733
925	712502	Monter budownictwa wodnego	0,1667	3,5000	3,3333	0,0476
926	712590	Pozostali robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	15,8333	1,0000	-14,8333	15,8333
927	712901	Konserwator budynków	28,5000	11,8333	-16,6667	2,4085
928	712902	Montażysta dekoracji	0,3333	2,5000	2,1667	0,1333
929	712903	Monter konstrukcji budowlanych	3,0000	11,0000	8,0000	0,2727
930	712904	Monter rusztowań	3,5000	2,1667	-1,3333	1,6154
931	712905	Renowator zabytków architektury	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
932	712906	Robotnik rozbiórki budowli	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
933	712907	Monter reklam	1,0000	2,0000	1,0000	0,5000
934	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	3,1667	2,1667	-1,0000	1,4615
935	713101	Dekarz	14,1667	33,3333	19,1667	0,4250
936	713201	Glazurnik	16,8333	16,1667	-0,6667	1,0412
937	713202	Parkieciarz	2,3333	1,1667	-1,1667	2,0000
938	713203	Posadzkarz	2,5000	30,5000	28,0000	0,0820
939	713290	Pozostali posadzkarze i pokrewni	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000

1	2	3	4	5	6	7
940	713301	Sztukator	0,3333	3,5000	3,1667	0,0952
941	713302	Tynkarz	20,5000	18,5000	-2,0000	1,1081
942	713390	Pozostali tynkarze i pokrewni	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
943	713401	Monter izolacji budowlanych	2,3333	18,8333	16,5000	0,1239
944	713402	Monter izolacji chemoodpornych i antykorozyjnych	0,0000	10,3333	10,3333	0,0000
945	713403	Monter izolacji przemysłowych	1,5000	2,8333	1,3333	0,5294
946	713490	Pozostali monterzy izolacji	0,3333	3,8333	3,5000	0,0870
947	713501	Monter/składacz okien	6,6667	17,5000	10,8333	0,3810
948	713502	Monter żaluzji	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
949	713503	Szklarz budowlany	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
950	713505	Witrażownik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
951	713506	Szklarz	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
952	713590	Pozostali szklarze i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
953	713601	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	10,5000	37,0000	26,5000	0,2838
954	713602	Monter instalacji gazowych	0,1667	5,0000	4,8333	0,0333
955	713603	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	6,8333	16,0000	9,1667	0,4271
956	713604	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	23,1667	131,5000	108,3333	0,1762
957	713605	Studniarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
958	713690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	3,5000	28,5000	25,0000	0,1228
959	713701	Monter sieci ciepłych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
960	713702	Monter sieci deszczownianych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
961	713703	Monter sieci gazowych	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
962	713704	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	3,6667	11,3333	7,6667	0,3235
963	713790	Pozostali monterzy sieci komunalnych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
964	713802	Monter rurociągów okrętowych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
965	713803	Monter rurociągów przemysłowych	0,1667	7,5000	7,3333	0,0222
966	713890	Pozostali monterzy systemów rurociągowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
967	713901	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	4,0000	24,6667	20,6667	0,1622
968	713990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	11,8333	2,3333	-9,5000	5,0714
969	714101	Malarz budowlany	19,6667	102,6667	83,0000	0,1916
970	714102	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	2,1667	13,6667	11,5000	0,1585
971	714103	Malarz – tapeciarz	0,5000	22,5000	22,0000	0,0222
972	714190	Pozostali malarze budowlani i pokrewni	1,0000	1,3333	0,3333	0,7500
973	714201	Lakiernik samochodowy	11,6667	49,1667	37,5000	0,2373
974	714202	Lakiernik wyrobów drzewnych	2,3333	2,5000	0,1667	0,9333
975	714203	Malarz lakiernik samolotowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
976	714204	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	1,3333	4,0000	2,6667	0,3333
977	714290	Pozostali lakiernicy	3,1667	2,8333	-0,3333	1,1176
978	714301	Alpinista przemysłowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
979	714302	Czyszciciel elewacji budowlanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
980	714303	Kominiarz	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
981	714304	Robotnik osuszania i odgrzybiania budowli	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
982	714390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	6,6667	0,1667	-6,5000	40,0000
983	721101	Brązownik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
984	721102	Formierz odlewnik	0,3333	13,1667	12,8333	0,0253
985	721104	Modelarz odlewniczy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
986	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
987	721201	Lutowacz	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
988	721202	Spawacz ręczny gazowy	37,6667	45,3333	7,6667	0,8309
989	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	19,3333	32,8333	13,5000	0,5888
990	721204	Zgrzewacz	0,6667	14,5000	13,8333	0,0460
991	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	22,3333	12,3333	-10,0000	1,8108
992	721301	Blacharz lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
993	721303	Blacharz samochodowy	8,0000	62,3333	54,3333	0,1283
994	721304	Blacharz budowlany	7,8333	4,5000	-3,3333	1,7407
995	721305	Blacharz izolacji przemysłowych	1,6667	1,5000	-0,1667	1,1111
996	721390	Pozostali blacharze	3,1667	14,6667	11,5000	0,2159
997	721401	Monter kadłubów okrętowych	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
998	721402	Monter konstrukcji aluminiowych	2,1667	3,6667	1,5000	0,5909
999	721403	Monter konstrukcji stalowych	7,8333	45,3333	37,5000	0,1728
1000	721404	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1001	721490	Pozostali robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
1002	721501	Monter – konserwator kolei linowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1003	721502	Monter konstrukcji linowych stałych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1004	721503	Monter wiertni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1005	721590	Pozostali monterzy konstrukcji linowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1006	721601	Nurek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1007	722101	Hartownik	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1008	722102	Kowal	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1009	722103	Kowal wyrobów zdobniczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1010	722190	Pozostali kowale, hartownicy i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1011	722203	Rusznikarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1012	722204	Ślusarz	38,0000	491,3333	453,3333	0,0773
1013	722205	Ślusarz galanterii metalowej	3,8333	2,1667	-1,6667	1,7692
1014	722206	Ślusarz narzędziowy	2,6667	9,3333	6,6667	0,2857
1015	722207	Traser	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1016	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	1,8333	7,8333	6,0000	0,2340
1017	722301	Frezer	3,0000	32,8333	29,8333	0,0914
1018	722302	Strugacz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1019	722303	Szlifierz metali	1,5000	16,0000	14,5000	0,0938
1020	722304	Tokarz	6,5000	142,3333	135,8333	0,0457
1021	722305	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	0,6667	2,6667	2,0000	0,2500
1022	722306	Wiertacz w metalu	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
1023	722390	Pozostali ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali	1,0000	3,0000	2,0000	0,3333

1	2	3	4	5	6	7
1024	722401	Docieracz polerowacz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1025	722402	Szlifierz ostrzarz	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
1026	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
1027	723101	Mechanik autobusów	4,1667	2,8333	-1,3333	1,4706
1028	723102	Mechanik ciągników	1,0000	8,3333	7,3333	0,1200
1029	723103	Mechanik pojazdów jednośladowych	2,1667	4,5000	2,3333	0,4815
1030	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	15,1667	30,8333	15,6667	0,4919
1031	723105	Mechanik samochodów osobowych	32,1667	223,8333	191,6667	0,1437
1032	723106	Mechanik pojazdów samochodowych	44,8333	209,6667	164,8333	0,2138
1033	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	4,8333	47,6667	42,8333	0,1014
1034	723201	Mechanik lotniczy	0,1667	5,8333	5,6667	0,0286
1035	723301	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	3,8333	18,8333	15,0000	0,2035
1036	723302	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,5000	26,6667	26,1667	0,0188
1037	723303	Mechanik maszyn i urządzeń górniczych	0,3333	3,8333	3,5000	0,0870
1038	723304	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	13,3333	79,8333	66,5000	0,1670
1039	723305	Mechanik okrętowy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1040	723306	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych	1,5000	71,8333	70,3333	0,0209
1041	723307	Mechanik silników spalinowych	0,8333	9,8333	9,0000	0,0847
1042	723308	Mechanik urządzeń dźwignicowych [konserwator]	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1043	723309	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
1044	723310	Monter instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim	0,1667	6,0000	5,8333	0,0278
1045	723312	Mechanik taboru kolejowego	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1046	723390	Pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń	3,5000	41,5000	38,0000	0,0843
1047	724101	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,1667	26,8333	26,6667	0,0062
1048	724102	Elektromechanik pojazdów samochodowych	10,6667	43,0000	32,3333	0,2481
1049	724103	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	0,1667	16,5000	16,3333	0,0101
1050	724104	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	0,5000	2,1667	1,6667	0,2308
1051	724105	Elektromechanik urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1052	724190	Pozostali elektromechanicy	2,8333	23,0000	20,1667	0,1232
1053	724201	Elektromonter [elektryk] zakładowy	14,5000	82,1667	67,6667	0,1765
1054	724202	Elektromonter lotniczy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1055	724203	Elektromonter maszyn elektrycznych	2,0000	9,0000	7,0000	0,2222
1056	724204	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa odkrywkowego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1057	724205	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1058	724206	Elektromonter okrętowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1059	724207	Elektromonter prefabrykowanych stacji transformatorowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1060	724209	Elektromonter taboru szynowego	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
1061	724210	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1062	724211	Elektromonter transformatorów	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1063	724212	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0,5000	2,1667	1,6667	0,2308
1064	724213	Elektromonter urządzeń dźwignicowych [konserwator]	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1065	724214	Elektromonter urządzeń sygnalizacyjnych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1066	724290	Pozostali elektromonterzy	3,1667	28,6667	25,5000	0,1105
1067	724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	25,6667	71,5000	45,8333	0,3590
1068	724302	Elektromonter reklam świetlnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1069	724303	Elektromonter urządzeń oświetlenia teatralnego, filmowego i telewizyjnego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1070	724390	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	1,6667	4,5000	2,8333	0,3704
1071	724401	Elektromonter linii kablowych	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
1072	724402	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1073	724403	Elektromonter linii napowietrznych wysokich i najwyższych napięć	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1074	724404	Elektromonter pogotowia elektroenergetycznego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1075	724405	Elektromonter sieci trakcyjnej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1076	724490	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1077	725101	Monter elektronik - aparatura medyczna	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1078	725102	Monter elektronik - aparatura pomiarowa	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1079	725104	Monter elektronik - elektroniczny sprzęt sygnalizacyjny i systemy sygnalizacyjne	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
1080	725105	Monter elektronik - instalacja anten	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
1081	725106	Monter elektronik - naprawa sprzętu audiowizualnego	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
1082	725107	Monter elektronik - sprzęt komputerowy	0,6667	4,3333	3,6667	0,1538
1083	725108	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0,6667	13,0000	12,3333	0,0513
1084	725109	Monter elektronik - urządzenia radiokomunikacyjne	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
1085	725110	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,3333	12,3333	12,0000	0,0270
1086	725111	Automatyk sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1087	725113	Instalator systemów alarmowych	1,3333	1,8333	0,5000	0,7273
1088	725190	Pozostali monterzy elektronicy	1,8333	7,3333	5,5000	0,2500
1089	725201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych [telemonter]	3,5000	27,3333	23,8333	0,1280
1090	725202	Monter sieci telekomunikacyjnych	0,3333	4,8333	4,5000	0,0690
1091	725290	Pozostali monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	0,8333	2,3333	1,5000	0,3571
1092	725301	Monter mechatronik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1093	731101	Grawer	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
1094	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	0,8333	9,6667	8,8333	0,0862

1	2	3	4	5	6	7
1095	731103	Optyk mechanik	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
1096	731105	Zegarmistrz	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1097	731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	1,0000	4,1667	3,1667	0,2400
1098	731201	Monter akordeonów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1099	731303	Metaloplastyk	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1100	731304	Szlifierz kamieni szlachetnych i ozdobnych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1101	731305	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1102	731306	Złotnik – jubiler	0,5000	5,1667	4,6667	0,0968
1103	731390	Pozostali jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1104	732101	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1105	732102	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741
1106	732103	Formowacz ściernic	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1107	732104	Formowacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1108	732105	Garncarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1109	732106	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1110	732107	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
1111	732108	Sortowacz - brakarz ceramiki	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1112	732109	Szklifierz ceramiki	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1113	732190	Pozostali formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1114	732201	Formowacz wyrobów szklanych	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
1115	732202	Hutnik - dmuchacz szkła	0,0000	14,8333	14,8333	0,0000
1116	732203	Krajacz szkła	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1117	732204	Polerowacz szkła ręczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1118	732205	Sortowacz - brakarz szkła	0,1667	4,8333	4,6667	0,0345
1119	732206	Szlifierz polerowacz szkła optycznego	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
1120	732207	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1121	732208	Szlifierz szkła płaskiego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1122	732290	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1123	732390	Pozostali grawerzy szkła i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1124	732402	Galwanizer	0,6667	4,6667	4,0000	0,1429
1125	732404	Pozłotnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1126	732405	Szyldziarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1127	732406	Zdobnik ceramiki	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
1128	732407	Zdobnik szkła	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1129	732490	Pozostali zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1130	733102	Pamiątkarz	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1131	733103	Rzeźbiarz w drewnie	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1132	733104	Wytwórca galanterii	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1133	733106	Zabawkarz	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1134	733190	Pozostali wytwórcy wyrobów galanterijnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1135	734101	Komputerowy składacz tekstu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1136	734102	Operator fotoskładu	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1137	734103	Drukarz	5,1667	5,6667	0,5000	0,9118
1138	734190	Pozostali składacze tekstów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1139	734201	Galwanizer poligraficzny	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1140	734290	Pozostali odlewacze i galwanizerzy poligraficzni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1141	734302	Grawer poligraficzny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1142	734303	Kopista poligraficzny	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1143	734305	Montażysta reprodukcyjny	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
1144	734306	Retuszer poligraficzny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1145	734307	Rysownik litograficzny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1146	734401	Fotograf poligraficzny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1147	734402	Fotograf w drukarni filmowej [tkaniny]	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1148	734403	Operator skanerów formowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1149	734490	Pozostali fotografowie poligraficzni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1150	734501	Introligator galanteryjny	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1151	734502	Introligator poligraficzny	1,8333	30,3333	28,5000	0,0604
1152	734590	Pozostali introligatorzy	2,5000	4,0000	1,5000	0,6250
1153	734601	Drukarz sitodrukowy	0,8333	2,5000	1,6667	0,3333
1154	734602	Drukarz tkanin	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1155	741101	Garmażer	0,5000	4,1667	3,6667	0,1200
1156	741102	Przetwórcza ryb	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1157	741103	Rozbieracz-wykrawacz	5,3333	11,5000	6,1667	0,4638
1158	741104	Rzeźnik wędliniarz	27,3333	36,8333	9,5000	0,7421
1159	741105	Ubojowy	4,5000	8,6667	4,1667	0,5192
1160	741106	Jelciarz	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1161	741190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	3,5000	9,0000	5,5000	0,3889
1162	741201	Cukiernik	14,8333	113,6667	98,8333	0,1305
1163	741202	Karmelarz	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1164	741203	Piekarz	23,1667	142,3333	119,1667	0,1628
1165	741290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	7,8333	2,1667	-5,6667	3,6154
1166	741301	Maślarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1167	741302	Serowar	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1168	741390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1169	741401	Młynarz	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1170	741402	Przetwórcza owoców i warzyw	0,3333	3,6667	3,3333	0,0909
1171	741490	Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
1172	741502	Klasyfikator jaj, drobiu i pierza	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1173	741590	Pozostali klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1174	742101	Impregnator drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1175	742102	Manipulant drewna okrągłego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1176	742104	Parzelniczy drewna	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1177	742105	Sortowacz materiałów drzewnych	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
1178	742106	Suszarniowy drewna	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1179	742190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	2,1667	5,3333	3,1667	0,4062
1180	742201	Bednarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1181	742204	Stolarz	33,8333	153,1667	119,3333	0,2209
1182	742205	Stolarz galanterii drzewnej	0,0000	6,0000	6,0000	0,0000
1183	742206	Stolarz mebli artystycznych i wzorcowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1184	742207	Stolarz meblowy	14,0000	76,5000	62,5000	0,1830
1185	742208	Stolarz modelarz instrumentów muzycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1186	742290	Pozostali stolarze i pokrewni	6,1667	6,0000	-0,1667	1,0278
1187	742301	Frezer drewna	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1188	742302	Pilarz	2,6667	10,1667	7,5000	0,2623
1189	742303	Polerowacz wyrobów z drewna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1190	742304	Strugacz drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1191	742305	Szlifierz materiałów drzewnych	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
1192	742306	Tartacznik	18,0000	0,1667	-17,8333	108,0000
1193	742307	Tokarz w drewnie	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1194	742308	Ustawiacz maszyn do obróbki drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1195	742309	Wiertacz drewna	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1196	742390	Pozostali ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
1197	742401	Koszykarz – plecionkarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1198	742402	Łubiankarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1199	742403	Modelarz wyrobów plecionkarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1200	742404	Sitarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1201	742405	Szczotkarz	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1202	742490	Pozostali plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1203	743101	Przędzacz	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
1204	743102	Przygotowywacz włókna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1205	743202	Dziewiarz	1,1667	42,0000	40,8333	0,0278
1206	743203	Koronkarka	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1207	743204	Plecionkarz	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1208	743205	Renowator tkanin unikatowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1209	743206	Tkacz	0,3333	8,8333	8,5000	0,0377
1210	743290	Pozostali tkacze, dziewiarze i pokrewni	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1211	743301	Bielizniarz	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1212	743303	Kapelusznik-czapnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1213	743304	Krawiec	19,8333	276,6667	256,8333	0,0717
1214	743305	Modystka	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1215	743390	Pozostali krawcy, kapelusznicy i pokrewni	1,5000	1,5000	0,0000	1,0000
1216	743402	Kuśnierz	0,0000	5,8333	5,8333	0,0000
1217	743501	Krojczy	4,6667	14,3333	9,6667	0,3256
1218	743502	Konstruktor odzieży	1,0000	1,1667	0,1667	0,8571
1219	743602	Hafciarka	1,0000	3,8333	2,8333	0,2609
1220	743604	Szwaczka	74,5000	197,1667	122,6667	0,3779
1221	743690	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1222	743701	Bielizniarz - koldrzarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1223	743702	Tapicer	1,0000	16,8333	15,8333	0,0594
1224	743703	Tapicer meblowy	3,0000	0,6667	-2,3333	4,5000
1225	743790	Pozostali tapicerzy i pokrewni	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000

1	2	3	4	5	6	7
1226	744101	Garbarz skór bez włos	1,0000	10,3333	9,3333	0,0968
1227	744102	Garbarz skór futerkowych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1228	744104	Konserwator skór surowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1229	744190	Pozostali garbarze skór i pokrewni	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1230	744201	Bandażysta ortopedyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1231	744202	Kaletnik	4,3333	20,5000	16,1667	0,2114
1232	744203	Rymarz	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1233	744290	Pozostali kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1234	744301	Cholewkarz	7,3333	12,6667	5,3333	0,5789
1235	744302	Obuwnik miarowy	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1236	744303	Obuwnik ortopedyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1237	744304	Obuwnik przemysłowy	2,3333	74,3333	72,0000	0,0314
1238	744305	Szewc naprawiacz	1,5000	12,3333	10,8333	0,1216
1239	744390	Pozostali obuwnicy	1,8333	1,0000	-0,8333	1,8333
1240	811101	Operator górniczych urządzeń sygnalizacyjnych [sygnalista]	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1241	811102	Operator koparek i zwałowarek	23,5000	18,1667	-5,3333	1,2936
1242	811104	Operator maszyn urabiających i ładujących	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1243	811190	Pozostali operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1244	811203	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej węgla	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1245	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1246	811290	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1247	811301	Górník eksploatacji otworowej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1248	811302	Operator urządzeń do obróbki odwiertów wydobywczych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1249	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
1250	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1251	812101	Operator maszyny rozlewniczej	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
1252	812103	Operator urządzeń próżniowego odgazowania stali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1253	812104	Operator urządzeń przygotowania wsadu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1254	812105	Pecowy pieca łukowego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1255	812107	Wytapiacz metali nieżelaznych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1256	812108	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1257	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1258	812201	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej	1,1667	3,0000	1,8333	0,3889
1259	812202	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
1260	812203	Operator urządzeń walcowni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1261	812204	Pecowy nagrzewania wsadu w walcowni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1262	812290	Pozostali operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1263	812301	Operator agregatów do obróbki cieplnej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1264	812302	Operator pieców do obróbki cieplnej	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1265	812390	Pozostali operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1266	812401	Ciągacz rur	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1267	812402	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1268	812403	Tłoczarz w metalu	0,1667	6,5000	6,3333	0,0256
1269	812490	Pozostali ciągacze i tłoczarze	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1270	813101	Operator automatów do formowania wyrobów szklanych	1,8333	3,5000	1,6667	0,5238
1271	813102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
1272	813104	Operator urządzeń do chemicznego polerowania szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1273	813105	Operator urządzeń do gięcia szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1274	813106	Operator urządzeń do hartowania szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1275	813108	Operator urządzeń do obróbki płomieniowej szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1276	813110	Szlifierz polerowacz szkła [maszynowy]	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1277	813111	Topiarz szkła	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1278	813190	Pozostali operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1279	813201	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1280	813202	Operator urządzeń do formowania wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1281	813203	Operator urządzeń do formowania wyrobów sylikatowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1282	813204	Operator urządzeń do produkcji materiałów ściernych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1283	813205	Prasowacz ceramiki elektronicznej i elektrotechnicznej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1284	813206	Przygotowywacz mas ceramicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1285	813207	Suszarnik ceramiki i wyrobów gipsowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1286	813208	Szlifierz ceramiki	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1287	813209	Wypalacz surowców i wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1288	813210	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1289	813290	Pozostali operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1290	813901	Operator urządzeń do formowania i przetwórstwa włókna szklanego	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1291	813903	Topiarz mas mineralnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1292	813990	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1293	814101	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1294	814102	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	1,3333	1,5000	0,1667	0,8889
1295	814103	Operator pras w produkcji drzewnej	2,5000	5,6667	3,1667	0,4412
1296	814104	Operator sklejek płyt stolarskich	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
1297	814105	Operator skrawarek drewna	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
1298	814107	Operator strugarek i frezarek do drewna	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1299	814108	Operator urządzeń do końcowej obróbki płyt	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1300	814109	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1301	814190	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	2,8333	2,0000	-0,8333	1,4167
1302	814201	Operator linii do belowania makulatury	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1303	814204	Operator urządzeń do mielenia masy włóknistej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1304	814205	Operator urządzeń do ścierania drewna	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1305	814206	Operator urządzeń rębalni drewna	1,5000	0,1667	-1,3333	9,0000
1306	814208	Operator urządzeń warzelni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1307	814290	Pozostali operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1308	814301	Operator kalandrow wyrobów papierowych	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1309	814302	Operator maszyny papierniczej	1,0000	1,5000	0,5000	0,6667
1310	814303	Operator maszyny tekturkowej	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1311	814305	Operator urządzeń do impregnowania i powlekania wyrobów papierowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1312	814306	Operator urządzeń do przygotowywania i dozowania dodatków masowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1313	814390	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1314	815101	Operator urządzeń granulujących	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1315	815103	Operator urządzeń mieszających	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1316	815104	Operator urządzeń rozdrabniających	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1317	815190	Pozostali operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1318	815201	Operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1319	815202	Operator urządzeń do produkcji cementu	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1320	815301	Operator urządzeń do ekstrakcji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1321	815303	Operator urządzeń filtrujących	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1322	815304	Operator urządzeń sorpcyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1323	815305	Operator wirówek	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1324	815401	Aparatowy procesów chemicznych	1,1667	12,3333	11,1667	0,0946
1325	815403	Operator urządzeń destylacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1326	815404	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów nieorganicznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1327	815405	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów organicznych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1328	815406	Operator urządzeń wyparnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1329	815490	Pozostali operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,3333	6,3333	6,0000	0,0526
1330	815501	Operator urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1331	815690	Pozostali operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1332	815901	Operator urządzeń do produkcji gazów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		technicznych				
1333	815903	Operator urządzeń do produkcji mas bitumicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1334	815904	Operator urządzeń do produkcji materiałów półprzewodnikowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1335	815905	Operator urządzeń do produkcji nawozów sztucznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1336	815906	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1337	815907	Stokażowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1338	815990	Pozostali operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1339	816101	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
1340	816102	Elektroenergetyk elektrowni wodnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1341	816103	Elektroenergetyk nastawni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1342	816104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1343	816105	Maszynista turbozespołu parowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1344	816106	Maszynista turbozespołu wodnego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1345	816107	Maszynista urządzeń ciepłowniczych elektrowni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1346	816108	Maszynista urządzeń pomocniczych elektrowni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1347	816109	Obchodowy bloku	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1348	816110	Maszynista agregatów prądotwórczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1349	816190	Pozostali elektroenergetycy i pokrewni	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1350	816201	Maszynista kotła	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1351	816202	Maszynista urządzeń nawęglania	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1352	816203	Maszynista urządzeń odpopielania i odżużlania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1353	816204	Palacz kotłów c.o. gazowych	0,3333	13,1667	12,8333	0,0253
1354	816205	Palacz kotłów c.o. wodnych rusztowych	0,1667	7,3333	7,1667	0,0227
1355	816206	Palacz kotłów parowych	1,3333	14,6667	13,3333	0,0909
1356	816290	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1357	816301	Aparatowy utylizacji odpadów toksycznych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1358	816302	Maszynista chłodni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1359	816303	Maszynista sprężarek	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1360	816305	Operator [maszynista] stacji pomp	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1361	816306	Operator spalarni odpadów komunalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1362	816307	Operator urządzeń klimatyzacyjnych i odpylających	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1363	816308	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1364	816309	Operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1365	816390	Pozostali operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
1366	817101	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1367	817201	Operator robotów i manipulatorów przemysłowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1368	821101	Operator automatów spawalniczych	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1369	821102	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0,3333	3,5000	3,1667	0,0952
1370	821103	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	2,5000	14,8333	12,3333	0,1685
1371	821104	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	1,3333	1,5000	0,1667	0,8889
1372	821105	Operator maszyn i urządzeń do produkcji łożysk tocznych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1373	821106	Operator maszyn i urządzeń do produkcji opakowań blaszanych	1,1667	0,8333	-0,3333	1,4000
1374	821107	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	6,1667	10,3333	4,1667	0,5968
1375	821108	Operator obrabiarek zespołowych	0,0000	15,8333	15,8333	0,0000
1376	821109	Operator urządzeń do wyważania i centrowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1377	821110	Operator zgrzewarek	1,5000	6,5000	5,0000	0,2308
1378	821190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	7,5000	7,1667	-0,3333	1,0465
1379	821201	Hartowacz betonów i sylikatów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1380	821202	Krajacz materiałów budowlanych	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1381	821203	Operator automatów ceglarskich i wapienno-piaskarskich	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1382	821204	Operator urządzeń do formowania bloków i tynków gipsowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1383	821205	Operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1384	821206	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	1,5000	0,8333	-0,6667	1,8000
1385	821207	Pilarz kamienia	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1386	821208	Szlifierz kamienia	5,8333	3,5000	-2,3333	1,6667
1387	821209	Operator urządzeń do produkcji mas asfaltobetonowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1388	821290	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	3,3333	1,0000	-2,3333	3,3333
1389	822102	Operator urządzeń do produkcji środków piorących i myjących	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1390	822103	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1391	822104	Operator urządzeń do produkcji wyrobów kosmetycznych	8,1667	2,6667	-5,5000	3,0625
1392	822190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1393	822202	Operator urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewnych	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
1394	822290	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewni	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1395	822301	Operator urządzeń do elektroforetycznego nakładania powłok	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1396	822302	Operator urządzeń do emaliowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1397	822303	Operator urządzeń do nakładania powłok galwanicznych	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000

1	2	3	4	5	6	7
1398	822304	Operator urządzeń do natryskowego nakładania powłok	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1399	822306	Operator urządzeń do przygotowania powierzchni do nakładania powłok	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1400	822307	Operator urządzeń do zanurzeniowego nakładania powłok	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1401	822390	Pozostali operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1402	822401	Operator urządzeń [agregatów] do obróbki błon i filmów fotograficznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1403	822490	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1404	822990	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1405	823101	Aparatowy produkcji wyrobów maczanych	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
1406	823102	Operator urządzeń do wulkanizacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1407	823103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1408	823104	Wulkanizator	9,8333	7,1667	-2,6667	1,3721
1409	823190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1410	823201	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1411	823202	Formowacz ortopedycznych wyrobów z tworzyw	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1412	823203	Odlewnik wyrobów z materiałów polimerowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1413	823204	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1414	823205	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	7,8333	18,1667	10,3333	0,4312
1415	823206	Operator urządzeń do spieniania tworzyw sztucznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1416	823290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	7,3333	10,0000	2,6667	0,7333
1417	824101	Operator maszyn do wyrobu kopyt i obcasów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1418	824102	Operator maszyn i urządzeń wikliniarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1419	824103	Operator urządzeń do polerowania drewna	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1420	824190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	6,1667	12,1667	6,0000	0,5068
1421	825101	Maszynista maszyn fleksograficznych	1,3333	0,3333	-1,0000	4,0000
1422	825102	Maszynista maszyn offsetowych	0,8333	16,5000	15,6667	0,0505
1423	825103	Maszynista maszyn typograficznych	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
1424	825104	Maszynista maszyn wklęsłodrukowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1425	825105	Operator kserokopiarek	1,0000	2,3333	1,3333	0,4286
1426	825190	Pozostali maszyniści maszyn drukujących	1,0000	2,5000	1,5000	0,4000
1427	825201	Maszynista maszyn introligatorskich	0,1667	3,1667	3,0000	0,0526
1428	825301	Operator maszyn do lakierowania i laminowania przetworów papierowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1429	825302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	3,8333	6,1667	2,3333	0,6216
1430	825303	Operator maszyn do produkcji papierowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		artykułów piśmiennych				
1431	825304	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów toaletowych i sanitarnych	1,8333	0,3333	-1,5000	5,5000
1432	825305	Operator maszyn do produkcji papieru i tektury falistej	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1433	825306	Operator maszyn do produkcji sznurka i tulei	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1434	825307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1435	825308	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
1436	825390	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
1437	826101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1438	826102	Operator maszyn przędzalniczych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1439	826103	Operator przewijarek i skręcarek nitok	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1440	826190	Pozostali operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1441	826201	Operator maszyn dziewiarskich	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1442	826202	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1443	826203	Operator maszyn tkackich	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1444	826290	Pozostali operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1445	826301	Operator maszyn do szycia	0,1667	3,6667	3,5000	0,0455
1446	826401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
1447	826402	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	1,3333	2,0000	0,6667	0,6667
1448	826490	Pozostali operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1449	826501	Operator agregatów natryskowych	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1450	826502	Operator maszyn i urządzeń chemicznej obróbki skór	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1451	826503	Operator maszyn i urządzeń mechanicznej obróbki skór	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1452	826590	Pozostali operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1453	826601	Operator obuwniczych urządzeń szwalniczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1454	826602	Operator urządzeń montażowych obuwia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1455	826603	Operator urządzeń wykrawających elementy obuwia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1456	826690	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
1457	826901	Operator maszyn do produkcji włókien i przędzin	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1458	826902	Operator maszyn tapicerskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1459	826903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1460	826990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333

1	2	3	4	5	6	7
1461	827101	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1462	827102	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,6667	9,0000	8,3333	0,0741
1463	827103	Operator urządzeń przetwórstwa ryb	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1464	827190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
1465	827201	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0,0000	5,1667	5,1667	0,0000
1466	827202	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	1,0000	4,8333	3,8333	0,2069
1467	827290	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1468	827301	Operator urządzeń do produkcji pasz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1469	827302	Operator urządzeń do przerobu ziarna zbóż	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1470	827304	Operator urządzeń elewatorów zbożowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1471	827390	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1472	827401	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
1473	827402	Operator urządzeń do produkcji makaronu	1,1667	0,1667	-1,0000	7,0000
1474	827403	Operator urządzeń do produkcji pieczywa	1,5000	0,3333	-1,1667	4,5000
1475	827404	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	2,6667	28,0000	25,3333	0,0952
1476	827490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
1477	827501	Operator urządzeń do produkcji majonezu i musztardy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1478	827502	Operator urządzeń do produkcji tłuszczów roślinnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1479	827504	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,5000	21,0000	20,5000	0,0238
1480	827505	Operator urządzeń przetwórstwa ziemniaczanego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1481	827590	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1482	827601	Operator urządzeń do produkcji cukru	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1483	827703	Operator urządzeń przetwórstwa kawy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1484	827801	Aparatowy produkcji drożdży	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1485	827803	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
1486	827804	Operator urządzeń do produkcji piwa	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1487	827806	Operator urządzeń do produkcji wina	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1488	827807	Operator urządzeń do produkcji wyrobów spirytusowych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1489	827890	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	2,8333	0,6667	-2,1667	4,2500
1490	827901	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1491	828101	Monter aparatów i przyrządów optycznych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1492	828102	Monter aparatury i urządzeń chemicznych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1493	828103	Monter kotłów i armatury kotłowej	0,8333	1,8333	1,0000	0,4545
1494	828104	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1495	828105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	2,1667	19,8333	17,6667	0,1092
1496	828106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1497	828107	Monter obrabiarek	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1498	828109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	1,3333	5,1667	3,8333	0,2581
1499	828110	Monter silników spalinowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1500	828111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1501	828112	Monter taboru szynowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1502	828113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0,5000	3,0000	2,5000	0,1667
1503	828114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
1504	828115	Monter urządzeń laserowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1505	828116	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
1506	828190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,8333	5,1667	4,3333	0,1613
1507	828201	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
1508	828202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1509	828203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
1510	828204	Monter maszyn elektrycznych	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
1511	828205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	1,1667	5,8333	4,6667	0,2000
1512	828206	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1513	828290	Pozostali monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
1514	828302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,3333	7,1667	6,8333	0,0465
1515	828303	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	14,5000	34,5000	20,0000	0,4203
1516	828304	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0,1667	5,5000	5,3333	0,0303
1517	828305	Monter zestawiacz urządzeń elektronicznych	1,8333	7,5000	5,6667	0,2444
1518	828390	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	1,0000	4,3333	3,3333	0,2308
1519	828401	Konfeksjoner wyrobów gumowych	1,5000	2,5000	1,0000	0,6000
1520	828402	Monter rowerów i wózków	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
1521	828403	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
1522	828490	Pozostali monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	2,1667	3,3333	1,1667	0,6500
1523	828501	Monter mebli	3,8333	6,3333	2,5000	0,6053
1524	828502	Monter wyrobów z drewna	0,6667	2,0000	1,3333	0,3333
1525	828590	Pozostali monterzy wyrobów z drewna	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
1526	828601	Monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1527	828790	Pozostali monterzy wyrobów złożonych	2,6667	4,0000	1,3333	0,6667
1528	829101	Operator urządzeń do mycia, napełniania i	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
		zamykania butelek				
1529	829102	Operator urządzeń do paletyzacji	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1530	829103	Operator urządzeń pakujących	2,6667	2,1667	-0,5000	1,2308
1531	829105	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
1532	829190	Pozostali operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	24,0000	75,3333	51,3333	0,3186
1533	831101	Kierowca lokomotywy spalinowej o mocy do 300 KM	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1534	831102	Maszynista pojazdu trakcyjnego	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1535	831103	Maszynista taboru pasażerskiego metra	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1536	831104	Pomocnik maszynisty pojazdu trakcyjnego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1537	831107	Maszynista wieloczynnościowych i ciężkich maszyn do kolejowych robót budowlanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1538	831201	Dróżnik przejazdowy	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1539	831202	Dyżurny ruchu kolejowego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1540	831203	Manewrowy	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1541	831204	Nastawniczy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1542	831206	Operator pociągowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1543	831207	Rewident taboru kolejowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1544	831208	Zwrotniczy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1545	831212	Ustawiacz	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741
1546	831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1547	832101	Kierowca samochodu osobowego	68,3333	168,0000	99,6667	0,4067
1548	832102	Taksówkarz	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1549	832190	Pozostali kierowcy samochodów osobowych	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
1550	832201	Kierowca autobusu	31,3333	25,6667	-5,6667	1,2208
1551	832202	Kierowca trolejbusu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1552	832203	Motorniczy tramwaju	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1553	832301	Kierowca ciągnika siodłowego	9,6667	2,5000	-7,1667	3,8667
1554	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	103,3333	245,5000	142,1667	0,4209
1555	832390	Pozostali kierowcy samochodów ciężarowych	2,3333	2,1667	-0,1667	1,0769
1556	833101	Operator maszyn leśnych	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
1557	833102	Operator maszyn ogrodniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1558	833103	Operator maszyn rolniczych	0,6667	6,0000	5,3333	0,1111
1559	833104	Kierowca ciągnika rolniczego	5,3333	18,8333	13,5000	0,2832
1560	833190	Pozostali operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1561	833202	Operator maszyn drogowych [zawód szkolny: Mechanik maszyn i urządzeń drogowych]	2,3333	2,8333	0,5000	0,8235
1562	833203	Operator maszyn i sprzętu torowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1563	833204	Operator sprzętu do robót ziemnych	4,6667	9,3333	4,6667	0,5000
1564	833290	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1565	833303	Maszynista kolei linowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1566	833304	Operator dźwignic linotorowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1567	833305	Operator - mechanik wyciągarki szybowcowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1568	833307	Operator przenośników	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1569	833308	Operator suwnic [suwnicowy]	1,8333	3,6667	1,8333	0,5000
1570	833309	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1571	833311	Operator wieżowy przenośnika taśmowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1572	833312	Operator wywrotnic wagonowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1573	833313	Operator żurawia jezdniowego	3,5000	2,0000	-1,5000	1,7500
1574	833314	Operator żurawia wieżowego	0,5000	2,3333	1,8333	0,2143
1575	833390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
1576	833401	Kierowca operator wózków jezdniowych	24,5000	39,6667	15,1667	0,6176
1577	834102	Latarnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1578	834103	Marynarz statku morskiego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1579	834104	Marynarz w żegludze śródlądowej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1580	834107	Stermotorzysta żeglugi śródlądowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1581	911101	Sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
1582	911102	Sprzedawca uliczny żywności	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
1583	911190	Pozostali sprzedawcy uliczni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1584	911202	Sprzedawca na telefon	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1585	912102	Rozlepiacz afiszy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1586	912103	Zmywacz szyb samochodowych [uliczny]	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1587	912190	Pozostali czyściciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1588	913101	Pomoc domowa	10,8333	15,8333	5,0000	0,6842
1589	913102	Sprzątacze domowy	3,3333	5,0000	1,6667	0,6667
1590	913201	Łazienkowa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1591	913202	Palacz pieców zwykłych	1,5000	32,8333	31,3333	0,0457
1592	913203	Pokoju [w hotelu]	29,8333	14,3333	-15,5000	2,0814
1593	913204	Pomoc kuchenna	92,6667	72,3333	-20,3333	1,2811
1594	913205	Pomoc laboratoryjna	1,3333	3,8333	2,5000	0,3478
1595	913206	Salowa	14,6667	33,6667	19,0000	0,4356
1596	913207	Sprzątaczk	334,6667	242,6667	-92,0000	1,3791
1597	913208	Szaleciarz	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1598	913209	Wydawca posiłków	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1599	913210	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	1,0000	2,3333	1,3333	0,4286
1600	913211	Sprzątacze pojazdów	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
1601	913290	Pozostałe pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	9,5000	2,0000	-7,5000	4,7500
1602	913301	Maglarz	1,3333	0,6667	-0,6667	2,0000
1603	913302	Praczk	6,0000	10,5000	4,5000	0,5714
1604	913303	Prasowaczka [ręczna]	8,3333	16,6667	8,3333	0,5000
1605	913390	Pozostałe praczk ręczne i prasowacze	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1606	914101	Gospodarz domu	1,3333	13,0000	11,6667	0,1026
1607	914102	Kościelny	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1608	914103	Robotnik gospodarczy	1 131,3333	371,1667	-760,1667	3,0480
1609	914190	Pozostali gospodarze budynków	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1610	914201	Czyściciel pojazdów	2,1667	0,8333	-1,3333	2,6000
1611	914202	Operator myjni	7,1667	8,0000	0,8333	0,8958

1	2	3	4	5	6	7
1612	914204	Zmywacz okien [czyściciel szyb]	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1613	914290	Pozostali myjący pojazdy i szyby	2,0000	0,8333	-1,1667	2,4000
1614	915101	Bagażowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1615	915102	Boy hotelowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1616	915103	Dostawca potraw	0,6667	3,3333	2,6667	0,2000
1617	915104	Dźwigowy [windziarz]	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1618	915105	Goniec	8,6667	3,5000	-5,1667	2,4762
1619	915106	Konwojent	1,6667	12,5000	10,8333	0,1333
1620	915107	Noszowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1621	915108	Kolporter	7,1667	2,0000	-5,1667	3,5833
1622	915190	Pozostali gońcy, bagażowi i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1623	915201	Bileter	1,6667	2,3333	0,6667	0,7143
1624	915202	Dozorca	18,8333	66,6667	47,8333	0,2825
1625	915203	Parkingowy	0,6667	3,6667	3,0000	0,1818
1626	915204	Portier	16,0000	18,5000	2,5000	0,8649
1627	915205	Szatniarz	1,5000	3,6667	2,1667	0,4091
1628	915206	Woźny	10,0000	18,6667	8,6667	0,5357
1629	915290	Pozostali portierzy, woźni i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1630	915301	Odczytywacz liczników	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1631	915302	Wybieracz monet [żetonów] z automatów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1632	915390	Pozostali wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1633	916101	Ładowacz nieczystości płynnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1634	916102	Ładowacz nieczystości stałych	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
1635	916103	Sortowacz surowców wtórnych	20,6667	2,3333	-18,3333	8,8571
1636	916190	Pozostali ładowacze nieczystości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1637	916201	Robotnik placowy	26,6667	139,6667	113,0000	0,1909
1638	916202	Zamiatacz	5,1667	1,5000	-3,6667	3,4444
1639	916290	Pozostali zamiatacze i pokrewni	1,8333	0,3333	-1,5000	5,5000
1640	921101	Pomocniczy robotnik polowy	1,0000	3,0000	2,0000	0,3333
1641	921102	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	3,1667	1,0000	-2,1667	3,1667
1642	921103	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	19,1667	2,0000	-17,1667	9,5833
1643	921104	Pomocniczy robotnik szklarniowy	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
1644	921190	Pozostali robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	59,5000	6,6667	-52,8333	8,9250
1645	921201	Pomocniczy robotnik leśny	6,6667	0,5000	-6,1667	13,3333
1646	921301	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie rybackim	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1647	931101	Robotnik górniczy dołowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1648	931102	Robotnik naziemny [górnictwo]	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1649	931190	Pozostali robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1650	931201	Kopacz	5,0000	6,0000	1,0000	0,8333
1651	931202	Oczyszczacz kanalizacyjny [kanalarz]	2,5000	0,5000	-2,0000	5,0000
1652	931203	Robotnik drogowy	46,1667	53,3333	7,1667	0,8656
1653	931204	Robotnik mostowy	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000

1	2	3	4	5	6	7
1654	931205	Robotnik torowy	0,0000	7,3333	7,3333	0,0000
1655	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	2,0000	1,6667	-0,3333	1,2000
1656	931301	Robotnik budowlany	142,6667	406,1667	263,5000	0,3513
1657	932101	Konserwator części	7,6667	7,1667	-0,5000	1,0698
1658	932102	Liczarz	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444
1659	932103	Pakowacz	66,1667	140,3333	74,1667	0,4715
1660	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	55,0000	323,5000	268,5000	0,1700
1661	932105	Robotnik przy myciu części i zespołów	0,8333	2,3333	1,5000	0,3571
1662	932106	Sortowacz	16,0000	23,8333	7,8333	0,6713
1663	932107	Wydawca materiałów	0,1667	4,8333	4,6667	0,0345
1664	932108	Znakowacz wyrobów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1665	932109	Lagowacz (nakładacz materiałów odzieżowych)	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1666	932110	Patroszac ryb	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1667	932111	Pomoc krawiecka	2,5000	1,8333	-0,6667	1,3636
1668	932112	Pomocnik ciastkarza	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
1669	932113	Pomocnik mleczarski	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
1670	932114	Pomocnik piekarza	1,0000	3,8333	2,8333	0,2609
1671	932190	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	21,6667	57,5000	35,8333	0,3768
1672	933102	Ładowacz	0,3333	22,1667	21,8333	0,0150
1673	933103	Napełniający zbiorniki transportowe	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1674	933104	Robotnik magazynowy	23,8333	119,0000	95,1667	0,2003
1675	933105	Robotnik na rampie	0,3333	3,8333	3,5000	0,0870
1676	933107	Sztauer-trymer	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1677	933109	Wagowy	1,5000	3,1667	1,6667	0,4737
1678	933111	Wozak	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1679	933190	Pozostali robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	40,0000	1,8333	-38,1667	21,8182