

T-I/P-1a Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie ostródzki
Stan w końcu I-półroczu 2013 roku

Lp	Kod grupy zawodów*	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym				
				kobiety	absolwenci		powyżej 12 m-cy	
					razem	kobiety	razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	03	Żołnierze szeregowi	0,3378	0,0000	0,0000	0,0000	0,2455	0,0000
2	0311	Żołnierze szeregowi	0,3378	0,0000	0,0000	0,0000	0,2455	0,0000
3	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0704	0,0565	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,0704	0,0565	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,2111	0,2262	0,0000	0,0000	0,2864	0,2913
6	1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,0281	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
9	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,1548	0,1696	0,0000	0,0000	0,2455	0,2185
11	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,3940	0,1696	0,0000	0,0000	0,2454	0,0728
12	1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,0985	0,0565	0,0000	0,0000	0,0818	0,0000
14	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,1689	0,0283	0,0000	0,0000	0,0818	0,0000
15	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,0844	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
16	1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
17	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,1688	0,0848	0,0000	0,0000	0,1227	0,0728
18	1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,0281	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
19	1412	Kierownicy w gastronomii	0,0704	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
20	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
21	1439	Kierownicy do spraw	0,0422	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani						
22	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,9008	0,8480	8,0645	4,2553	0,4499	0,1456
23	2113	Chemicy	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
24	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
25	2131	Biolodzy i pokrewni	0,0422	0,0848	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
26	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0985	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
27	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,0985	0,1979	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
28	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,1126	0,0848	1,6129	0,0000	0,0409	0,0728
29	2142	Inżynierowie budownictwa	0,0422	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
30	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,0563	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
31	2144	Inżynierowie mechanicy	0,0563	0,0000	1,6129	0,0000	0,0409	0,0000
32	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0563	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
33	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0422	0,0565	1,6129	0,0000	0,0000	0,0000
34	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
35	2161	Architekci	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
36	2162	Architekci krajobrazu	0,0422	0,0848	3,2258	4,2553	0,0000	0,0000
37	2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
38	2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
39	2165	Kartografowie i geodeci	0,0422	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
40	2166	Projektanci grafiki i multimediów	0,1267	0,0848	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
41	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,4221	0,7349	4,8387	4,2554	0,5319	0,8010
42	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0422	0,0848	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
43	2240	Specjaliści ratownictwa medycznego	0,0141	0,0000	1,6129	0,0000	0,0000	0,0000
44	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0281	0,0565	1,6129	2,1277	0,0409	0,0728
45	2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
46	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
47	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa	0,0281	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		pracy i ochrony środowiska						
48	2283	Fizjoterapeuci	0,1126	0,1696	1,6129	2,1277	0,1637	0,2185
49	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0281	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
50	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1548	0,3109	0,0000	0,0000	0,1637	0,2913
51	23	Specjaliści nauczania i wychowania	1,4636	2,3460	19,3548	25,5320	0,9819	1,4566
52	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000	0,0818	0,0000
53	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,3659	0,4805	1,6129	2,1277	0,1227	0,2185
54	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,1830	0,3109	1,6129	2,1277	0,1637	0,2913
55	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,1267	0,2544	3,2258	4,2553	0,0818	0,1457
56	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,5911	1,0175	12,9032	17,0213	0,4092	0,6555
57	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0281	0,0565	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
58	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0281	0,0283	0,0000	0,0000	0,0818	0,0728
59	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1126	0,1979	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
60	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	1,1259	1,3567	1,6129	0,0000	0,6136	0,8740
61	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,0422	0,0848	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
62	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
63	2413	Analitycy finansowi	0,0563	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
64	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0985	0,1413	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
65	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,4504	0,4805	1,6129	0,0000	0,2864	0,4370
66	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,1126	0,1413	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
67	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
68	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,1830	0,1979	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
69	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,0844	0,0848	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
70	2441	Specjaliści do spraw rynku	0,0844	0,1413	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		nieruchomości						
71	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,0985	0,0848	0,0000	0,0000	0,1227	0,2185
72	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0563	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
73	2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
74	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,0281	0,0565	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
75	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	1,3369	1,9220	16,1290	17,0214	1,1047	1,5294
76	2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
77	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1970	0,2826	1,6129	0,0000	0,0409	0,0728
78	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
79	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0281	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
80	2631	Ekonomiści	0,3800	0,6218	9,6774	10,6383	0,4501	0,7283
81	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,1407	0,1979	1,6129	2,1277	0,1637	0,2185
82	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,1970	0,2826	0,0000	0,0000	0,1637	0,2185
83	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
84	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,1126	0,1979	0,0000	0,0000	0,0818	0,0728
85	2636	Specjaliści do spraw religii	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
86	2642	Dziennikarze	0,0422	0,0565	1,6129	2,1277	0,0000	0,0000
87	2643	Filolodzy i tłumacze	0,1407	0,2261	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
88	2651	Artyści plastycy	0,0422	0,0283	1,6129	2,1277	0,0000	0,0000
89	2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
90	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	1,8439	1,4416	0,0000	0,0000	2,0048	1,5294
91	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,1126	0,2261	0,0000	0,0000	0,1227	0,2185
92	3112	Technicy budownictwa	0,1126	0,0283	0,0000	0,0000	0,0818	0,0728
93	3113	Technicy elektrycy	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
94	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,1126	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
95	3115	Technicy mechanicy	0,4926	0,0848	0,0000	0,0000	0,5319	0,0000
96	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0281	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
97	3118	Kreślarze	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
98	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2674	0,1696	0,0000	0,0000	0,1637	0,0728
99	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
100	3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,0563	0,0000	0,0000	0,0000	0,0818	0,0000
101	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
102	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
103	3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
104	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,4363	0,6783	0,0000	0,0000	0,6956	0,9468
105	3144	Technicy technologii żywności	0,1126	0,1696	0,0000	0,0000	0,2046	0,2185
106	3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
107	3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
108	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,7178	1,4135	0,0000	0,0000	0,6137	1,0197
109	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
110	3213	Technicy farmaceutyczni	0,0985	0,1979	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
111	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
112	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,2533	0,5088	0,0000	0,0000	0,1637	0,2913
113	3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
114	3240	Technicy weterynarii	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
115	3251	Asystenci dentystyczni	0,0422	0,0848	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
116	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,0422	0,0848	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
117	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0704	0,1131	0,0000	0,0000	0,1227	0,1457
118	3256	Ratownicy medyczni	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
119	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,1689	0,3392	0,0000	0,0000	0,2046	0,3642
120	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	2,5615	3,7029	1,6129	2,1277	2,1685	3,2046
121	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
122	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,1407	0,2544	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
123	3313	Księgowi	0,3800	0,7349	1,6129	2,1277	0,3682	0,6555
124	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,9008	1,4698	0,0000	0,0000	0,7365	1,2382
125	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,0704	0,1131	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
126	3322	Przedstawiciele handlowi	0,3659	0,3392	0,0000	0,0000	0,2046	0,2185
127	3323	Zaopatrzeniowcy	0,2111	0,0000	0,0000	0,0000	0,2046	0,0000
128	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,0704	0,0848	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
129	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
130	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
131	3341	Kierownicy biura	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
132	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,3096	0,5653	0,0000	0,0000	0,4092	0,7283
133	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,0281	0,0565	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
134	3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
135	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
136	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,7600	1,2154	0,0000	0,0000	0,5727	0,8011
137	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,3519	0,7066	0,0000	0,0000	0,1637	0,2913
138	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
139	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
140	3431	Fotografowie	0,0985	0,1131	0,0000	0,0000	0,1227	0,1457
141	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,0844	0,1413	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
142	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,0422	0,0848	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
143	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,0563	0,0565	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
144	3436	Muzycy i pokrewni	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
145	3437	Tancerze	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
146	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0563	0,0848	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
147	35	Technicy informatycy	0,2814	0,1414	0,0000	0,0000	0,0818	0,0728

1	2	3	4	5	6	7	8	9
148	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,2111	0,1131	0,0000	0,0000	0,0818	0,0728
149	3514	Technicy sieci internetowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
150	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
151	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0422	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
152	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	2,5475	4,5223	3,2258	4,2553	2,6186	4,4428
153	4110	Pracownicy obsługi biurowej	2,3927	4,2114	3,2258	4,2553	2,3322	3,9330
154	4120	Sekretarki (ogólne)	0,1126	0,2261	0,0000	0,0000	0,2046	0,3642
155	4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
156	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,0281	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
157	42	Pracownicy obsługi klienta	1,0696	1,8373	0,0000	0,0000	0,7365	1,1653
158	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,1830	0,2826	0,0000	0,0000	0,2046	0,2913
159	4214	Windykatorzy i pokrewni	0,0422	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
160	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,1407	0,2544	0,0000	0,0000	0,2046	0,3642
161	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0,0281	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
162	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,1267	0,2544	0,0000	0,0000	0,1637	0,2913
163	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,3378	0,5936	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
164	4225	Pracownicy biur informacji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
165	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,1970	0,3392	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
166	4227	Ankieterzy	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
167	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,4215	1,4133	1,6129	2,1277	1,4320	1,6023
168	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,1548	0,2826	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
169	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,3237	0,5936	0,0000	0,0000	0,5319	0,8740
170	4321	Magazynierzy i pokrewni	0,8445	0,4240	1,6129	2,1277	0,7774	0,5098
171	4322	Planiści produkcyjni	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
172	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,0844	0,0848	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
173	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2815	0,2827	0,0000	0,0000	0,3682	0,2185
174	4411	Pomocnicy biblioteczni	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
175	4412	Listonosze i pokrewni	0,2252	0,1696	0,0000	0,0000	0,3273	0,1457
176	4414	Technicy archiwisci i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
177	4415	Pracownicy działów kadr	0,0422	0,0848	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
178	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
179	51	Pracownicy usług osobistych	8,5012	10,6275	12,9032	12,7661	7,6922	8,6671
180	5111	Stewardzi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
181	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
182	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
183	5120	Kucharze	2,8712	4,2962	4,8387	2,1277	2,6596	3,9330
184	5131	Kelnerzy	0,8867	1,5546	4,8387	6,3830	0,5728	0,8740
185	5132	Barmani	0,4082	0,7631	1,6129	2,1277	0,4092	0,6555
186	5141	Fryzjerzy	0,7037	1,3284	1,6129	2,1277	0,5728	0,9468
187	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,2393	0,4805	0,0000	0,0000	0,1227	0,2185
188	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,0422	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
189	5152	Pracownicy usług domowych	0,0563	0,0848	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
190	5153	Gospodarze budynków	3,2372	2,0068	0,0000	0,0000	3,3142	1,9665
191	5162	Osoby do towarzystwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
192	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
193	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
194	52	Sprzedawcy i pokrewni	15,3147	27,4995	14,5163	19,1483	16,9834	28,2605
195	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
196	5221	Właściciele sklepów	0,2956	0,4240	0,0000	0,0000	0,4092	0,6555
197	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
198	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	13,6116	25,0402	14,5163	19,1483	15,1421	25,3473
199	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,2533	0,5088	0,0000	0,0000	0,2864	0,5098
200	5242	Demonstratorzy wyrobów	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
201	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,0704	0,1131	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
202	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,1126	0,1979	0,0000	0,0000	0,1637	0,2913
203	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,2815	0,1131	0,0000	0,0000	0,1637	0,2185
204	5246	Wydawcy posiłków	0,0422	0,0848	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
205	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6052	0,9610	0,0000	0,0000	0,7365	1,1653

1	2	3	4	5	6	7	8	9
206	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	1,1682	2,3460	1,6129	2,1277	1,6366	2,9134
207	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,0844	0,1696	1,6129	2,1277	0,0818	0,1457
208	5312	Asystenci nauczycieli	0,0422	0,0848	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
209	5321	Pomocniczy personel medyczny	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,9571	1,9220	0,0000	0,0000	1,4730	2,6220
211	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0704	0,1413	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
212	54	Pracownicy usług ochrony	0,5771	0,2544	0,0000	0,0000	0,6546	0,2913
213	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	0,5208	0,2544	0,0000	0,0000	0,6137	0,2913
214	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0563	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
215	61	Rolnicy produkcji towarowej	1,8297	2,4309	0,0000	0,0000	2,7822	3,7873
216	6111	Rolnicy upraw polowych	0,6474	0,8762	0,0000	0,0000	1,4321	1,7480
217	6112	Sadownicy	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
218	6113	Ogrodnicy	0,7460	0,9893	0,0000	0,0000	0,7774	1,2382
219	6114	Rolnicy upraw mieszanych	0,0281	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
220	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0422	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
221	6122	Hodowcy drobiu	0,1689	0,1696	0,0000	0,0000	0,1227	0,2185
222	6123	Pszczelarze i hodowcy jedwabników	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
223	6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0563	0,1131	0,0000	0,0000	0,1227	0,2185
224	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,1126	0,1696	0,0000	0,0000	0,2046	0,2185
225	62	Leśnicy i rybacy	1,3371	0,4522	0,0000	0,0000	1,8412	0,7283
226	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	1,2526	0,4522	0,0000	0,0000	1,8412	0,7283
227	6221	Hodowcy ryb	0,0704	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
228	6222	Rybacy śródlądowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
229	6223	Rybacy morscy	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
230	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,3097	0,5371	0,0000	0,0000	0,5728	0,9468
231	6310	Rolnicy produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
232	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,2956	0,5088	0,0000	0,0000	0,5319	0,8740
233	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	6,3334	0,1414	0,0000	0,0000	5,3189	0,1456
234	7111	Monterzy konstrukcji	0,1267	0,0000	0,0000	0,0000	0,1227	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		budowlanych i konserwatorzy budynków						
235	7112	Murarze i pokrewni	1,7734	0,0000	0,0000	0,0000	1,5957	0,0000
236	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,1126	0,0000	0,0000	0,0000	0,0818	0,0000
237	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,5348	0,0000	0,0000	0,0000	0,3682	0,0000
238	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,4222	0,0283	0,0000	0,0000	0,4910	0,0728
239	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,2393	0,0000	0,0000	0,0000	0,0818	0,0000
240	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0422	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
241	7121	Dekarze	0,3096	0,0000	0,0000	0,0000	0,3682	0,0000
242	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,2533	0,0283	0,0000	0,0000	0,0818	0,0000
243	7123	Tynkarze i pokrewni	0,3237	0,0000	0,0000	0,0000	0,1637	0,0000
244	7124	Monterzy izolacji	0,0563	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
245	7125	Szklarze	0,1548	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
246	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,7600	0,0000	0,0000	0,0000	0,6547	0,0000
247	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
248	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1830	0,0000	0,0000	0,0000	0,1227	0,0000
249	7131	Malarze i pokrewni	0,8726	0,0565	0,0000	0,0000	0,9002	0,0728
250	7132	Lakiernicy	0,1267	0,0000	0,0000	0,0000	0,1637	0,0000
251	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
252	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	6,0098	0,2826	1,6129	0,0000	5,8100	0,3641
253	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,6193	0,1413	0,0000	0,0000	0,5728	0,1457
254	7212	Spawacze i pokrewni	0,6052	0,0000	0,0000	0,0000	0,7365	0,0000
255	7213	Blacharze	0,1267	0,0000	0,0000	0,0000	0,0818	0,0000
256	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0985	0,0000	0,0000	0,0000	0,0818	0,0000
257	7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
258	7222	Ślusarze i pokrewni	1,7593	0,0565	0,0000	0,0000	2,0458	0,0728
259	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,3800	0,0565	0,0000	0,0000	0,4501	0,0728
260	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0704	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
261	7231	Mechanicy pojazdów	1,8860	0,0000	1,6129	0,0000	1,2684	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		samochodowych						
262	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,4222	0,0283	0,0000	0,0000	0,5319	0,0728
263	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
264	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,6895	1,2155	0,0000	0,0000	1,2683	2,1849
265	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0281	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
266	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
267	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0281	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
268	7316	Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0281	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
269	7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,1126	0,2261	0,0000	0,0000	0,2864	0,5098
270	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,3659	0,7349	0,0000	0,0000	0,7365	1,3110
271	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,0422	0,0848	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
272	7322	Drukarze	0,0563	0,0283	0,0000	0,0000	0,0818	0,0728
273	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
274	74	Elektrycy i elektronicy	1,4496	0,1414	3,2258	0,0000	1,2274	0,1457
275	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,2252	0,0000	1,6129	0,0000	0,1227	0,0000
276	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	0,9852	0,0283	1,6129	0,0000	0,9002	0,0000
277	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,1548	0,1131	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
278	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,0844	0,0000	0,0000	0,0000	0,1227	0,0000
279	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	12,0197	11,1647	4,8387	0,0000	12,7250	12,3817
280	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	1,3371	0,9045	0,0000	0,0000	1,1457	0,7283
281	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	2,0127	1,9503	1,6129	0,0000	1,9231	2,1122
282	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0141	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
283	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0985	0,1131	0,0000	0,0000	0,1227	0,1457
284	7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0563	0,1131	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457

1	2	3	4	5	6	7	8	9
285	7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	1,9141	1,6393	0,0000	0,0000	2,0867	1,4567
286	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	3,0120	0,4240	1,6129	0,0000	2,6187	0,5098
287	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,4504	0,1413	0,0000	0,0000	0,4092	0,0728
288	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	1,6890	3,3070	0,0000	0,0000	2,2095	3,8602
289	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,0422	0,0848	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
290	7533	Szwaczkę, hafciarki i pokrewni	1,0274	2,0633	0,0000	0,0000	1,3502	2,4035
291	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,0704	0,0000	1,6129	0,0000	0,1637	0,0000
292	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
293	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,0844	0,1413	0,0000	0,0000	0,2046	0,2913
294	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1126	0,2261	0,0000	0,0000	0,2046	0,3642
295	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
296	7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0,0563	0,0283	0,0000	0,0000	0,0818	0,0728
297	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	3,6593	2,4873	1,6129	2,1277	3,0275	1,9665
298	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,4363	0,0000	0,0000	0,0000	0,3682	0,0000
299	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0422	0,0000	0,0000	0,0000	0,0818	0,0000
300	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
301	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0422	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
302	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,0422	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
303	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0422	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
304	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0844	0,1131	0,0000	0,0000	0,1227	0,2185
305	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0563	0,0283	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
306	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,6334	0,1413	0,0000	0,0000	0,4092	0,0728

1	2	3	4	5	6	7	8	9
307	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0704	0,0848	0,0000	0,0000	0,0818	0,1457
308	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,1830	0,1696	0,0000	0,0000	0,2455	0,2185
309	8153	Operatorzy maszyn do szycia	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
310	8157	Operatorzy maszyn do prania	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
311	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	1,2104	1,4132	1,6129	2,1277	0,8183	0,8740
312	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0422	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
313	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,4082	0,3674	0,0000	0,0000	0,3682	0,1457
314	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,2533	0,0283	0,0000	0,0000	0,2455	0,0000
315	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	0,0281	0,0565	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
316	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0563	0,0565	0,0000	0,0000	0,1227	0,1457
317	82	Monterzy	0,5207	0,4522	0,0000	0,0000	0,5319	0,5098
318	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,0563	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
319	8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
320	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,0281	0,0565	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
321	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4222	0,3957	0,0000	0,0000	0,4910	0,5098
322	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	3,5608	0,1979	0,0000	0,0000	3,0277	0,4370
323	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
324	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0844	0,0848	0,0000	0,0000	0,1227	0,2185
325	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,5911	0,0000	0,0000	0,0000	0,7365	0,0000
326	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0409	0,0000
327	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	1,4497	0,0000	0,0000	0,0000	0,6137	0,0000
328	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,9289	0,0000	0,0000	0,0000	1,0229	0,0000
329	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,1689	0,0000	0,0000	0,0000	0,2046	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
330	8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,1970	0,1131	0,0000	0,0000	0,2455	0,2185
331	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0,1126	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
332	8350	Marynarze i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
333	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	3,4201	5,9073	0,0000	0,0000	3,8052	5,9723
334	9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,1126	0,1979	0,0000	0,0000	0,1637	0,2913
335	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	2,9275	5,0028	0,0000	0,0000	3,2324	5,0255
336	9121	Praczk	0,3096	0,6218	0,0000	0,0000	0,3273	0,5827
337	9122	Czyszciciele pojazdów	0,0704	0,0848	0,0000	0,0000	0,0818	0,0728
338	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,9430	0,7914	0,0000	0,0000	0,9000	0,5826
339	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach połowych	0,3096	0,3392	0,0000	0,0000	0,3682	0,2185
340	9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	0,2393	0,1413	0,0000	0,0000	0,3273	0,2185
341	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,2815	0,2826	0,0000	0,0000	0,0818	0,0728
342	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,0704	0,0283	0,0000	0,0000	0,0409	0,0728
343	9215	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0422	0,0000	0,0000	0,0000	0,0818	0,0000
344	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	11,7100	5,8225	3,2258	4,2554	12,2341	6,9192
345	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	1,5482	0,0283	0,0000	0,0000	1,4321	0,0728
346	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	5,2498	0,0000	0,0000	0,0000	5,0327	0,0000
347	9321	Pakowacze	0,7882	0,9893	0,0000	0,0000	0,6547	0,6555
348	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	3,3216	4,4375	1,6129	2,1277	4,4599	6,0452
349	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,7600	0,2826	0,0000	0,0000	0,6547	0,1457
350	9334	Układacze towarów na półkach	0,0422	0,0848	1,6129	2,1277	0,0000	0,0000
351	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	1,1963	2,3177	0,0000	0,0000	1,1457	2,0393
352	9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0,0281	0,0565	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
353	9412	Pomoce kuchenne	1,1682	2,2612	0,0000	0,0000	1,1457	2,0393
354	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	1,4355	1,1306	0,0000	0,0000	1,5138	1,2381
355	9611	Ładowacze nieczystości	0,0422	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
356	9612	Sortowacze odpadów	0,0844	0,0565	0,0000	0,0000	0,0818	0,0728
357	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,1126	0,0283	0,0000	0,0000	0,0818	0,0000
358	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
359	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,1963	1,0458	0,0000	0,0000	1,3502	1,1653
Ogółem			100	100	100	100	100	100

*/ Agregacja wg dużych grup zawodowych (kod 2-cyfrowy) oraz grup elementarnych (kod 4-cyfrowy)