

T-I/P-1a Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie ostródzki
Stan w końcu I-półroczu 2009 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	12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	0,1839	0,0941	0,0000	0,0000	0,1783	0,0000
2	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
6	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,0920	0,0627	0,0000	0,0000	0,1783	0,0000
8	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
9	13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW	0,0919	0,0941	0,0000	0,0000	0,2376	0,1818
10	1311	Kierownicy małych przedsiębiorstw w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
11	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
12	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	0,0307	0,0627	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
13	1317	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
14	1318	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
15	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	0,5670	0,1883	13,7930	5,7142	0,2376	0,0909

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
17	2121	Matematycy i pokrewni	0,0153	0,0000	1,7241	0,0000	0,0000	0,0000
18	2122	Statystycy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
19	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
20	2132	Programiści	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
21	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1839	0,0314	3,4483	0,0000	0,0594	0,0000
22	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
23	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,0613	0,0941	1,7241	2,8571	0,0594	0,0000
24	2143	Inżynierowie elektrycy	0,0307	0,0000	1,7241	0,0000	0,0000	0,0000
25	2144	Inżynierowie elektroniki i telekomunikacji	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
26	2145	Inżynierowie mechanicy	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
27	2146	Inżynierowie chemicy	0,0153	0,0314	1,7241	2,8571	0,0000	0,0000
28	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0766	0,0000	3,4483	0,0000	0,0000	0,0000
29	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0920	0,0314	0,0000	0,0000	0,1188	0,0909
30	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,6438	0,6902	10,3447	11,4284	0,5941	0,4545
31	2211	Biolodzy	0,0460	0,0941	1,7241	2,8571	0,0594	0,0909
32	2212	Biotechnolodzy	0,0153	0,0314	1,7241	2,8571	0,0000	0,0000
33	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2606	0,1255	0,0000	0,0000	0,4159	0,1818
34	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,1073	0,0941	3,4483	0,0000	0,0000	0,0000
35	2233	Lekarze weterynarii	0,0307	0,0627	1,7241	2,8571	0,0000	0,0000
36	2234	Farmaceuci	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
37	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1073	0,1255	1,7241	2,8571	0,0000	0,0000
38	2241	Pielęgniarki	0,0613	0,1255	0,0000	0,0000	0,1188	0,1818
39	2242	Położne	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
40	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	0,5057	0,6901	1,7241	2,8571	0,5348	0,5454
41	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,2452	0,2509	0,0000	0,0000	0,2971	0,2727
42	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,0766	0,1568	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
43	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
44	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
45	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej	0,1533	0,2196	1,7241	2,8571	0,1783	0,1818

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		niesklasyfikowani						
46	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	2,2686	3,1053	24,1386	25,7150	2,1389	2,2726
47	2411	Ekonomiści	0,3985	0,4391	5,1724	5,7143	0,4753	0,3636
48	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,1380	0,2823	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
49	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0613	0,1255	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
50	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
51	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3525	0,4078	1,7241	2,8571	0,4753	0,4545
52	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0766	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
53	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,0460	0,0627	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
54	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0460	0,0941	0,0000	0,0000	0,1783	0,2727
55	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,6438	1,1292	8,6215	11,4294	0,5348	0,7273
56	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,1686	0,1255	5,1724	0,0000	0,0594	0,0000
57	2443	Filolodzy i tłumacze	0,0460	0,0941	1,7241	2,8571	0,0000	0,0000
58	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
59	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,0307	0,0627	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
60	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
61	2452	Artyści plastycy	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
62	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
63	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1533	0,2509	1,7241	2,8571	0,0594	0,0909
64	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	2,7284	1,1293	1,7241	0,0000	2,4956	1,3635
65	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,1993	0,3137	0,0000	0,0000	0,2971	0,4545
66	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,3066	0,1568	0,0000	0,0000	0,5348	0,2727
67	3113	Technicy elektrycy	0,0460	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
68	3114	Technicy elektronicy, telekomunikacji i pokrewni	0,1073	0,0627	0,0000	0,0000	0,1783	0,1818
69	3115	Technicy mechanicy	0,7817	0,0941	0,0000	0,0000	0,5942	0,0000
70	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
71	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,0153	0,0000	1,7241	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
72	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6591	0,2196	0,0000	0,0000	0,6536	0,3636
73	3121	Technicy informatycy	0,2452	0,0941	0,0000	0,0000	0,1188	0,0909
74	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0460	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
75	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,1533	0,1255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
76	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0307	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
77	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
78	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,1073	0,0314	0,0000	0,0000	0,1188	0,0000
79	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	1,4562	2,2271	0,0000	0,0000	1,6636	2,0000
80	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,7357	1,0665	0,0000	0,0000	0,8318	0,9091
81	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,1686	0,2823	0,0000	0,0000	0,1783	0,1818
82	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,3219	0,5019	0,0000	0,0000	0,4159	0,5455
83	3221	Higieniści	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
84	3223	Asystenci i technicy dentyści	0,0460	0,0941	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
85	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,1073	0,1882	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
86	3225	Asystenci weterynaryjni	0,0307	0,0627	0,0000	0,0000	0,1188	0,1818
87	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
88	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0307	0,0314	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
89	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
90	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
91	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	4,5831	6,9951	10,3448	14,2856	4,9315	6,5455
92	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
93	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,0920	0,1255	0,0000	0,0000	0,1783	0,1818
94	3414	Organizatorzy turystyki i	0,2299	0,3450	0,0000	0,0000	0,1188	0,1818

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		pokrewni						
95	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	0,8430	0,8783	3,4483	2,8571	0,4753	0,5455
96	3416	Zaopatrzeniowcy	0,1073	0,0314	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
97	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,2416	2,0075	0,0000	0,0000	1,3666	1,9091
98	3421	Pośrednicy handlowi	0,0307	0,0314	1,7241	2,8571	0,0000	0,0000
99	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,0307	0,0627	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
100	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0613	0,0627	0,0000	0,0000	0,1188	0,0909
101	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,7051	1,2547	3,4483	5,7143	0,4159	0,6364
102	3432	Księgowi	0,5058	1,0351	1,7241	2,8571	1,1289	1,7273
103	3441	Funkcjonariusze celn i ochrony granic	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
104	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
105	3451	Policjanci	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
106	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,3679	0,7215	0,0000	0,0000	0,5942	0,8182
107	3471	Plastycy i pokrewni	0,0766	0,1255	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
108	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
109	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
110	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,1073	0,0941	0,0000	0,0000	0,2377	0,1818
111	3476	Animatorzy kultury	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
112	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*(zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	0,0307	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
113	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0613	0,0941	0,0000	0,0000	0,1188	0,1818
114	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	5,3955	8,9711	8,6207	14,2857	7,3082	9,6364
115	4111	Sekretarki	0,2146	0,4391	0,0000	0,0000	0,4159	0,6364
116	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,0613	0,1255	0,0000	0,0000	0,1783	0,2727
117	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	1,0883	2,0703	3,4483	5,7143	2,1390	3,1818
118	4131	Magazynierzy i pokrewni	0,7511	0,3764	0,0000	0,0000	0,8318	0,5455

1	2	3	4	5	6	7	8	9
119	4132	Placiści produkcyjni	0,0307	0,0627	0,0000	0,0000	0,1188	0,1818
120	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,0613	0,0627	0,0000	0,0000	0,1188	0,0909
121	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,1073	0,1255	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
122	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	3,0809	5,7089	5,1724	8,5714	3,4462	4,7273
123	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	0,8125	1,5684	3,4482	5,7142	0,9507	1,3635
124	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,3066	0,5960	1,7241	2,8571	0,2971	0,4545
125	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0307	0,0627	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
126	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,0920	0,1882	1,7241	2,8571	0,0594	0,0909
127	4214	Inkasenci i poborcy	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
128	4215	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
129	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,0460	0,0941	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
130	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,1993	0,3450	0,0000	0,0000	0,2971	0,3636
131	4223	Telefoniści	0,1073	0,2196	0,0000	0,0000	0,2377	0,3636
132	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	5,8707	9,7238	1,7241	2,8571	7,0707	9,9091
133	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,1188	0,0000
134	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
135	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0460	0,0941	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
136	5122	Kucharze	1,9313	3,3563	0,0000	0,0000	2,1985	3,0909
137	5123	Kelnerzy i pokrewni	0,9963	1,7566	1,7241	2,8571	1,0695	1,5455
138	5131	Opiekunki dziecięce	0,2759	0,5646	0,0000	0,0000	0,4159	0,6364
139	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,0920	0,1568	0,0000	0,0000	0,1783	0,2727
140	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,9810	2,0075	0,0000	0,0000	2,0202	3,0909
141	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0613	0,0941	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
142	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	0,6591	1,2233	0,0000	0,0000	0,6536	1,0000
143	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		niesklasyfikowani						
144	5151	Strażacy	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
145	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7511	0,4391	0,0000	0,0000	0,3565	0,1818
146	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	13,4425	24,8743	6,8966	8,5714	16,6977	24,4553
147	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	13,4425	24,8743	6,8966	8,5714	16,6977	24,4553
148	61	ROLNICY	1,0117	1,3802	0,0000	0,0000	1,9607	2,6364
149	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,7511	1,0351	0,0000	0,0000	1,4854	1,9091
150	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
151	6122	Hodowcy drobiu	0,0460	0,0314	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
152	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1380	0,2196	0,0000	0,0000	0,3565	0,5455
153	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0613	0,0941	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
154	62	OGRODNICY	0,7051	1,1607	1,7241	2,8571	0,8913	1,3636
155	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,5212	0,8156	1,7241	2,8571	0,7130	1,0909
156	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,1686	0,3137	0,0000	0,0000	0,1783	0,2727
157	6213	Ogrodnicy sadowniczy i pokrewni	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
158	63	LEŚNICY I RYBACY	1,6248	0,2823	0,0000	0,0000	1,5448	0,6364
159	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	1,5328	0,2823	0,0000	0,0000	1,4260	0,6364
160	6321	Hodowcy ryb	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
161	6322	Rybacy śródlądowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0613	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
162	6331	Rybacy morscy	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
163	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,2912	0,5332	0,0000	0,0000	0,4159	0,4545
164	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,2912	0,5332	0,0000	0,0000	0,4159	0,4545
165	71	GÓRNICZY I ROBOTNICZY BUDOWLANI	5,9932	0,3764	5,1724	0,0000	4,9314	0,2727
166	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0920	0,0000	0,0000	0,0000	0,1188	0,0000
167	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,1226	0,0000	0,0000	0,0000	0,1188	0,0000
168	7121	Murarze i pokrewni	1,8087	0,0000	0,0000	0,0000	1,4260	0,0000
169	7122	Betoniarze	0,3985	0,0000	0,0000	0,0000	0,3565	0,0000
170	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,5978	0,0000	0,0000	0,0000	0,4159	0,0000
171	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,1839	0,0000	1,7241	0,0000	0,0594	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
172	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,0613	0,0000	0,0000	0,0000	0,1188	0,0000
173	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0766	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
174	7131	Dekarze	0,2299	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
175	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,1686	0,0000	0,0000	0,0000	0,1783	0,0000
176	7133	Tynkarze i pokrewni	0,2606	0,0627	0,0000	0,0000	0,3565	0,0000
177	7134	Monterzy izolacji	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
178	7135	Szklarze i pokrewni	0,0920	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
179	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,7664	0,0000	3,4483	0,0000	0,6536	0,0000
180	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0613	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
181	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
182	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0613	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
183	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,8430	0,2509	0,0000	0,0000	0,8318	0,1818
184	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,1073	0,0314	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
185	72	ROBOTNICZY OBRÓBK METALI I MECHANIC MASZYN I URZĄDZEŃ	10,5304	1,5369	3,4482	0,0000	5,4663	0,6364
186	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	2,6671	0,9410	0,0000	0,0000	0,1783	0,0909
187	7212	Spawacze i pokrewni	0,7357	0,0000	0,0000	0,0000	0,4159	0,0000
188	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,1380	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
189	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0920	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
190	7222	Ślusarze i pokrewni	2,0846	0,0000	0,0000	0,0000	1,3666	0,0000
191	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje	0,4292	0,1568	0,0000	0,0000	0,3565	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		grupę elementarną 7223)						
192	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,1073	0,0627	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
193	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	1,6861	0,0000	1,7241	0,0000	0,8318	0,0000
194	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	0,9350	0,0000	0,0000	0,0000	0,7724	0,0000
195	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,3525	0,0314	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
196	7242	Elektromonterzy	0,8584	0,0000	1,7241	0,0000	0,7130	0,0000
197	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,0613	0,0000	0,0000	0,0000	0,1783	0,0000
198	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,2759	0,3450	0,0000	0,0000	0,4159	0,5455
199	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,1073	0,0000	0,0000	0,0000	0,1188	0,0000
200	73	ROBOTNICY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,2454	0,2823	0,0000	0,0000	0,3564	0,4545
201	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0307	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
202	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
203	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0307	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
204	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0460	0,0627	0,0000	0,0000	0,1188	0,0909
205	7331	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
206	7341	Składacze tekstów	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
207	7342	Odlewacze i galwanizerzy poligraficzni	0,0307	0,0627	0,0000	0,0000	0,1188	0,1818
208	7345	Introligatorzy* (zawód	0,0460	0,0941	0,0000	0,0000	0,1188	0,1818

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)						
209	74	POZOSTALI ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚNICY	12,7071	13,1431	3,4482	5,7142	11,3488	12,7273
210	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	1,0270	0,7842	0,0000	0,0000	0,6536	0,6364
211	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,7321	1,6939	0,0000	0,0000	1,9014	2,0909
212	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
213	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0460	0,0314	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
214	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0307	0,0627	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
215	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	1,5328	1,3174	0,0000	0,0000	1,1289	0,9091
216	7422	Stolarze i pokrewni	3,5714	0,5960	0,0000	0,0000	1,4854	0,2727
217	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,3066	0,0627	0,0000	0,0000	0,2971	0,0000
218	7424	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,3219	0,6274	0,0000	0,0000	0,5348	0,8182
219	7431	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0,4445	0,8783	0,0000	0,0000	0,5942	0,9091
220	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,0460	0,0941	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
221	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	2,3145	4,6738	1,7241	2,8571	3,0303	4,6364
222	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
223	7435	Krojczone	0,0307	0,0627	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
224	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,9197	1,8507	1,7241	2,8571	1,2478	1,9091
225	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,1533	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
226	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1226	0,2509	0,0000	0,0000	0,1188	0,1818
227	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,0920	0,1255	0,0000	0,0000	0,1783	0,0909
228	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	1,1495	0,3765	0,0000	0,0000	0,5942	0,2727
229	8111	Operatorzy maszyn górnictw i pokrewni	0,1226	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
230	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
231	8113	Operatorzy urządzeń	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców						
232	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
233	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
234	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
235	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,4139	0,3137	0,0000	0,0000	0,1783	0,1818
236	8142	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
237	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
238	8152	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
239	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
240	8162	Maszyści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,4445	0,0314	0,0000	0,0000	0,2971	0,0909
241	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
242	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	2,1151	1,8193	3,4482	0,0000	1,6637	1,9090
243	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0766	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
244	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
245	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
246	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0613	0,0000	1,7241	0,0000	0,0000	0,0000
247	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,2759	0,0941	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
248	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,0460	0,0627	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
249	8251	Maszyści maszyn	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)						
250	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0460	0,0627	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
251	8261	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,1380	0,2196	0,0000	0,0000	0,1783	0,2727
252	8266	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
253	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,3832	0,4391	0,0000	0,0000	0,1188	0,0909
254	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0460	0,0314	1,7241	0,0000	0,0594	0,0909
255	8273	Operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
256	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,0920	0,1882	0,0000	0,0000	0,2377	0,3636
257	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0460	0,0627	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
258	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
259	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,2299	0,0314	0,0000	0,0000	0,3565	0,0909
260	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
261	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,0307	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
262	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,2452	0,3450	0,0000	0,0000	0,5942	0,9091
263	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,2452	0,1882	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
264	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0613	0,0314	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
265	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	4,3991	0,2510	0,0000	0,0000	4,2186	0,3636
266	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
267	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0920	0,1255	0,0000	0,0000	0,2971	0,2727
268	8321	Kierowcy samochodów	1,0883	0,0627	0,0000	0,0000	1,4260	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		osobowych						
269	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,1226	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
270	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	1,9313	0,0000	0,0000	0,0000	1,4854	0,0000
271	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,8124	0,0000	0,0000	0,0000	0,8913	0,0000
272	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0766	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
273	8333	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,1533	0,0314	0,0000	0,0000	0,0594	0,0000
274	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,0920	0,0314	0,0000	0,0000	0,0594	0,0909
275	8341	Marynarze i pokrewni	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
276	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	8,9977	12,4216	0,0000	0,0000	11,6459	13,1817
277	9111	Sprzedawcy uliczni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
278	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,1533	0,3137	0,0000	0,0000	0,2971	0,4545
279	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	5,1196	9,1907	0,0000	0,0000	7,3084	10,4545
280	9133	Praczk	0,3066	0,6274	0,0000	0,0000	0,1783	0,2727
281	9141	Gospodarze budynków	1,9620	1,2233	0,0000	0,0000	2,0202	0,8182
282	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,1993	0,1882	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
283	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,0613	0,0000	0,0000	0,0000	0,1188	0,0000
284	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	1,0423	0,8469	0,0000	0,0000	1,6043	1,1818
285	9161	Ładowacze nieczystości	0,0153	0,0314	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
286	9162	Zamiatacze i pokrewni	0,1380	0,0000	0,0000	0,0000	0,1188	0,0000
287	92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI	0,6744	0,3450	0,0000	0,0000	0,7130	0,4545
288	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,5978	0,3450	0,0000	0,0000	0,5942	0,4545
289	9212	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0766	0,0000	0,0000	0,0000	0,1188	0,0000
290	93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYŚLE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	10,9902	5,7089	0,0000	0,0000	9,2097	5,8182
291	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,8890	0,0627	0,0000	0,0000	0,8318	0,0909

1	2	3	4	5	6	7	8	9
292	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	5,7787	0,0314	0,0000	0,0000	3,3868	0,0000
293	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	3,7707	5,3011	0,0000	0,0000	4,6940	5,5455
294	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,5518	0,3137	0,0000	0,0000	0,2971	0,1818
Ogółem			100	100	100	100	100	100

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