

T-II/P-1a Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie ciechanowski
Stan w końcu 2007 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	0,3354	0,2496	0,0000	0,0000	0,2467	0,0812
2	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,0671	0,0000	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
3	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0447	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0894	0,1248	0,0000	0,0000	0,0987	0,0812
6	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	0,0447	0,0832	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7	1232	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
9	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0671	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	1236	Kierownicy działów informatyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
11	1237	Kierownicy działów badawczo-rozwojowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
12	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
13	13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW	0,2906	0,1664	0,0000	0,0000	0,3947	0,2435
14	1311	Kierownicy małych przedsiębiorstw w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0447	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
16	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0671	0,0000	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
17	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu	0,0447	0,0416	0,0000	0,0000	0,0987	0,0812

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		hurtowym i detalicznym						
18	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1341	0,1248	0,0000	0,0000	0,1973	0,1623
19	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	0,5367	0,4576	1,8182	1,4706	0,2466	0,0000
20	2113	Chemicy	0,0894	0,1664	0,9091	1,4706	0,0000	0,0000
21	2121	Matematycy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
22	2122	Statystycy	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
23	2132	Programiści	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
24	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0671	0,0000	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
25	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
26	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,1341	0,1248	0,9091	0,0000	0,0493	0,0000
27	2144	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
28	2145	Inżynierowie mechanicy	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
29	2146	Inżynierowie chemicy	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
30	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1341	0,1248	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
31	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	1,1176	1,5392	7,2728	10,2942	0,6413	0,8118
32	2211	Biolodzy	0,3576	0,4992	3,6364	5,8824	0,0000	0,0000
33	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2235	0,2080	0,0000	0,0000	0,1480	0,0812
34	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,0447	0,0416	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
35	2232	Lekarze dentyści	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
36	2233	Lekarze weterynarii	0,0224	0,0000	0,9091	0,0000	0,0000	0,0000
37	2234	Farmaceuci	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
38	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0447	0,0416	0,9091	1,4706	0,0000	0,0000
39	2241	Pielęgniarki	0,4023	0,7072	1,8182	2,9412	0,4440	0,6494
40	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	0,9611	1,2896	5,4546	2,9412	0,6907	0,8928
41	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,5364	0,5408	4,5455	1,4706	0,1480	0,0812
42	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,2012	0,3744	0,0000	0,0000	0,2467	0,4058
43	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,0447	0,0832	0,0000	0,0000	0,0987	0,1623
44	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0447	0,0416	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
45	2359	Specjaliści szkolnictwa i	0,1341	0,2496	0,9091	1,4706	0,1480	0,2435

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani						
46	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	2,9284	3,7022	13,6365	13,2354	1,5292	2,0293
47	2411	Ekonomiści	0,2459	0,3744	0,9091	1,4706	0,1480	0,2435
48	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,5141	0,7903	1,8182	2,9412	0,3947	0,4870
49	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,1341	0,1664	0,9091	0,0000	0,0000	0,0000
50	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8046	0,9567	3,6364	2,9412	0,4933	0,5682
51	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0671	0,0416	0,9091	1,4706	0,0493	0,0000
52	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
53	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
54	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,3800	0,5824	1,8182	1,4706	0,2467	0,4058
55	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,2012	0,0832	0,9091	0,0000	0,0000	0,0000
56	2443	Filolodzy i tłumacze	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
57	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0447	0,0832	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
58	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
59	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,0671	0,0832	0,9091	1,4706	0,0000	0,0000
60	2452	Artyści plastycy	0,0671	0,0832	0,9091	1,4706	0,0493	0,0812
61	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
62	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3353	0,3328	0,9091	0,0000	0,0493	0,0812
63	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	4,2023	2,4959	6,3637	1,4706	2,6640	2,0294
64	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,3353	0,6240	0,0000	0,0000	0,5427	0,8929
65	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,7823	0,7903	2,7273	1,4706	0,5427	0,4870
66	3113	Technicy elektrycy	0,3800	0,0000	1,8182	0,0000	0,0000	0,0000
67	3114	Technicy elektronicy, telekomunikacji i pokrewni	0,0894	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
68	3115	Technicy mechanicy	1,5869	0,1248	0,9091	0,0000	0,8387	0,0812
69	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,0447	0,0832	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
70	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
71	3118	Kreślarze, graficy	0,0894	0,0832	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		komputerowi i pokrewni						
72	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2235	0,2912	0,0000	0,0000	0,1480	0,1623
73	3121	Technicy informatycy	0,2906	0,1248	0,9091	0,0000	0,0987	0,0812
74	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,1118	0,1248	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
75	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,0671	0,0832	0,0000	0,0000	0,0987	0,0812
76	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
77	3142	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
78	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,1341	0,1248	0,0000	0,0000	0,0987	0,0812
79	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	3,0846	4,3677	8,1819	13,2354	2,0720	2,9220
80	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	1,5199	1,9135	0,9091	1,4706	1,1840	1,5422
81	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,4917	0,6656	1,8182	2,9412	0,2960	0,4058
82	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,5141	0,7903	1,8182	2,9412	0,2960	0,4870
83	3223	Asystenci i technicy dentystyczni	0,0671	0,0832	0,0000	0,0000	0,0987	0,1623
84	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,4470	0,8319	3,6364	5,8824	0,1480	0,2435
85	3226	Technicy farmaceutyczni	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
86	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
87	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,0671	0,0832	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
88	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0671	0,0832	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
89	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	5,6550	8,1531	16,3637	22,0589	5,3278	6,9806
90	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,0447	0,0416	0,0000	0,0000	0,0987	0,0812
91	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,2682	0,3744	4,5455	4,4118	0,0493	0,0812
92	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	0,6035	0,7072	1,8182	2,9412	0,4933	0,5682
93	3416	Zaopatrzeniowcy	0,2682	0,0416	0,0000	0,0000	0,3453	0,0812
94	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych	2,7492	4,2845	6,3636	8,8235	2,1707	3,0032

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		gdzie indziej niesklasyfikowani						
95	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
96	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,6482	0,9567	0,0000	0,0000	0,7893	1,1364
97	3432	Księgowi	0,7152	1,2895	0,0000	0,0000	1,0853	1,7857
98	3449	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
99	3451	Policjanci	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
100	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2235	0,4160	3,6364	5,8824	0,1480	0,2435
101	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
102	3474	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
103	3476	Animatorzy kultury	0,0447	0,0416	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
104	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*(zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
105	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
106	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	4,6491	6,4893	0,9091	1,4706	5,7227	7,4675
107	4111	Sekretarki	0,1565	0,2912	0,0000	0,0000	0,1973	0,3247
108	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
109	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,7599	1,3311	0,0000	0,0000	1,0360	1,7045
110	4131	Magazynierzy i pokrewni	1,0058	0,6240	0,0000	0,0000	0,9867	0,5682
111	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,0671	0,0832	0,0000	0,0000	0,0987	0,1623
112	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,3576	0,4160	0,0000	0,0000	0,5427	0,5682
113	4142	Kodowacze i korektorzy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
114	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	2,2798	3,7022	0,9091	1,4706	2,8120	4,0584
115	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	0,6260	1,0400	0,0000	0,0000	0,6906	1,0553
116	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,2906	0,4576	0,0000	0,0000	0,2467	0,3247
117	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
118	4213	Asystenci usług	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)						
119	4214	Inkasenci i poborcy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
120	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
121	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,0894	0,1664	0,0000	0,0000	0,1973	0,3247
122	4223	Telefoniści	0,1788	0,2912	0,0000	0,0000	0,1973	0,3247
123	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	7,9348	11,6888	19,0902	22,0583	7,5972	11,2014
124	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0671	0,0000	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
125	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
126	5122	Kucharze	3,5762	5,4908	15,4538	17,6465	2,6640	4,1396
127	5123	Kelnerzy i pokrewni	0,9611	1,5391	0,0000	0,0000	0,9867	1,5422
128	5131	Opiekunki dziecięce	0,4247	0,7903	0,0000	0,0000	0,7893	1,2987
129	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,0894	0,0832	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
130	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,8046	1,4975	0,0000	0,0000	1,2333	2,0292
131	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
132	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	1,1846	2,2047	2,7273	4,4118	1,1840	1,9481
133	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7823	0,0000	0,9091	0,0000	0,4933	0,0000
134	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	11,1496	19,1756	3,6364	4,4118	12,9271	20,3727
135	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	11,1496	19,1756	3,6364	4,4118	12,9271	20,3727
136	61	ROLNICY	1,8998	2,4542	0,0000	0,0000	2,6640	3,0033
137	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	1,0952	1,3311	0,0000	0,0000	1,8747	2,1104
138	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0447	0,0832	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
139	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,7599	1,0399	0,0000	0,0000	0,7400	0,8117
140	62	OGRODNICY	1,0281	1,1647	0,9091	1,4706	1,0360	1,1363
141	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,6258	0,8319	0,9091	1,4706	0,6413	0,7305
142	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,4023	0,3328	0,0000	0,0000	0,3947	0,4058
143	6213	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
144	63	LEŚNICY I RYBACY	0,2682	0,0832	0,0000	0,0000	0,2960	0,0812
145	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,2682	0,0832	0,0000	0,0000	0,2960	0,0812
146	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	1,0952	1,2479	0,0000	0,0000	0,7400	0,8117
147	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	1,0952	1,2479	0,0000	0,0000	0,7400	0,8117
148	71	GÓRNICZY I ROBOTNICZY BUDOWLANI	7,0411	0,5408	1,8182	0,0000	6,1172	0,7306
149	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji ziół i pokrewni	0,1565	0,0000	0,0000	0,0000	0,1480	0,0000
150	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,1118	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
151	7121	Murarze i pokrewni	2,3022	0,0416	0,9091	0,0000	2,0227	0,0000
152	7122	Betoniarze	0,5364	0,0000	0,0000	0,0000	0,4933	0,0000
153	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	1,4305	0,2080	0,0000	0,0000	1,2333	0,3247
154	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,0671	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
155	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,4023	0,0416	0,0000	0,0000	0,4933	0,0812
156	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0671	0,0000	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
157	7131	Dekarze	0,0671	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
158	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,1341	0,0000	0,0000	0,0000	0,1480	0,0000
159	7133	Tynkarze i pokrewni	0,0447	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
160	7134	Monterzy izolacji	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
161	7135	Szklarze i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
162	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,8717	0,0000	0,0000	0,0000	0,5427	0,0000
163	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
164	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
165	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,6035	0,2496	0,0000	0,0000	0,7400	0,3247
166	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,1565	0,0000	0,9091	0,0000	0,0493	0,0000
167	7143	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		pokrewni						
168	72	ROBOTNICZY OBRÓBKI METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	8,3595	0,9152	7,2728	1,4706	7,0054	1,1364
169	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,2012	0,0000	0,0000	0,0000	0,3453	0,0000
170	7212	Spawacze i pokrewni	0,4917	0,0000	0,0000	0,0000	0,3947	0,0000
171	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,4470	0,0000	0,0000	0,0000	0,3453	0,0000
172	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,1341	0,0000	0,0000	0,0000	0,1480	0,0000
173	7221	Kowale, hartownicy i pokrewni	0,0671	0,0000	0,9091	0,0000	0,0000	0,0000
174	7222	Ślusarze i pokrewni	1,7211	0,1664	0,0000	0,0000	1,6774	0,1623
175	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	0,9164	0,4160	0,0000	0,0000	1,1347	0,6494
176	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	2,0340	0,0416	4,5455	0,0000	1,2333	0,0812
177	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
178	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	1,2070	0,0416	0,9091	1,4706	0,7893	0,0000
179	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,2012	0,0000	0,0000	0,0000	0,2960	0,0000
180	7242	Elektromonterzy	0,5364	0,0832	0,9091	0,0000	0,3947	0,0812
181	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,1341	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
182	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0447	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
183	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,0894	0,1664	0,0000	0,0000	0,0987	0,1623
184	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,1341	0,0000	0,0000	0,0000	0,1480	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
185	73	ROBOTNICY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,8718	1,1647	1,8182	1,4706	1,2333	1,4610
186	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,0447	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
187	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
188	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
189	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0447	0,0000	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
190	7341	Składacze tekstów	0,0224	0,0000	0,9091	0,0000	0,0000	0,0000
191	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,0447	0,0000	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
192	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,6705	1,1647	0,9091	1,4706	0,9373	1,4610
193	74	POZOSTALI ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	8,5387	11,0234	5,4546	2,9412	7,7453	9,7402
194	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,2459	0,1248	0,0000	0,0000	0,3453	0,0812
195	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,8775	1,6223	0,9091	0,0000	1,4800	1,7045
196	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
197	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,1118	0,2080	0,0000	0,0000	0,0987	0,1623
198	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,1118	0,1664	0,0000	0,0000	0,1973	0,2435
199	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
200	7422	Stolarze i pokrewni	1,0282	0,1248	1,8182	0,0000	0,7400	0,2435
201	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,2012	0,0832	0,0000	0,0000	0,1973	0,0000
202	7424	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
203	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,1565	0,2912	0,0000	0,0000	0,1480	0,2435
204	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	2,9951	5,3245	2,7273	2,9412	2,5160	4,0584
205	7435	Krojczowie	0,1565	0,2080	0,0000	0,0000	0,2467	0,2435

1	2	3	4	5	6	7	8	9
206	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	1,3634	2,5374	0,0000	0,0000	1,4307	2,3539
207	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,0671	0,0416	0,0000	0,0000	0,0987	0,0812
208	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
209	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,1341	0,2080	0,0000	0,0000	0,1480	0,2435
210	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	0,7603	0,1664	0,0000	0,0000	0,7894	0,0812
211	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
212	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
213	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
214	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,0671	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
215	8124	Ciągacze i tłoczarze	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
216	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
217	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
218	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0671	0,0000	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
219	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
220	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,0447	0,0832	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
221	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
222	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0447	0,0000	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
223	8162	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,3576	0,0000	0,0000	0,0000	0,3947	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
224	8163	Operatorzy pomp, sprzężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0447	0,0416	0,0000	0,0000	0,0987	0,0812
225	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	2,4369	1,9968	0,0000	0,0000	2,1707	2,2728
226	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,4247	0,2080	0,0000	0,0000	0,0987	0,0812
227	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
228	8221	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
229	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
230	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
231	8251	Maszyści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,1341	0,0416	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
232	8252	Maszyści maszyn introligatorskich	0,0671	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
233	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0447	0,0832	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812
234	8265	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
235	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,3353	0,2080	0,0000	0,0000	0,2467	0,3247
236	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,2459	0,3744	0,0000	0,0000	0,3453	0,4870
237	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,0894	0,0832	0,0000	0,0000	0,0987	0,1623
238	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0671	0,0832	0,0000	0,0000	0,0987	0,1623
239	8276	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji cukru	0,0671	0,0416	0,0000	0,0000	0,0987	0,0812
240	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych,	0,0447	0,0832	0,0000	0,0000	0,0493	0,0812

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		wyrobów alkoholowych i pokrewni						
241	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,2906	0,0416	0,0000	0,0000	0,3947	0,0812
242	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,2012	0,3328	0,0000	0,0000	0,1973	0,2435
243	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,1118	0,1664	0,0000	0,0000	0,1973	0,2435
244	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,0671	0,0416	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
245	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
246	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1565	0,1664	0,0000	0,0000	0,1480	0,1623
247	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	3,3974	0,0832	0,0000	0,0000	3,5027	0,0812
248	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
249	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
250	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,7152	0,0000	0,0000	0,0000	0,8387	0,0000
251	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0894	0,0000	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
252	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	1,2293	0,0416	0,0000	0,0000	0,8880	0,0812
253	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,8046	0,0000	0,0000	0,0000	1,0853	0,0000
254	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,2682	0,0000	0,0000	0,0000	0,3453	0,0000
255	8333	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0671	0,0000	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
256	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,1788	0,0000	0,0000	0,0000	0,0987	0,0000
257	8341	Marynarze i pokrewni	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0493	0,0000
258	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	10,0360	11,9385	0,0000	0,0000	12,9254	14,8539
259	9111	Sprzedawcy uliczni	0,0224	0,0416	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
260	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,4247	0,7903	0,0000	0,0000	0,5920	0,9740
261	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	4,1127	7,0300	0,0000	0,0000	5,7227	8,7662
262	9133	Praczk ręczne i prasowacze	0,3800	0,6240	0,0000	0,0000	0,4440	0,6494
263	9141	Gospodarze budynków	3,5539	2,4126	0,0000	0,0000	4,2427	2,9221
264	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
265	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,1788	0,0000	0,0000	0,0000	0,1480	0,0000
266	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	0,8494	0,7488	0,0000	0,0000	1,1840	1,1364
267	9161	Ładowacze nieczystości	0,0224	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
268	9162	Zamiatacze i pokrewni	0,4917	0,2912	0,0000	0,0000	0,5920	0,4058
269	92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOLÓWSTWIE I POKREWNI	0,1565	0,0832	0,0000	0,0000	0,1973	0,1623
270	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,1565	0,0832	0,0000	0,0000	0,1973	0,1623
271	93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	10,5722	6,2396	0,0000	0,0000	12,7774	8,3604
272	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,7376	0,0416	0,0000	0,0000	0,9373	0,0812
273	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	2,5481	0,1248	0,0000	0,0000	3,1574	0,1623
274	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	6,7054	5,8652	0,0000	0,0000	7,8934	7,7922
275	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,5811	0,2080	0,0000	0,0000	0,7893	0,3247
Ogółem			100	100	100	100	100	100

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