

**T-I/P-1a** Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie ciechanowski  
Stan w końcu I-półrocza 2008 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	01	<b>SIŁY ZBROJNE</b>	<b>0,0255</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
2	0111	Żołnierze zawodowi	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3	12	<b>KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI</b>	<b>0,3056</b>	<b>0,0920</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,2869</b>	<b>0,0926</b>
4	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,0509	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
5	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0509	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
6	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0764	0,0460	0,0000	0,0000	0,1147	0,0926
7	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	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	1234	Kierownicy działów reklamy, promocji i pokrewnych	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0764	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
11	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
12	13	<b>KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW</b>	<b>0,4329</b>	<b>0,2760</b>	<b>1,0526</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,4016</b>	<b>0,2778</b>
13	1311	Kierownicy małych przedsiębiorstw w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
16	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	0,1273	0,1380	0,0000	0,0000	0,1147	0,0926
17	1316	Kierownicy małych przedsiębiorstw w	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		gospodarce magazynowej, transportie i łączności						
18	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2291	0,1380	1,0526	0,0000	0,2295	0,1852
<b>19</b>	<b>21</b>	<b>SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH</b>	<b>0,6365</b>	<b>0,5520</b>	<b>5,2631</b>	<b>3,0304</b>	<b>0,2869</b>	<b>0,0926</b>
20	2113	Chemicy	0,0764	0,1380	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
21	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
22	2132	Programiści	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
23	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0255	0,0000	1,0526	0,0000	0,0000	0,0000
24	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,0764	0,1380	1,0526	1,5152	0,0000	0,0000
25	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,1527	0,1380	1,0526	1,5152	0,0574	0,0000
26	2145	Inżynierowie mechanicy	0,1018	0,0000	2,1053	0,0000	0,0574	0,0000
27	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1527	0,0920	0,0000	0,0000	0,1147	0,0926
<b>28</b>	<b>22</b>	<b>SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA</b>	<b>1,5021</b>	<b>2,1620</b>	<b>13,6842</b>	<b>18,1818</b>	<b>0,8606</b>	<b>1,0185</b>
29	2211	Biologzy	0,4073	0,5980	4,2105	6,0606	0,0574	0,0926
30	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2800	0,2760	0,0000	0,0000	0,1721	0,0926
31	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,0509	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
32	2231	Lekarze	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
33	2232	Lekarze dentyści	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
34	2233	Lekarze weterynarii	0,0255	0,0000	1,0526	0,0000	0,0000	0,0000
35	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0509	0,0920	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
36	2241	Pielęgniarki	0,6365	1,1040	8,4211	12,1212	0,5737	0,8333
37	2242	Położne	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>38</b>	<b>23</b>	<b>SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA</b>	<b>1,1201</b>	<b>1,6560</b>	<b>6,3158</b>	<b>7,5758</b>	<b>0,6311</b>	<b>0,8334</b>
39	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,5855	0,7360	5,2632	6,0606	0,0574	0,0000
40	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,2291	0,4140	0,0000	0,0000	0,2295	0,3704
41	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,0764	0,1380	0,0000	0,0000	0,1147	0,1852
42	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0509	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
43	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1782	0,3220	1,0526	1,5152	0,1721	0,2778

1	2	3	4	5	6	7	8	9
44	24	<b>POZOSTALI SPECJALIŚCI</b>	<b>2,6986</b>	<b>3,2660</b>	<b>15,7894</b>	<b>13,6365</b>	<b>1,5492</b>	<b>1,8519</b>
45	2411	Ekonomiści	0,2800	0,3220	0,0000	0,0000	0,1721	0,2778
46	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,3055	0,4140	0,0000	0,0000	0,2869	0,3704
47	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,1527	0,1840	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
48	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
49	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7637	0,7820	4,2105	0,0000	0,6311	0,6481
50	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1273	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
51	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
52	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
53	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,3055	0,5060	3,1579	4,5455	0,0574	0,0926
54	2442	Filozofowie, historycy i politologzy	0,3055	0,3220	5,2632	6,0606	0,0574	0,0000
55	2443	Filolodzy i tłumacze	0,0509	0,0920	1,0526	1,5152	0,0000	0,0000
56	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
57	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
58	2452	Artyści plastycy	0,0255	0,0460	1,0526	1,5152	0,0000	0,0000
59	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
60	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3055	0,4140	1,0526	0,0000	0,1721	0,2778
61	31	<b>ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY</b>	<b>4,3535</b>	<b>2,8060</b>	<b>9,4737</b>	<b>1,5152</b>	<b>2,9260</b>	<b>2,4074</b>
62	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,5092	0,9200	0,0000	0,0000	0,5737	0,9259
63	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,7128	0,9200	2,1053	1,5152	0,5737	0,6481
64	3113	Technicy elektrycy	0,5601	0,0000	1,0526	0,0000	0,0000	0,0000
65	3114	Technicy elektronicy, telekomunikacji i pokrewni	0,0764	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
66	3115	Technicy mechanicy	1,5020	0,0920	5,2632	0,0000	1,0327	0,1852
67	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,0509	0,0920	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
68	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
69	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
70	3119	Technicy gdzie indziej	0,3310	0,4600	0,0000	0,0000	0,1147	0,1852

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		niesklasyfikowani						
71	3121	Technicy informatycy	0,2800	0,0460	1,0526	0,0000	0,2295	0,0926
72	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0764	0,0460	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
73	3131	Fotografowie i operatorzy urzędów do rejestracji obrazu i dźwięku	0,0509	0,0920	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
74	3132	Operatorzy urzędów nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
75	3142	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
76	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,1273	0,0920	0,0000	0,0000	0,1147	0,0926
<b>77</b>	<b>32</b>	<b>ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA</b>	<b>3,5643</b>	<b>5,1519</b>	<b>6,3158</b>	<b>9,0909</b>	<b>2,6391</b>	<b>3,7037</b>
78	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	1,5530	1,9779	2,1053	3,0303	1,2622	1,5741
79	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,5601	0,8280	0,0000	0,0000	0,3442	0,4630
80	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,6365	1,0120	0,0000	0,0000	0,4016	0,6481
81	3223	Asystenci i technicy dentyści	0,0509	0,0920	0,0000	0,0000	0,1147	0,1852
82	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,6874	1,1500	4,2105	6,0606	0,4016	0,6481
83	3226	Technicy farmaceutyczni	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
84	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0509	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
<b>85</b>	<b>33</b>	<b>NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY</b>	<b>0,0509</b>	<b>0,0460</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0574</b>	<b>0,0000</b>
86	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0509	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
<b>87</b>	<b>34</b>	<b>PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI</b>	<b>6,0846</b>	<b>8,4178</b>	<b>15,7897</b>	<b>19,6964</b>	<b>5,7374</b>	<b>7,2223</b>
88	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,0509	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
89	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,2800	0,3220	2,1053	1,5152	0,0000	0,0000
90	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	0,6110	0,6900	0,0000	0,0000	0,5164	0,5556
91	3416	Zaopatrzeniowcy	0,1782	0,0000	0,0000	0,0000	0,2295	0,0000
92	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	3,1823	4,6918	11,5791	15,1509	2,6965	3,3333

1	2	3	4	5	6	7	8	9
93	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
94	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,7637	1,1500	0,0000	0,0000	0,9180	1,3889
95	3432	Księgowi	0,6110	1,1040	0,0000	0,0000	0,9753	1,5741
96	3449	Urzędnicy do spraw podatków, ceł i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
97	3451	Policjanci	0,0764	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
98	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,1782	0,3220	2,1053	3,0303	0,1721	0,2778
99	3471	Plastycy i pokrewni	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
100	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
101	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
102	3476	Animatorzy kultury	0,0509	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
103	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*(zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
104	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>105</b>	<b>41</b>	<b>PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ</b>	<b>4,6842</b>	<b>6,3939</b>	<b>3,1579</b>	<b>3,0304</b>	<b>6,0241</b>	<b>7,7779</b>
106	4111	Sekretarki	0,2800	0,5060	0,0000	0,0000	0,2295	0,3704
107	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0509	0,0920	0,0000	0,0000	0,1147	0,1852
108	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,6874	1,1960	1,0526	1,5152	1,0901	1,7593
109	4131	Magazynierzy i pokrewni	0,8401	0,5520	0,0000	0,0000	1,0901	0,7407
110	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,0509	0,0920	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
111	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,3564	0,2760	0,0000	0,0000	0,4016	0,3704
112	4142	Kodowacze i korektorzy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
113	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	2,4185	3,6799	2,1053	1,5152	3,0407	4,2593
<b>114</b>	<b>42</b>	<b>PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW</b>	<b>0,8147</b>	<b>1,1960</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,8032</b>	<b>1,2038</b>
115	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,3055	0,4140	0,0000	0,0000	0,4016	0,5556
116	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
117	4213	Asystenci usług	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)						
118	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,1018	0,1380	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
119	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,0509	0,0920	0,0000	0,0000	0,1147	0,1852
120	4223	Telefoniści	0,3310	0,5060	0,0000	0,0000	0,2295	0,3704
<b>121</b>	<b>51</b>	<b>PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY</b>	<b>8,1468</b>	<b>11,6835</b>	<b>9,4737</b>	<b>10,6061</b>	<b>7,3438</b>	<b>10,5556</b>
122	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
123	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
124	5122	Kucharze	3,7169	5,3358	5,2632	6,0606	2,5244	3,7963
125	5123	Kelnerzy i pokrewni	0,9674	1,6099	0,0000	0,0000	0,9753	1,5741
126	5131	Opiekunki dziecięce	0,5092	0,9200	0,0000	0,0000	0,7458	1,2037
127	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,0764	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
128	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,8401	1,5179	0,0000	0,0000	1,3196	2,1296
129	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
130	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	1,0947	1,9779	3,1579	4,5455	1,0901	1,7593
131	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
132	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8656	0,1840	1,0526	0,0000	0,5164	0,0000
<b>133</b>	<b>52</b>	<b>MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY</b>	<b>11,4042</b>	<b>18,8581</b>	<b>3,1579</b>	<b>4,5455</b>	<b>13,1951</b>	<b>20,1843</b>
134	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	11,4042	18,8581	3,1579	4,5455	13,1951	20,1843
<b>135</b>	<b>61</b>	<b>ROLNICY</b>	<b>1,9858</b>	<b>2,5759</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>2,7539</b>	<b>3,5185</b>
136	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	1,1711	1,5179	0,0000	0,0000	1,9507	2,5000
137	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
138	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0509	0,0920	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
139	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,7383	0,9660	0,0000	0,0000	0,7458	0,9259
<b>140</b>	<b>62</b>	<b>OGRODNICY</b>	<b>0,8401</b>	<b>1,2420</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,8606</b>	<b>1,1111</b>
141	6211	Ogrodnicy producenci	0,6110	0,9660	0,0000	0,0000	0,5737	0,7407

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		warzyw, kwiatów i pokrewni						
142	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,2291	0,2760	0,0000	0,0000	0,2869	0,3704
<b>143</b>	<b>63</b>	<b>LEŚNICY I RYBACY</b>	<b>0,2037</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,2869</b>	<b>0,0000</b>
144	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,2037	0,0000	0,0000	0,0000	0,2869	0,0000
<b>145</b>	<b>64</b>	<b>ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY</b>	<b>1,1456</b>	<b>1,2879</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,0327</b>	<b>1,1111</b>
146	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	1,1456	1,2879	0,0000	0,0000	1,0327	1,1111
<b>147</b>	<b>71</b>	<b>GÓRNICZY I ROBOTNICZY BUDOWLANI</b>	<b>6,2628</b>	<b>0,5520</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>6,0816</b>	<b>0,7408</b>
148	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,2291	0,0000	0,0000	0,0000	0,2869	0,0000
149	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0764	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
150	7121	Murarze i pokrewni	2,0876	0,0460	0,0000	0,0000	2,0080	0,0000
151	7122	Betoniarze	0,5346	0,0000	0,0000	0,0000	0,4590	0,0000
152	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,9165	0,1840	0,0000	0,0000	1,1474	0,2778
153	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,1018	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
154	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,2291	0,0460	0,0000	0,0000	0,4016	0,0926
155	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0509	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
156	7131	Dekarze	0,0764	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
157	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,1273	0,0000	0,0000	0,0000	0,1147	0,0000
158	7133	Tynkarze i pokrewni	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
159	7134	Monterzy izolacji	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
160	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,9165	0,0000	0,0000	0,0000	0,5164	0,0000
161	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0509	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
162	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
163	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,5346	0,2760	0,0000	0,0000	0,8032	0,3704
164	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,2291	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
165	7143	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
<b>166</b>	<b>72</b>	<b>ROBOTNICZY OBRÓBKI METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ</b>	<b>8,6302</b>	<b>0,8740</b>	<b>2,1052</b>	<b>0,0000</b>	<b>6,9993</b>	<b>1,0185</b>
167	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,1018	0,0000	0,0000	0,0000	0,2295	0,0000
168	7212	Spawacze i pokrewni	0,4328	0,0460	0,0000	0,0000	0,4016	0,0000
169	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,4073	0,0000	0,0000	0,0000	0,3442	0,0000
170	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,1273	0,0000	0,0000	0,0000	0,1147	0,0000
171	7221	Kowale, hartownicy i pokrewni	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
172	7222	Ślusarze i pokrewni	1,7566	0,0460	0,0000	0,0000	1,4917	0,0000
173	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	0,8910	0,4140	0,0000	0,0000	1,0901	0,6481
174	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
175	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	1,9348	0,0000	1,0526	0,0000	1,4343	0,0000
176	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	1,2220	0,0000	0,0000	0,0000	0,7458	0,0000
177	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,2800	0,0000	1,0526	0,0000	0,2295	0,0000
178	7242	Elektromonterzy	0,9165	0,1840	0,0000	0,0000	0,4016	0,0926
179	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,1273	0,0000	0,0000	0,0000	0,1721	0,0000
180	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0509	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
181	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,1782	0,1840	0,0000	0,0000	0,1721	0,2778
182	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych -	0,1527	0,0000	0,0000	0,0000	0,1147	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		obejmuje grupę elementarną 7252)						
183	73	<b>ROBOTNICY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICY POLIGRAFICZNI I POKREWNI</b>	<b>0,7892</b>	<b>1,1500</b>	<b>1,0526</b>	<b>1,5152</b>	<b>1,2622</b>	<b>1,4815</b>
184	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
185	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
186	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0509	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
187	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0509	0,0000	0,0000	0,0000	0,1147	0,0000
188	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,0509	0,0000	0,0000	0,0000	0,1147	0,0000
189	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,6110	1,1040	1,0526	1,5152	0,9180	1,4815
190	7346	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
191	74	<b>POZOSTALI ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY</b>	<b>8,0193</b>	<b>9,3376</b>	<b>2,1053</b>	<b>3,0303</b>	<b>6,9993</b>	<b>8,7964</b>
192	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,2291	0,0920	0,0000	0,0000	0,2869	0,0926
193	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,8839	1,3339	0,0000	0,0000	1,4343	1,7593
194	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
195	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0509	0,0920	0,0000	0,0000	0,1147	0,1852
196	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0764	0,0920	0,0000	0,0000	0,1721	0,1852
197	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
198	7422	Stolarze i pokrewni	1,1711	0,1380	0,0000	0,0000	0,5164	0,0926
199	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,1527	0,0920	0,0000	0,0000	0,1721	0,0926
200	7424	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
201	7431	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
202	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów	0,1273	0,2300	0,0000	0,0000	0,1147	0,1852

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)						
203	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	2,7749	4,8298	2,1053	3,0303	2,1801	3,3333
204	7435	Krojczowie	0,1018	0,0920	0,0000	0,0000	0,2295	0,1852
205	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	1,1456	2,0699	0,0000	0,0000	1,4917	2,4074
206	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,1018	0,0460	0,0000	0,0000	0,1147	0,0926
207	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,1018	0,1380	0,0000	0,0000	0,1147	0,1852
<b>208</b>	<b>81</b>	<b>OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH</b>	<b>0,8912</b>	<b>0,2300</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,8606</b>	<b>0,1852</b>
209	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
211	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
212	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,0509	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
213	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0509	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
214	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
215	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,0509	0,0920	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
216	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
217	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0764	0,0000	0,0000	0,0000	0,1147	0,0000
218	8162	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,5092	0,0460	0,0000	0,0000	0,4016	0,0000
219	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0509	0,0460	0,0000	0,0000	0,1147	0,0926
<b>220</b>	<b>82</b>	<b>OPERATORZY I MONTERZY MASZYN</b>	<b>2,1897</b>	<b>2,1620</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>2,2950</b>	<b>2,5928</b>
221	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,3564	0,2300	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926

1	2	3	4	5	6	7	8	9
222	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
223	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
224	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
225	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
226	8251	Maszyści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,0764	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
227	8252	Maszyści maszyn intrologatorskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
228	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
229	8261	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
230	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,2291	0,0920	0,0000	0,0000	0,2869	0,1852
231	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,2291	0,3680	0,0000	0,0000	0,4016	0,5556
232	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,0764	0,0920	0,0000	0,0000	0,1147	0,1852
233	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,1273	0,1840	0,0000	0,0000	0,1147	0,1852
234	8276	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji cukru	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
235	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,0509	0,0920	0,0000	0,0000	0,0574	0,0926
236	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,2546	0,0460	0,0000	0,0000	0,3442	0,0926
237	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,1782	0,2760	0,0000	0,0000	0,2295	0,3704
238	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,2037	0,3220	0,0000	0,0000	0,2295	0,2778
239	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		sztucznych						
240	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
241	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2546	0,3680	0,0000	0,0000	0,2869	0,3704
<b>242</b>	<b>83</b>	<b>KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW</b>	<b>2,9532</b>	<b>0,1380</b>	<b>1,0526</b>	<b>0,0000</b>	<b>2,9834</b>	<b>0,1852</b>
243	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0255	0,0460	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
244	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,8656	0,0000	0,0000	0,0000	0,8032	0,0000
245	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0509	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
246	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	1,0692	0,0460	1,0526	0,0000	0,9753	0,0926
247	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,5092	0,0000	0,0000	0,0000	0,5164	0,0000
248	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,2037	0,0000	0,0000	0,0000	0,3442	0,0000
249	8333	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,1527	0,0460	0,0000	0,0000	0,1721	0,0926
250	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,0509	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
251	8341	Marynarze i pokrewni	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
<b>252</b>	<b>91</b>	<b>PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH</b>	<b>9,4704</b>	<b>11,3156</b>	<b>3,1579</b>	<b>3,0303</b>	<b>12,0481</b>	<b>13,9815</b>
253	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,3819	0,6900	0,0000	0,0000	0,5737	0,9259
254	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	3,9969	6,8537	2,1053	3,0303	5,3356	8,1481
255	9133	Praczk ręczne i prasowacze	0,3310	0,5520	0,0000	0,0000	0,4016	0,5556
256	9141	Gospodarze budynków	3,2332	2,0699	1,0526	0,0000	3,7292	2,5926
257	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
258	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,1527	0,0460	0,0000	0,0000	0,1721	0,0000
259	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	0,8656	0,8280	0,0000	0,0000	1,3769	1,4815
260	9161	Ładowacze nieczystości	0,0509	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
261	9162	Zamiatacze i pokrewni	0,4582	0,2760	0,0000	0,0000	0,4590	0,2778
<b>262</b>	<b>92</b>	<b>ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI</b>	<b>0,1527</b>	<b>0,0920</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,1721</b>	<b>0,1852</b>
263	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,1527	0,0920	0,0000	0,0000	0,1721	0,1852
<b>264</b>	<b>93</b>	<b>ROBOTNICZY POMOCNICZY W</b>	<b>10,6416</b>	<b>6,4858</b>	<b>1,0526</b>	<b>1,5152</b>	<b>12,6219</b>	<b>7,8704</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<b>GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE</b>						
265	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0255	0,0000	0,0000	0,0000	0,0574	0,0000
266	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,4837	0,0000	0,0000	0,0000	0,6885	0,0000
267	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	2,3422	0,0460	0,0000	0,0000	2,6965	0,0926
268	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	7,0519	6,0718	1,0526	1,5152	8,2042	7,4074
269	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,7383	0,3680	0,0000	0,0000	0,9753	0,3704
Ogółem			100	100	100	100	100	100

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