

**T-I/P-1a** Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie m. Kraków  
Stan w końcu I-półrocza 2006 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>0,0104</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	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3	0131	Żołnierze nadterminowej zasadniczej służby wojskowej	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4	11	<b>PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY, ZAWODOWI DZIAŁACZE</b>	<b>0,0103</b>	<b>0,0094</b>	<b>0,2469</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
5	1112	Wyżsi urzędnicy	0,0103	0,0094	0,2469	0,0000	0,0000	0,0000
6	12	<b>KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI</b>	<b>2,6923</b>	<b>1,9173</b>	<b>0,2469</b>	<b>0,0000</b>	<b>2,6425</b>	<b>2,0196</b>
7	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,2584	0,1216	0,0000	0,0000	0,3220	0,1539
8	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,0568	0,0374	0,0000	0,0000	0,0666	0,0577
9	1221	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0568	0,0187	0,0000	0,0000	0,1110	0,0385
11	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,1860	0,0374	0,0000	0,0000	0,2221	0,0385
12	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,7804	0,7201	0,0000	0,0000	0,5996	0,5963
13	1225	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,1189	0,1403	0,0000	0,0000	0,1110	0,1346
14	1226	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0568	0,0187	0,0000	0,0000	0,0888	0,0192
15	1227	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych	0,1550	0,1029	0,0000	0,0000	0,0555	0,0385

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu						
16	1228	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0517	0,0374	0,0000	0,0000	0,0666	0,0577
17	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5891	0,4302	0,2469	0,0000	0,7439	0,6924
18	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	0,0310	0,0374	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
19	1232	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	0,0207	0,0187	0,0000	0,0000	0,0333	0,0385
20	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,1292	0,0842	0,0000	0,0000	0,0333	0,0192
21	1234	Kierownicy działów reklamy, promocji i pokrewnych	0,0103	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
22	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0465	0,0094	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
23	1236	Kierownicy działów informatyki	0,0103	0,0094	0,0000	0,0000	0,0111	0,0192
24	1237	Kierownicy działów badawczo-rozwojowych	0,0103	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
25	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1189	0,0935	0,0000	0,0000	0,1555	0,1154
<b>26</b>	<b>13</b>	<b>KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW</b>	<b>0,8269</b>	<b>0,6081</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,2879</b>	<b>0,7885</b>
27	1311	Kierownicy małych przedsiębiorstw w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
28	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0,0258	0,0094	0,0000	0,0000	0,0555	0,0192
29	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0465	0,0094	0,0000	0,0000	0,0777	0,0000
30	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	0,2326	0,1870	0,0000	0,0000	0,3109	0,1923
31	1315	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0517	0,0655	0,0000	0,0000	0,0888	0,0962
32	1316	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gospodarce magazynowej,	0,0155	0,0094	0,0000	0,0000	0,0222	0,0192

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		transportie i łączności						
33	1317	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	0,0362	0,0281	0,0000	0,0000	0,0666	0,0577
34	1318	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0155	0,0094	0,0000	0,0000	0,0222	0,0000
35	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3979	0,2899	0,0000	0,0000	0,6329	0,4039
<b>36</b>	<b>21</b>	<b>SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH</b>	<b>2,1911</b>	<b>1,4685</b>	<b>13,5804</b>	<b>8,5365</b>	<b>1,1990</b>	<b>0,7691</b>
37	2111	Fizycy i astronomowie	0,0517	0,0468	0,7407	0,4065	0,0111	0,0000
38	2113	Chemicy	0,1292	0,1496	0,2469	0,4065	0,0555	0,0769
39	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,2274	0,2619	2,2222	2,8455	0,0777	0,0577
40	2121	Matematycy i pokrewni	0,0155	0,0094	0,4938	0,4065	0,0000	0,0000
41	2122	Statystycy	0,0155	0,0281	0,0000	0,0000	0,0333	0,0577
42	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0517	0,0374	0,2469	0,0000	0,0555	0,0577
43	2132	Programiści	0,0672	0,0281	0,0000	0,0000	0,0222	0,0192
44	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1240	0,0374	0,9877	0,0000	0,0777	0,0577
45	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,1602	0,1870	0,9877	0,8130	0,0999	0,1154
46	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,4134	0,2712	2,9630	1,2195	0,2332	0,1346
47	2143	Inżynierowie elektrycy	0,1085	0,0094	0,4938	0,0000	0,1332	0,0192
48	2144	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	0,0672	0,0187	0,0000	0,0000	0,0333	0,0192
49	2145	Inżynierowie mechanicy	0,2377	0,0281	0,9877	0,0000	0,1555	0,0192
50	2146	Inżynierowie chemicy	0,0930	0,0748	0,9877	1,2195	0,0333	0,0192
51	2147	Inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	0,1757	0,1403	0,9877	0,8130	0,0777	0,0577
52	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0672	0,0374	0,2469	0,0000	0,0111	0,0000
53	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1860	0,1029	0,9877	0,4065	0,0888	0,0577
<b>54</b>	<b>22</b>	<b>SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA</b>	<b>1,2041</b>	<b>1,7956</b>	<b>10,1242</b>	<b>10,9756</b>	<b>0,4330</b>	<b>0,7309</b>
55	2211	Biologzy	0,1189	0,2057	0,2469	0,4065	0,0777	0,1346
56	2212	Biotechnolodzy	0,0155	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
57	2213	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,0207	0,0374	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
58	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,3307	0,3834	7,1613	6,9106	0,0444	0,0577
59	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,0775	0,1216	0,2469	0,4065	0,0333	0,0577

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60	2231	Lekarze	0,1499	0,1964	0,0000	0,0000	0,0222	0,0385
61	2232	Lekarze dentyści	0,0155	0,0187	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
62	2233	Lekarze weterynarii	0,0207	0,0187	0,2469	0,0000	0,0000	0,0000
63	2234	Farmaceuci	0,0258	0,0468	0,0000	0,0000	0,0222	0,0385
64	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1447	0,2244	2,2222	3,2520	0,0111	0,0192
65	2241	Pielęgniarki	0,2377	0,4302	0,0000	0,0000	0,1666	0,2885
66	2242	Położne	0,0465	0,0842	0,0000	0,0000	0,0555	0,0962
<b>67</b>	<b>23</b>	<b>SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA</b>	<b>1,7674</b>	<b>2,6281</b>	<b>5,9259</b>	<b>7,7236</b>	<b>1,2213</b>	<b>1,7889</b>
68	2311	Nauczyciele szkół wyższych	0,0517	0,0468	0,0000	0,0000	0,0444	0,0385
69	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	1,1059	1,5805	4,9383	6,9106	0,7106	1,0002
70	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,1499	0,2619	0,0000	0,0000	0,1332	0,2116
71	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,1757	0,3086	0,2469	0,4065	0,1777	0,3078
72	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0155	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
73	2351	Specjaliści metod nauczania	0,0103	0,0094	0,0000	0,0000	0,0222	0,0192
74	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2584	0,3928	0,7407	0,4065	0,1332	0,2116
<b>75</b>	<b>24</b>	<b>POZOSTALI SPECJALIŚCI</b>	<b>5,4626</b>	<b>6,6120</b>	<b>29,8765</b>	<b>35,3657</b>	<b>2,9422</b>	<b>3,4045</b>
76	2411	Ekonomiści	0,5840	0,7388	1,9753	2,4390	0,3997	0,5963
77	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,3928	0,5237	0,9877	0,4065	0,2776	0,4424
78	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2377	0,3460	0,4938	0,4065	0,1443	0,2308
79	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,1189	0,1496	0,2469	0,4065	0,1110	0,1731
80	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5969	1,8143	4,9383	5,6911	1,1326	1,1156
81	2421	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0310	0,0281	0,2469	0,0000	0,0333	0,0385
82	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2016	0,2244	2,4691	2,0325	0,0222	0,0385
83	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,0879	0,1029	0,0000	0,0000	0,1110	0,0962
84	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,1189	0,1590	0,9877	1,6260	0,0777	0,0769
85	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,3721	0,5705	4,4444	6,5041	0,0000	0,0000
86	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,2687	0,2993	3,4568	4,0650	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
87	2443	Filolodzy i tłumacze	0,2429	0,3741	3,2099	4,0650	0,0000	0,0000
88	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,1550	0,2244	0,9877	1,2195	0,0555	0,0962
89	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,0207	0,0374	0,2469	0,4065	0,0000	0,0000
90	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,1705	0,1590	0,7407	0,8130	0,0666	0,0577
91	2452	Artyści plastycy	0,4496	0,4115	1,4815	2,0325	0,2443	0,1923
92	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,1085	0,1216	0,2469	0,4065	0,0888	0,0769
93	2454	Choreografowie i tancerze baletowi	0,0052	0,0094	0,0000	0,0000	0,0111	0,0192
94	2455	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	0,0930	0,1029	0,0000	0,0000	0,0888	0,0962
95	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0517	0,0468	0,0000	0,0000	0,0555	0,0385
96	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1550	0,1683	2,7160	2,8455	0,0222	0,0192
<b>97</b>	<b>31</b>	<b>ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY</b>	<b>4,8269</b>	<b>2,9458</b>	<b>6,1729</b>	<b>2,4390</b>	<b>3,1976</b>	<b>2,6543</b>
98	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,4186	0,5424	0,2469	0,4065	0,4330	0,5770
99	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,8165	0,5985	1,2346	0,4065	0,5663	0,4809
100	3113	Technicy elektrycy	0,4806	0,0374	0,0000	0,0000	0,2998	0,0385
101	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	0,6718	0,0655	1,7284	0,0000	0,3553	0,1154
102	3115	Technicy mechanicy	0,6925	0,0935	0,9877	0,0000	0,2443	0,0769
103	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,1240	0,1496	0,0000	0,0000	0,1221	0,1539
104	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0362	0,0094	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
105	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,2326	0,2619	0,0000	0,0000	0,3331	0,4232
106	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4548	0,5798	0,9877	1,2195	0,1443	0,1154
107	3121	Technicy informatycy	0,3204	0,1683	0,7407	0,4065	0,1110	0,1154
108	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,1034	0,1122	0,0000	0,0000	0,0999	0,1539
109	3123	Kontrolerzy robotów przemysłowych	0,0207	0,0187	0,0000	0,0000	0,0222	0,0192
110	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,1447	0,0374	0,0000	0,0000	0,1110	0,0192
111	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0207	0,0187	0,2469	0,0000	0,0222	0,0192
112	3142	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
113	3144	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
114	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0103	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
115	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,2687	0,2431	0,0000	0,0000	0,3220	0,3462
<b>116</b>	<b>32</b>	<b>ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA</b>	<b>1,1370</b>	<b>1,6087</b>	<b>3,2098</b>	<b>4,0650</b>	<b>0,6772</b>	<b>0,9615</b>
117	3211	Technicy analityki medycznej	0,0672	0,1216	0,2469	0,4065	0,0777	0,1346
118	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,1809	0,2431	0,2469	0,4065	0,0666	0,0769
119	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,1344	0,1590	0,2469	0,4065	0,0222	0,0385
120	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,2429	0,3554	0,2469	0,4065	0,1666	0,2500
121	3221	Higieniści	0,0310	0,0468	0,0000	0,0000	0,0222	0,0385
122	3222	Optycy	0,0103	0,0187	0,0000	0,0000	0,0111	0,0192
123	3223	Asystenci i technicy dentyści	0,1137	0,1590	0,7407	0,8130	0,0888	0,1154
124	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,1602	0,2338	0,9877	0,8130	0,0999	0,1346
125	3225	Asystenci weterynaryjni	0,0207	0,0374	0,0000	0,0000	0,0111	0,0192
126	3226	Technicy farmaceutyczni	0,0620	0,1029	0,0000	0,0000	0,0444	0,0769
127	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0724	0,0842	0,0000	0,0000	0,0444	0,0385
128	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0413	0,0468	0,4938	0,8130	0,0222	0,0192
<b>129</b>	<b>33</b>	<b>NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY</b>	<b>0,0724</b>	<b>0,0655</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0999</b>	<b>0,0769</b>
130	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0724	0,0655	0,0000	0,0000	0,0999	0,0769
<b>131</b>	<b>34</b>	<b>PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI</b>	<b>6,8219</b>	<b>8,6694</b>	<b>9,6295</b>	<b>11,3820</b>	<b>5,4406</b>	<b>6,7897</b>
132	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	0,0517	0,0561	0,2469	0,4065	0,0666	0,0769
133	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,1344	0,1683	0,0000	0,0000	0,1332	0,1923
134	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,3411	0,4489	1,2346	1,6260	0,0555	0,0577
135	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	1,7364	1,6646	2,7160	2,8455	1,3769	1,2695
136	3416	Zaopatrzeniowcy	0,4134	0,1590	0,0000	0,0000	0,4108	0,1539

1	2	3	4	5	6	7	8	9
137	3417	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
138	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,9767	1,5431	2,2222	2,4390	0,6329	1,0579
139	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,1085	0,0842	0,0000	0,0000	0,0888	0,0385
140	3423	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
141	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0413	0,0374	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
142	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	1,0233	1,5524	1,7284	2,0325	0,8217	1,1925
143	3432	Księgowi	0,9716	1,6740	0,4938	0,8130	0,9771	1,6349
144	3441	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0052	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
145	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,0052	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
146	3443	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0,0155	0,0187	0,0000	0,0000	0,0111	0,0192
147	3449	Urzędnicy do spraw podatków, ceł i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0362	0,0374	0,0000	0,0000	0,0666	0,0769
148	3451	Policjanci	0,0568	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
149	3452	Funkcjonariusze ochrony państwa	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
150	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,3411	0,5518	0,4938	0,8130	0,3220	0,5001
151	3471	Plastycy i pokrewni	0,2481	0,3460	0,4938	0,4065	0,2221	0,2693
152	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,0207	0,0094	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
153	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,1085	0,0935	0,0000	0,0000	0,0555	0,0385
154	3474	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0052	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
155	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,0724	0,0748	0,0000	0,0000	0,0777	0,1154
156	3476	Animatorzy kultury	0,0207	0,0374	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
157	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*(zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	0,0155	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
158	3481	Pracownicy archiwów	0,0310	0,0468	0,0000	0,0000	0,0444	0,0577
159	3482	Pracownicy bibliotek i	0,0258	0,0374	0,0000	0,0000	0,0222	0,0385

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		informacji naukowej						
<b>160</b>	<b>41</b>	<b>PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ</b>	<b>11,1575</b>	<b>15,2250</b>	<b>5,9258</b>	<b>5,2845</b>	<b>13,0468</b>	<b>17,8879</b>
161	4111	Sekretarki	0,7494	1,3560	0,0000	0,0000	0,8328	1,4426
162	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,0568	0,0842	0,0000	0,0000	0,0999	0,1346
163	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0879	0,1590	0,0000	0,0000	0,1555	0,2693
164	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	1,2041	1,8517	0,7407	0,4065	1,6211	2,5005
165	4131	Magazynierzy i pokrewni	2,0930	1,0474	0,4938	0,0000	2,1763	1,3656
166	4132	Planiści produkcyjni	0,3669	0,6079	0,0000	0,0000	0,4441	0,7309
167	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,2274	0,2057	0,4938	0,4065	0,2332	0,1923
168	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,1912	0,1777	0,0000	0,0000	0,2221	0,2116
169	4142	Kodowacze i korektorzy	0,0258	0,0468	0,0000	0,0000	0,0444	0,0769
170	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	6,1550	9,6886	4,1975	4,4715	7,2174	10,9636
<b>171</b>	<b>42</b>	<b>PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW</b>	<b>2,1033</b>	<b>3,4041</b>	<b>1,2345</b>	<b>1,2195</b>	<b>2,3317</b>	<b>3,6738</b>
172	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,9147	1,4963	0,4938	0,4065	0,8883	1,4426
173	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,1964	0,2712	0,2469	0,0000	0,2443	0,2885
174	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,0672	0,1122	0,0000	0,0000	0,0777	0,1154
175	4214	Inkasenci i poborcy	0,0258	0,0094	0,0000	0,0000	0,0333	0,0000
176	4215	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,0310	0,0561	0,0000	0,0000	0,0555	0,0962
177	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,0258	0,0374	0,0000	0,0000	0,0333	0,0577
178	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,5840	0,9539	0,2469	0,4065	0,6551	1,0771
179	4223	Telefoniści	0,2584	0,4676	0,2469	0,4065	0,3442	0,5963
<b>180</b>	<b>51</b>	<b>PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY</b>	<b>4,8630</b>	<b>5,3679</b>	<b>2,9628</b>	<b>2,4390</b>	<b>4,1304</b>	<b>4,6739</b>
181	5111	Stewardzi	0,0103	0,0187	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
182	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0465	0,0094	0,2469	0,0000	0,0555	0,0000
183	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0103	0,0187	0,0000	0,0000	0,0111	0,0192
184	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0413	0,0374	0,0000	0,0000	0,0666	0,0769



1	2	3	4	5	6	7	8	9
185	5122	Kucharze	0,8475	0,8510	0,4938	0,0000	0,3442	0,4039
186	5123	Kelnerzy i pokrewni	1,3437	1,9358	0,7407	1,2195	1,4324	2,0004
187	5131	Opiekunki dziecięce	0,1499	0,2712	0,0000	0,0000	0,1332	0,2308
188	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,2946	0,4021	0,0000	0,0000	0,3442	0,4809
189	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,2687	0,4582	0,0000	0,0000	0,3886	0,6347
190	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0982	0,1590	0,0000	0,0000	0,0555	0,0962
191	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	0,5271	0,8884	0,7407	1,2195	0,2776	0,4809
192	5142	Osoby do towarzystwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
193	5143	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0207	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
194	5144	Praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	0,0052	0,0094	0,0000	0,0000	0,0111	0,0192
195	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
196	5151	Strażacy	0,0155	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
197	5152	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
198	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	1,1783	0,3086	0,7407	0,0000	0,9882	0,2308
<b>199</b>	<b>52</b>	<b>MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY</b>	<b>14,1813</b>	<b>20,3836</b>	<b>5,1852</b>	<b>8,1306</b>	<b>15,1377</b>	<b>21,0248</b>
200	5211	Modelki, modele i pokrewni	0,0155	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
201	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	14,1658	20,3742	5,1852	8,1306	15,1377	21,0248
<b>202</b>	<b>61</b>	<b>ROLNICY</b>	<b>0,0879</b>	<b>0,0936</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,1110</b>	<b>0,0769</b>
203	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,0362	0,0561	0,0000	0,0000	0,0222	0,0192
204	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0155	0,0094	0,0000	0,0000	0,0333	0,0192
205	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0310	0,0281	0,0000	0,0000	0,0444	0,0385
206	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
<b>207</b>	<b>62</b>	<b>OGRODNICY</b>	<b>0,2170</b>	<b>0,1777</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,1998</b>	<b>0,2116</b>
208	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,0827	0,0935	0,0000	0,0000	0,1110	0,1539
209	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,1240	0,0655	0,0000	0,0000	0,0888	0,0577
210	6213	Ogrodnicy sadowniczy i pokrewni	0,0103	0,0187	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>211</b>	<b>63</b>	<b>LEŚNICY I RYBACY</b>	<b>0,0052</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0111</b>	<b>0,0000</b>
212	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
<b>213</b>	<b>64</b>	<b>ROLNICY I RYBACY</b>	<b>0,0155</b>	<b>0,0281</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0111</b>	<b>0,0192</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<b>PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY</b>						
214	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0155	0,0281	0,0000	0,0000	0,0111	0,0192
<b>215</b>	<b>71</b>	<b>GÓRNICZY I ROBOTNICZY BUDOWLANI</b>	<b>4,9665</b>	<b>0,1685</b>	<b>0,7407</b>	<b>0,0000</b>	<b>5,4182</b>	<b>0,0960</b>
216	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0155	0,0000	0,0000	0,0000	0,0222	0,0000
217	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0775	0,0000	0,0000	0,0000	0,1110	0,0000
218	7121	Murarze i pokrewni	0,6667	0,0000	0,0000	0,0000	0,7439	0,0000
219	7122	Betoniarze	0,2481	0,0000	0,0000	0,0000	0,3109	0,0000
220	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,2894	0,0000	0,0000	0,0000	0,2998	0,0000
221	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,1240	0,0094	0,0000	0,0000	0,1443	0,0192
222	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,0155	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
223	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3514	0,0748	0,0000	0,0000	0,3664	0,0192
224	7131	Dekarze	0,1499	0,0000	0,0000	0,0000	0,1443	0,0000
225	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,2739	0,0000	0,0000	0,0000	0,3442	0,0000
226	7133	Tynkarze i pokrewni	0,1034	0,0000	0,0000	0,0000	0,0666	0,0000
227	7134	Monterzy izolacji	0,0620	0,0000	0,0000	0,0000	0,0666	0,0000
228	7135	Szklarze i pokrewni	0,2067	0,0281	0,7407	0,0000	0,0666	0,0000
229	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,7855	0,0187	0,0000	0,0000	0,7439	0,0192
230	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0568	0,0000	0,0000	0,0000	0,0555	0,0000
231	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
232	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0879	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
233	7141	Malarze budowlani i pokrewni	1,1680	0,0187	0,0000	0,0000	1,5545	0,0192
234	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,2584	0,0094	0,0000	0,0000	0,3331	0,0192
235	7143	Robotnicy czyszczący	0,0207	0,0094	0,0000	0,0000	0,0333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		konstrukcje budowlane i pokrewni						
<b>236</b>	<b>72</b>	<b>ROBOTNICZY OBRÓBKI METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ</b>	<b>6,1705</b>	<b>0,2715</b>	<b>1,2345</b>	<b>0,0000</b>	<b>5,8738</b>	<b>0,3077</b>
237	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,1240	0,0187	0,2469	0,0000	0,1555	0,0385
238	7212	Spawacze i pokrewni	0,3566	0,0094	0,0000	0,0000	0,3331	0,0192
239	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,2687	0,0000	0,0000	0,0000	0,1999	0,0000
240	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,1602	0,0094	0,0000	0,0000	0,1443	0,0000
241	7221	Kowale, hartownicy i pokrewni	0,0207	0,0000	0,0000	0,0000	0,0333	0,0000
242	7222	Ślusarze i pokrewni	1,8450	0,0374	0,2469	0,0000	1,7766	0,0385
243	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	0,3463	0,0468	0,0000	0,0000	0,3553	0,0769
244	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0310	0,0094	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
245	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	0,7959	0,0000	0,2469	0,0000	0,7217	0,0000
246	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
247	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	0,4496	0,0281	0,0000	0,0000	0,4553	0,0000
248	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,1705	0,0000	0,0000	0,0000	0,1110	0,0000
249	7242	Elektromonterzy	1,1783	0,0281	0,0000	0,0000	1,1659	0,0577
250	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,0413	0,0000	0,0000	0,0000	0,0444	0,0000
251	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0258	0,0187	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
252	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,1654	0,0561	0,4938	0,0000	0,1110	0,0769
253	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń	0,1912	0,0094	0,0000	0,0000	0,2443	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)						
<b>254</b>	<b>73</b>	<b>ROBOTNICZY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICZY POLIGRAFICZNI I POKREWNI</b>	<b>1,1369</b>	<b>1,3562</b>	<b>0,4938</b>	<b>0,8130</b>	<b>1,2546</b>	<b>1,5772</b>
255	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,0827	0,0468	0,2469	0,4065	0,0888	0,0385
256	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0672	0,0281	0,0000	0,0000	0,0444	0,0000
257	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0672	0,0748	0,0000	0,0000	0,0555	0,0769
258	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0568	0,0468	0,0000	0,0000	0,0888	0,0385
259	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,2222	0,3460	0,2469	0,4065	0,2332	0,3847
260	7331	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0155	0,0187	0,0000	0,0000	0,0222	0,0192
261	7341	Składacze tekstów	0,0672	0,0655	0,0000	0,0000	0,0666	0,0962
262	7342	Odlowacze i galwanizerzy poligraficzni	0,0207	0,0094	0,0000	0,0000	0,0222	0,0192
263	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,0568	0,0561	0,0000	0,0000	0,0888	0,0962
264	7344	Fotografowie poligraficzni	0,0155	0,0187	0,0000	0,0000	0,0222	0,0192
265	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,4496	0,6359	0,0000	0,0000	0,5219	0,7886
266	7346	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	0,0155	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>267</b>	<b>74</b>	<b>POZOSTALI ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY</b>	<b>3,6329</b>	<b>4,3676</b>	<b>0,9876</b>	<b>1,2195</b>	<b>3,2977</b>	<b>3,8278</b>
268	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0879	0,0468	0,0000	0,0000	0,0999	0,0577
269	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,7545	0,7201	0,2469	0,4065	0,6107	0,5578
270	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0155	0,0281	0,0000	0,0000	0,0222	0,0385
271	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0103	0,0187	0,0000	0,0000	0,0222	0,0385
272	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0155	0,0094	0,4938	0,4065	0,0000	0,0000
273	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0258	0,0187	0,0000	0,0000	0,0444	0,0192
274	7422	Stolarze i pokrewni	0,4393	0,0094	0,0000	0,0000	0,3886	0,0192

1	2	3	4	5	6	7	8	9
275	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0413	0,0187	0,0000	0,0000	0,0555	0,0385
276	7424	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0103	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
277	7431	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0,0052	0,0094	0,0000	0,0000	0,0111	0,0192
278	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,0930	0,1683	0,0000	0,0000	0,0555	0,0962
279	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	0,5271	0,9071	0,0000	0,0000	0,2998	0,5001
280	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,1602	0,2431	0,0000	0,0000	0,2221	0,3270
281	7435	Krojczowie	0,0620	0,1029	0,0000	0,0000	0,0888	0,1539
282	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,8165	1,4683	0,0000	0,0000	0,8217	1,4234
283	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,0568	0,0187	0,0000	0,0000	0,0444	0,0192
284	7441	Garbarze skór i pokrewni* (zawód szkolny: Garbarz skór - obejmuje grupę elementarną 7441)	0,0879	0,0468	0,0000	0,0000	0,0666	0,0577
285	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,3049	0,4115	0,2469	0,4065	0,2443	0,3078
286	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,1189	0,1216	0,0000	0,0000	0,1888	0,1539
<b>287</b>	<b>81</b>	<b>OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH</b>	<b>1,1111</b>	<b>0,3932</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,2102</b>	<b>0,5769</b>
288	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,0362	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
289	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
290	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
291	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,2377	0,1309	0,0000	0,0000	0,2110	0,1539
292	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,1860	0,0000	0,0000	0,0000	0,1555	0,0000
293	8123	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0,0362	0,0000	0,0000	0,0000	0,0444	0,0000
294	8124	Ciągacze i tłoczarze	0,0517	0,0468	0,0000	0,0000	0,0999	0,0962

1	2	3	4	5	6	7	8	9
295	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0310	0,0094	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
296	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,0258	0,0094	0,0000	0,0000	0,0333	0,0192
297	8139	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
298	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0258	0,0281	0,0000	0,0000	0,0555	0,0577
299	8142	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
300	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0362	0,0187	0,0000	0,0000	0,0333	0,0192
301	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,0362	0,0187	0,0000	0,0000	0,0444	0,0385
302	8152	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	0,0052	0,0094	0,0000	0,0000	0,0111	0,0192
303	8153	Operatorzy urządzeń filtrujących i oddzielających	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
304	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,0465	0,0655	0,0000	0,0000	0,0777	0,1154
305	8156	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,0258	0,0094	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
306	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0103	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
307	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0258	0,0094	0,0000	0,0000	0,0333	0,0192
308	8162	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,1550	0,0000	0,0000	0,0000	0,2110	0,0000
309	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,1085	0,0187	0,0000	0,0000	0,1221	0,0192
310	8172	Operatorzy robotów i manipulatorów przemysłowych	0,0052	0,0094	0,0000	0,0000	0,0111	0,0192
<b>311</b>	<b>82</b>	<b>OPERATORZY I MONTERZY MASZYN</b>	<b>1,9740</b>	<b>1,6275</b>	<b>0,2469</b>	<b>0,0000</b>	<b>2,4426</b>	<b>2,1349</b>
312	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,1602	0,0935	0,0000	0,0000	0,2221	0,1154

1	2	3	4	5	6	7	8	9
313	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0258	0,0000	0,0000	0,0000	0,0333	0,0000
314	8221	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,0620	0,0561	0,0000	0,0000	0,0777	0,0769
315	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0155	0,0187	0,0000	0,0000	0,0222	0,0385
316	8229	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
317	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0724	0,0187	0,0000	0,0000	0,0666	0,0000
318	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0930	0,0468	0,0000	0,0000	0,1221	0,0769
319	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,0103	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
320	8251	Maszyści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,3514	0,2244	0,0000	0,0000	0,4219	0,2885
321	8252	Maszyści maszyn introligatorskich	0,0517	0,0655	0,0000	0,0000	0,0444	0,0577
322	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0155	0,0000	0,0000	0,0000	0,0222	0,0000
323	8261	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0052	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
324	8262	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,0310	0,0187	0,0000	0,0000	0,0222	0,0000
325	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0207	0,0281	0,0000	0,0000	0,0222	0,0385
326	8265	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0103	0,0187	0,0000	0,0000	0,0222	0,0385
327	8266	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,0103	0,0187	0,0000	0,0000	0,0111	0,0192
328	8269	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0258	0,0374	0,0000	0,0000	0,0222	0,0192
329	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
330	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0207	0,0281	0,0000	0,0000	0,0222	0,0192
331	8273	Operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
332	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,0517	0,0374	0,0000	0,0000	0,0777	0,0192
333	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0207	0,0281	0,0000	0,0000	0,0222	0,0385
334	8277	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	0,0103	0,0187	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
335	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,0310	0,0374	0,0000	0,0000	0,0444	0,0769
336	8279	Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu tytoniowego	0,1189	0,2057	0,0000	0,0000	0,1999	0,3270
337	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,1550	0,0374	0,0000	0,0000	0,1888	0,0385
338	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,0517	0,0281	0,0000	0,0000	0,0555	0,0192
339	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,3514	0,4208	0,0000	0,0000	0,4886	0,6732
340	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,0568	0,0374	0,0000	0,0000	0,0555	0,0385
341	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0465	0,0281	0,2469	0,0000	0,0555	0,0577
342	8287	Monterzy wyrobów złożonych	0,0155	0,0094	0,0000	0,0000	0,0333	0,0192
343	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0775	0,0468	0,0000	0,0000	0,0666	0,0385
<b>344</b>	<b>83</b>	<b>KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW</b>	<b>3,0750</b>	<b>0,2058</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>3,1201</b>	<b>0,1731</b>
345	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0362	0,0000	0,0000	0,0000	0,0222	0,0000
346	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,1137	0,0655	0,0000	0,0000	0,1221	0,0769
347	8321	Kierowcy samochodów osobowych	1,3230	0,0094	0,0000	0,0000	1,4102	0,0192
348	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,2842	0,0187	0,0000	0,0000	0,3553	0,0385
349	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,8424	0,0000	0,0000	0,0000	0,8439	0,0000



1	2	3	4	5	6	7	8	9
350	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
351	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0517	0,0000	0,0000	0,0000	0,0555	0,0000
352	8333	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,2274	0,1122	0,0000	0,0000	0,1443	0,0385
353	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,1964	0,0000	0,0000	0,0000	0,1666	0,0000
<b>354</b>	<b>91</b>	<b>PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH</b>	<b>10,7236</b>	<b>14,1403</b>	<b>0,9876</b>	<b>0,4065</b>	<b>13,6018</b>	<b>17,5225</b>
355	9111	Sprzedawcy uliczni	0,0362	0,0094	0,0000	0,0000	0,0444	0,0192
356	9112	Domokrączy i sprzedawcy na telefon	0,0052	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
357	9121	Czyszciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0,0052	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
358	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,2016	0,3086	0,0000	0,0000	0,2554	0,3462
359	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	6,1550	10,1375	0,0000	0,0000	7,5949	12,1947
360	9133	Praczk ręczne i prasowacze	0,3204	0,5518	0,2469	0,4065	0,3886	0,6540
361	9141	Gospodarze budynków	1,5090	1,3186	0,2469	0,0000	1,8876	1,7503
362	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,0827	0,0094	0,0000	0,0000	0,0555	0,0192
363	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,2946	0,1216	0,0000	0,0000	0,3997	0,1731
364	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	1,9897	1,6553	0,4938	0,0000	2,8314	2,3466
365	9153	Wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0,0103	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,0000
366	9161	Ładowacze nieczystości	0,0310	0,0000	0,0000	0,0000	0,0222	0,0000
367	9162	Zamiacacze i pokrewni	0,0827	0,0187	0,0000	0,0000	0,0999	0,0192
<b>368</b>	<b>92</b>	<b>ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI</b>	<b>0,0724</b>	<b>0,0094</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0444</b>	<b>0,0000</b>
369	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,0724	0,0094	0,0000	0,0000	0,0444	0,0000
<b>370</b>	<b>93</b>	<b>ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE</b>	<b>7,4831</b>	<b>4,4516</b>	<b>0,9876</b>	<b>0,0000</b>	<b>9,6158</b>	<b>6,2319</b>
371	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,1550	0,0000	0,0000	0,0000	0,1221	0,0000
372	9313	Robotnicy pomocniczy w	2,3876	0,0094	0,0000	0,0000	2,7315	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		budownictwie ogólnym						
373	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	3,6072	3,8904	0,4938	0,0000	5,0744	5,4818
374	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	1,3333	0,5518	0,4938	0,0000	1,6878	0,7501
Ogółem			100	100	100	100	100	100

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