

T-I/W-1a Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w województwie ŚLĄSKIE
Stan w końcu I-półroczna 2010 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	SIŁY ZBROJNE	0,0049	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
2	0111	Żołnierze zawodowi	0,0049	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
3	11	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY, ZAWODOWI DZIAŁACZE	0,0042	0,0027	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0035	0,0027	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5	1112	Wyżsi urzędnicy	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
6	1122	Zawodowi działacze organizacji społecznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7	12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	0,7501	0,6825	0,2812	0,3800	0,6494	0,5751
8	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,1163	0,0841	0,0844	0,1425	0,1224	0,0795
9	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,0176	0,0109	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
10	1221	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0021	0,0014	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
11	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0226	0,0095	0,0000	0,0000	0,0272	0,0122
12	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,0522	0,0068	0,0000	0,0000	0,0136	0,0061
13	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,1473	0,1940	0,0000	0,0000	0,1156	0,1530
14	1225	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0289	0,0448	0,0281	0,0475	0,0204	0,0245
15	1226	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0141	0,0109	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16	1227	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	0,0028	0,0041	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
17	1228	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0028	0,0014	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
18	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1340	0,1234	0,0281	0,0475	0,0986	0,0979
19	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	0,0219	0,0285	0,0281	0,0000	0,0272	0,0306
20	1232	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	0,0099	0,0095	0,0000	0,0000	0,0068	0,0061
21	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,0677	0,0637	0,0281	0,0000	0,0714	0,0857
22	1234	Kierownicy działów reklamy, promocji i pokrewnych	0,0042	0,0081	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
23	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0275	0,0149	0,0000	0,0000	0,0476	0,0245
24	1236	Kierownicy działów informatyki	0,0028	0,0014	0,0000	0,0000	0,0068	0,0061
25	1237	Kierownicy działów badawczo-rozwojowych	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
26	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0726	0,0651	0,0844	0,1425	0,0680	0,0367
27	13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW	0,2256	0,2211	0,0281	0,0000	0,3502	0,3181
28	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0,0049	0,0027	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
29	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0247	0,0027	0,0000	0,0000	0,0408	0,0122
30	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	0,0578	0,0827	0,0000	0,0000	0,0646	0,0612
31	1315	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0134	0,0149	0,0000	0,0000	0,0170	0,0122
32	1316	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0120	0,0068	0,0281	0,0000	0,0340	0,0306
33	1317	Kierownicy małych	0,0141	0,0163	0,0000	0,0000	0,0204	0,0245

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		przedsiębiorstw obsługi biznesu						
34	1318	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0035	0,0068	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
35	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0952	0,0882	0,0000	0,0000	0,1666	0,1652
36	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	2,3795	1,7727	16,2823	10,2566	1,7172	1,0769
37	2111	Fizycy i astronomowie	0,0233	0,0217	0,1125	0,1425	0,0102	0,0122
38	2113	Chemicy	0,1276	0,1926	0,5343	0,7123	0,1292	0,1774
39	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0945	0,1261	0,5343	0,7597	0,0612	0,0612
40	2121	Matematycy i pokrewni	0,0627	0,0719	0,6187	0,6648	0,0170	0,0184
41	2122	Statystycy	0,0148	0,0244	0,0000	0,0000	0,0170	0,0306
42	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0656	0,0407	0,4781	0,2849	0,0272	0,0306
43	2132	Programiści	0,0388	0,0149	0,0281	0,0000	0,0102	0,0000
44	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3525	0,1750	2,7840	1,1396	0,2244	0,1101
45	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,0853	0,1071	0,5062	0,6173	0,0544	0,0673
46	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,2940	0,2957	1,9685	1,7569	0,1802	0,1591
47	2143	Inżynierowie elektrycy	0,0839	0,0095	0,3093	0,0000	0,1360	0,0367
48	2144	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	0,0606	0,0136	0,6749	0,1425	0,0374	0,0061
49	2145	Inżynierowie mechanicy	0,2651	0,0407	1,3498	0,0475	0,2993	0,0551
50	2146	Inżynierowie chemicy	0,0444	0,0515	0,3937	0,4748	0,0340	0,0184
51	2147	Inżynierowie górnicy, metalurdrzy i pokrewni	0,2341	0,1573	1,5748	0,9022	0,1802	0,0612
52	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0296	0,0163	0,1969	0,0950	0,0170	0,0000
53	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5027	0,4137	4,2182	2,5166	0,2823	0,2325
54	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,8686	1,3944	4,7526	6,5053	0,5679	0,8260
55	2211	Biolodzy	0,0486	0,0692	0,3937	0,5223	0,0306	0,0245
56	2212	Biotechnolodzy	0,0275	0,0393	0,3656	0,3799	0,0034	0,0061
57	2213	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,0071	0,0095	0,1406	0,1899	0,0000	0,0000
58	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2073	0,2713	1,5467	2,0893	0,1258	0,1101
59	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,0324	0,0461	0,1969	0,2849	0,0136	0,0184
60	2231	Lekarze	0,0148	0,0217	0,0281	0,0475	0,0204	0,0306
61	2232	Lekarze dentyści	0,0042	0,0041	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
62	2233	Lekarze weterynarii	0,0134	0,0149	0,2250	0,2849	0,0034	0,0000
63	2234	Farmaceuci	0,0078	0,0136	0,0562	0,0475	0,0068	0,0122
64	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1713	0,2699	1,2373	1,7094	0,0578	0,0795
65	2241	Pielęgniarki	0,2912	0,5534	0,3656	0,6173	0,2687	0,4834
66	2242	Położne	0,0430	0,0814	0,1969	0,3324	0,0340	0,0612
67	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	1,2063	1,8039	5,1743	6,3629	1,0575	1,5234
68	2311	Nauczyciele szkół wyższych	0,0141	0,0136	0,0562	0,0475	0,0204	0,0245
69	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,7325	1,0159	3,8245	4,3685	0,5917	0,7770
70	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,1777	0,2984	0,2812	0,4274	0,1768	0,2814
71	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,1107	0,2129	0,2531	0,4274	0,1326	0,2386
72	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0162	0,0285	0,1406	0,2374	0,0068	0,0122
73	2351	Specjaliści metod nauczania	0,0063	0,0027	0,0281	0,0000	0,0034	0,0000
74	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1488	0,2319	0,5906	0,8547	0,1258	0,1897
75	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	5,5647	7,7321	24,1573	28,3460	4,0330	5,2496
76	2411	Ekonomiści	0,7233	1,0213	1,8279	2,0893	0,6733	0,8872
77	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,5055	0,7677	1,8279	1,9943	0,4013	0,6302
78	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2475	0,4001	1,0686	1,4245	0,2142	0,3120
79	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0437	0,0515	0,2812	0,1899	0,0510	0,0612
80	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1,6413	2,1253	4,6119	4,6534	1,2140	1,4378
81	2421	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0183	0,0176	0,0000	0,0000	0,0306	0,0184
82	2422	Sędziowie	0,0007	0,0000	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000
83	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1784	0,1831	0,9561	1,0921	0,1224	0,0979
84	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,0303	0,0380	0,1406	0,1425	0,0136	0,0245
85	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0416	0,0624	0,0562	0,0950	0,0612	0,0918
86	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,8206	1,3156	5,2036	7,5956	0,4455	0,6608
87	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,2891	0,2740	2,0529	1,7569	0,1496	0,1346
88	2443	Filolodzy i tłumacze	0,3208	0,5140	1,8560	2,1368	0,1700	0,2386

1	2	3	4	5	6	7	8	9
89	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0501	0,0705	0,4499	0,7123	0,0204	0,0306
90	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,0367	0,0597	0,1969	0,1899	0,0272	0,0367
91	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,0754	0,0854	0,4781	0,4748	0,0510	0,0428
92	2452	Artyści plastycy	0,0776	0,1017	0,6749	0,8547	0,0510	0,0795
93	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0162	0,0203	0,0000	0,0000	0,0102	0,0061
94	2454	Choreografowie i tancerze baletowi	0,0021	0,0041	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
95	2455	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	0,0197	0,0244	0,0281	0,0475	0,0136	0,0061
96	2461	Duchowni chrześcijańscy	0,0014	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
97	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0176	0,0203	0,0000	0,0000	0,0170	0,0306
98	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4068	0,5751	2,4184	2,8965	0,2857	0,4161
99	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	7,2208	4,2724	10,8267	3,3715	6,4307	4,4298
100	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,3074	0,4462	0,3656	0,4274	0,3435	0,4895
101	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	1,2676	0,9331	1,4904	1,0446	1,2106	0,9178
102	3113	Technicy elektrycy	0,6366	0,0719	1,1811	0,0475	0,5033	0,0918
103	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	0,8834	0,1967	2,1372	0,0000	0,4965	0,1713
104	3115	Technicy mechanicy	1,8718	0,4177	1,9123	0,0475	1,7990	0,4834
105	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,0945	0,1288	0,0000	0,0000	0,1360	0,1836
106	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,1396	0,0393	0,0281	0,0000	0,1632	0,0245
107	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,1156	0,1180	0,2531	0,0950	0,0782	0,0734
108	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7403	0,9603	0,4499	0,6173	0,8400	1,0830
109	3121	Technicy informatycy	0,5281	0,2808	1,9123	0,3799	0,2687	0,2386
110	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0529	0,0393	0,3937	0,0000	0,0408	0,0489
111	3123	Kontrolerzy robotów przemysłowych	0,0035	0,0027	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
112	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,1340	0,1777	0,0562	0,0950	0,1258	0,1468
113	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0162	0,0136	0,0000	0,0000	0,0272	0,0245
114	3141	Pracownicy służb technicznych żegluga	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
115	3142	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0042	0,0014	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
116	3143	Piloci statków powietrznych i pokrewni	0,0078	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
117	3144	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0021	0,0000	0,0281	0,0000	0,0000	0,0000
118	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0148	0,0095	0,0000	0,0000	0,0170	0,0122
119	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,3997	0,4354	0,6187	0,6173	0,3673	0,4405
120	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	2,3005	3,4044	3,7120	4,7482	1,8295	2,6126
121	3211	Technicy analityki medycznej	0,0592	0,1099	0,0000	0,0000	0,0714	0,1285
122	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,5527	0,7216	0,9843	1,0921	0,5339	0,6608
123	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,3194	0,4706	0,1687	0,2374	0,2755	0,3855
124	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,7233	1,0837	1,3217	1,7569	0,5441	0,8260
125	3221	Higienisci	0,0331	0,0610	0,0000	0,0000	0,0476	0,0857
126	3222	Optycy	0,0226	0,0366	0,0000	0,0000	0,0238	0,0428
127	3223	Asystenci i technicy dentystyczni	0,1107	0,1723	0,4499	0,4748	0,0680	0,1101
128	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,2792	0,4503	0,3937	0,5698	0,1632	0,2386
129	3225	Asystenci weterynaryjni	0,0141	0,0109	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
130	3226	Technicy farmaceutyczni	0,0959	0,1709	0,1406	0,2374	0,0442	0,0673
131	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0543	0,0773	0,1125	0,1899	0,0408	0,0612
132	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0360	0,0393	0,1406	0,1899	0,0102	0,0061
133	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,0451	0,0475	0,0281	0,0000	0,0850	0,0795
134	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0451	0,0475	0,0281	0,0000	0,0850	0,0795
135	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	6,8562	10,6036	12,4577	16,7619	5,8899	8,9511
136	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	0,0275	0,0366	0,0562	0,0950	0,0170	0,0184
137	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,0338	0,0488	0,0281	0,0475	0,0340	0,0489
138	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,5570	0,8707	2,3060	2,8490	0,2959	0,4711

1	2	3	4	5	6	7	8	9
139	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	1,3896	1,7618	2,4466	3,0389	0,9148	1,1074
140	3416	Zaopatrzeniowcy	0,1509	0,0760	0,0562	0,0475	0,2040	0,0673
141	3417	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0,0085	0,0054	0,0281	0,0000	0,0102	0,0061
142	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	2,4111	4,0716	4,3026	6,2678	2,3091	3,8546
143	3421	Pośrednicy handlowi	0,0078	0,0068	0,0000	0,0000	0,0068	0,0122
144	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,1142	0,1316	0,3375	0,3324	0,0510	0,0734
145	3423	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,0113	0,0190	0,0000	0,0000	0,0204	0,0367
146	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0444	0,0583	0,0562	0,0950	0,0272	0,0428
147	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,9137	1,5774	1,1249	1,7569	0,8570	1,3828
148	3432	Księgowi	0,5168	0,9535	0,2812	0,4748	0,5985	1,0279
149	3441	Funkcjonariusze celnicy i ochrony granic	0,0042	0,0041	0,0000	0,0000	0,0170	0,0184
150	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,0028	0,0054	0,0000	0,0000	0,0102	0,0184
151	3443	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0,0014	0,0027	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
152	3449	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0035	0,0027	0,0000	0,0000	0,0068	0,0061
153	3451	Policjanci	0,0240	0,0027	0,0000	0,0000	0,0170	0,0000
154	3452	Funkcjonariusze ochrony państwa	0,0014	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
155	3453	Funkcjonariusze Służby Więziennej	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
156	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2616	0,4666	0,5906	0,9972	0,2074	0,3610
157	3471	Plastycy i pokrewni	0,2037	0,3106	0,2812	0,4274	0,1564	0,2386
158	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,0085	0,0095	0,0562	0,0475	0,0034	0,0061
159	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0324	0,0203	0,1687	0,0475	0,0102	0,0061
160	3474	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0014	0,0014	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
161	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,0416	0,0353	0,1687	0,0950	0,0374	0,0367
162	3476	Animatory kultury	0,0197	0,0298	0,1406	0,1425	0,0102	0,0122
163	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*(zawód	0,0155	0,0149	0,0281	0,0000	0,0170	0,0184

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)						
164	3481	Pracownicy archiwów	0,0049	0,0068	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
165	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0395	0,0719	0,0000	0,0000	0,0340	0,0612
166	3491	Pracownicy parafialni i świeccy krzewiciele wiary	0,0014	0,0014	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
167	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	5,3044	7,4042	3,0933	3,6563	5,9612	8,6332
168	4111	Sekretarki	0,1889	0,3635	0,1687	0,2849	0,1870	0,3365
169	4112	Operatorzy procesorów tekstu	0,0007	0,0014	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
170	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,0106	0,0163	0,0000	0,0000	0,0102	0,0184
171	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0381	0,0719	0,0000	0,0000	0,0884	0,1591
172	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,4103	0,7202	0,2250	0,3324	0,6733	1,1074
173	4131	Magazynierzy i pokrewni	1,4784	1,0172	0,7593	0,5223	1,2855	1,1564
174	4132	Planiści produkcyjni	0,0423	0,0583	0,0281	0,0000	0,0646	0,0918
175	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,1438	0,1004	0,0562	0,0000	0,1768	0,1285
176	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,2129	0,2577	0,1125	0,0950	0,2142	0,2753
177	4142	Kodowacze i korektorzy	0,0169	0,0258	0,0281	0,0475	0,0374	0,0551
178	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	2,7615	4,7715	1,7154	2,3742	3,2238	5,3047
179	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	1,2620	2,2176	0,9279	1,2821	1,1187	1,9089
180	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,5711	1,0186	0,3937	0,5698	0,4591	0,8076
181	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,1177	0,2034	0,0562	0,0475	0,1394	0,2264
182	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,1304	0,2306	0,1687	0,2849	0,0646	0,1040
183	4214	Inkasenci i poborcy	0,0240	0,0258	0,0000	0,0000	0,0204	0,0367
184	4215	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,0134	0,0190	0,0281	0,0000	0,0136	0,0184
185	4216	Pracownicy lombardów	0,0028	0,0054	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
186	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,1058	0,1723	0,0281	0,0000	0,0714	0,1101
187	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,1812	0,3228	0,2250	0,3324	0,1734	0,2998

1	2	3	4	5	6	7	8	9
188	4223	Telefoniści	0,1156	0,2197	0,0281	0,0475	0,1734	0,2998
189	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	6,2851	9,2759	5,1463	6,5528	5,5566	8,3578
190	5111	Stewardzi	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
191	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0402	0,0326	0,0000	0,0000	0,0442	0,0306
192	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0056	0,0068	0,0000	0,0000	0,0136	0,0184
193	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0331	0,0583	0,0000	0,0000	0,0408	0,0673
194	5122	Kucharze	2,4626	3,6091	2,0529	2,2792	2,1492	3,3651
195	5123	Kelnerzy i pokrewni	1,3437	2,2569	0,8718	1,0921	1,3773	2,2577
196	5131	Opiekunki dziecięce	0,1206	0,2306	0,0281	0,0475	0,1054	0,1897
197	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,1121	0,1628	0,0844	0,0475	0,1734	0,2753
198	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0909	0,1750	0,0281	0,0475	0,1258	0,2264
199	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0360	0,0556	0,0000	0,0000	0,0544	0,0734
200	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	1,2387	2,2976	1,5748	2,6591	0,8774	1,5174
201	5142	Osoby do towarzystwa	0,0289	0,0556	0,0844	0,1425	0,0272	0,0489
202	5143	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0085	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
203	5144	Praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	0,0035	0,0041	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
204	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0127	0,0176	0,0562	0,0475	0,0102	0,0184
205	5151	Strażacy	0,0071	0,0000	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
206	5153	Strażnicy ochrony kolei	0,0028	0,0014	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
207	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7374	0,3119	0,3656	0,1899	0,5441	0,2692
208	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	9,9407	17,3244	4,4994	6,5527	9,8676	16,2330
209	5211	Modelki, modele i pokrewni	0,0014	0,0027	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	9,9393	17,3217	4,4994	6,5527	9,8676	16,2330
211	61	ROLNICY	0,3799	0,5344	0,0843	0,1425	0,4896	0,6975
212	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,1643	0,2184	0,0000	0,0000	0,2176	0,3120
213	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0056	0,0027	0,0281	0,0475	0,0136	0,0061
214	6122	Hodowcy drobiu	0,0063	0,0041	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
215	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0458	0,0610	0,0281	0,0475	0,0748	0,1224
216	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i	0,1579	0,2482	0,0281	0,0475	0,1802	0,2570

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		zwierzęcej						
217	62	OGRODNICY	0,6288	0,8517	0,1125	0,1425	0,5679	0,7587
218	6211	Orodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,2876	0,4367	0,0281	0,0475	0,3299	0,4834
219	6212	Orodnicy terenów zieleni	0,3243	0,3947	0,0844	0,0950	0,2210	0,2631
220	6213	Orodnicy sadownicy i pokrewni	0,0169	0,0203	0,0000	0,0000	0,0170	0,0122
221	63	LEŚNICY I RYBACY	0,1191	0,0380	0,0281	0,0475	0,2040	0,0673
222	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,1156	0,0380	0,0281	0,0475	0,2006	0,0673
223	6321	Hodowcy ryb	0,0014	0,0000	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
224	6322	Rybacy śródlądowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
225	6331	Rybacy morscy	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
226	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,2616	0,4123	0,0281	0,0475	0,2891	0,4283
227	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,2616	0,4123	0,0281	0,0475	0,2891	0,4283
228	71	GÓRNICY I ROBOTNICY BUDOWLANI	7,2778	0,4882	0,8435	0,0950	7,2433	0,5201
229	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	1,1971	0,0054	0,0281	0,0000	1,0780	0,0061
230	7112	Górnicy strzałowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
231	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0374	0,0000	0,0000	0,0000	0,0170	0,0000
232	7121	Murarze i pokrewni	1,7280	0,0231	0,1687	0,0000	1,9248	0,0245
233	7122	Betoniarze	0,3306	0,0081	0,0844	0,0000	0,3401	0,0122
234	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,5732	0,0176	0,0000	0,0000	0,5815	0,0184
235	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,1798	0,0027	0,0000	0,0000	0,1190	0,0000
236	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,0324	0,0041	0,0281	0,0000	0,0578	0,0000
237	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1558	0,0610	0,1406	0,0950	0,1530	0,0551
238	7131	Dekarze	0,2460	0,0000	0,0000	0,0000	0,2108	0,0000
239	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,1967	0,0014	0,0844	0,0000	0,2108	0,0000
240	7133	Tynkarze i pokrewni	0,0522	0,0027	0,0000	0,0000	0,0476	0,0061
241	7134	Monterzy izolacji	0,0747	0,0271	0,0000	0,0000	0,0918	0,0551
242	7135	Szklarze i pokrewni	0,0959	0,0149	0,0562	0,0000	0,0680	0,0061
243	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,7790	0,0258	0,0562	0,0000	0,7890	0,0122
244	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci	0,0353	0,0000	0,0000	0,0000	0,0340	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)						
245	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0409	0,0000	0,0000	0,0000	0,0578	0,0000
246	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1403	0,0271	0,0000	0,0000	0,1224	0,0184
247	7141	Malarze budowlani i pokrewni	1,0011	0,1858	0,0281	0,0000	0,9930	0,1652
248	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,3631	0,0760	0,1687	0,0000	0,3163	0,1285
249	7143	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0183	0,0054	0,0000	0,0000	0,0306	0,0122
250	72	ROBOTNICZY OBRÓBKI METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	12,6661	2,0020	1,9966	0,1425	13,3475	2,4533
251	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,1847	0,0556	0,0000	0,0000	0,2414	0,0734
252	7212	Spawacze i pokrewni	0,7015	0,0353	0,0562	0,0000	0,6325	0,0306
253	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,3934	0,0027	0,0844	0,0000	0,3231	0,0000
254	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,1798	0,0163	0,0281	0,0000	0,1666	0,0428
255	7215	Monterzy konstrukcji linowych	0,0099	0,0041	0,0000	0,0000	0,0102	0,0122
256	7221	Kowale, hartownicy i pokrewni	0,0515	0,0000	0,0000	0,0000	0,0714	0,0000
257	7222	Ślusarze i pokrewni	3,3361	0,2360	0,1969	0,0000	3,7475	0,2386
258	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	1,2866	0,5344	0,1969	0,0000	1,5779	0,7097
259	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0204	0,0054	0,0000	0,0000	0,0136	0,0061
260	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	2,0854	0,0163	0,7030	0,0000	1,9350	0,0061
261	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
262	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik	1,6871	0,5479	0,1969	0,0475	1,8534	0,7159

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)						
263	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,6035	0,0895	0,1687	0,0475	0,5305	0,0612
264	7242	Elektromonterzy	1,4396	0,2224	0,1687	0,0475	1,5371	0,2937
265	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,1720	0,0163	0,0281	0,0000	0,1972	0,0122
266	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0289	0,0136	0,0000	0,0000	0,0238	0,0061
267	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,3123	0,1519	0,1406	0,0000	0,2619	0,1713
268	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,1706	0,0543	0,0281	0,0000	0,2210	0,0734
269	7253	Monterzy mechatronicy	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
270	73	ROBOTNICY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,9011	0,9874	0,1405	0,2375	1,0098	1,1685
271	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,1967	0,1383	0,0000	0,0000	0,1496	0,1224
272	7312	Monterzy instrumentów muzycznych* (zawód szkolny: Monter instrumentów muzycznych - obejmuje grupę elementarną 7312)	0,0014	0,0014	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
273	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0606	0,0529	0,0281	0,0475	0,0850	0,0551
274	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,1086	0,1370	0,0000	0,0000	0,1530	0,2080
275	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0867	0,0746	0,0281	0,0475	0,0680	0,0612
276	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,1488	0,2129	0,0281	0,0475	0,2108	0,2998
277	7331	Wytwórcy wyrobów galanterijnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0162	0,0231	0,0000	0,0000	0,0272	0,0367
278	7341	Składacze tekstów	0,0465	0,0271	0,0000	0,0000	0,0476	0,0489
279	7342	Odlowacze i galwanizerzy poligraficzni	0,0127	0,0054	0,0000	0,0000	0,0102	0,0061

1	2	3	4	5	6	7	8	9
280	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,0212	0,0258	0,0000	0,0000	0,0272	0,0122
281	7344	Fotografowie poligraficzni	0,0021	0,0041	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
282	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,1918	0,2821	0,0562	0,0950	0,2142	0,3059
283	7346	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	0,0078	0,0027	0,0000	0,0000	0,0136	0,0061
284	74	POZOSTALI ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	7,9696	10,2411	1,3779	1,4721	9,3789	12,5123
285	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,5147	0,3852	0,0000	0,0000	0,5781	0,4834
286	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,5214	1,6221	0,5343	0,6648	1,3943	1,7009
287	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0099	0,0176	0,0000	0,0000	0,0102	0,0184
288	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0176	0,0176	0,0281	0,0000	0,0306	0,0306
289	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0028	0,0041	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
290	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0261	0,0122	0,0281	0,0000	0,0408	0,0306
291	7422	Stolarze i pokrewni	0,9095	0,0868	0,1969	0,0475	0,7720	0,1713
292	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0649	0,0203	0,0281	0,0000	0,1020	0,0306
293	7424	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0381	0,0678	0,0000	0,0000	0,0714	0,1163
294	7431	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0,3024	0,5710	0,0000	0,0000	0,6495	1,1442
295	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,3412	0,6049	0,0000	0,0000	0,6053	1,0340
296	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	2,0911	3,9278	0,2250	0,3799	2,2410	3,9403
297	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,0804	0,1234	0,0000	0,0000	0,1768	0,2570
298	7435	Krojcзовie	0,1135	0,1383	0,0000	0,0000	0,1734	0,2141
299	7436	Szwaczki, hałciarki i pokrewni	1,0124	1,9056	0,1125	0,1899	1,2855	2,2638
300	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,1276	0,0203	0,0562	0,0000	0,1292	0,0367
301	7441	Garbarze skór i pokrewni* (zawód szkolny: Garbarz skór - obejmuje grupę elementarną 7441)	0,0226	0,0136	0,0000	0,0000	0,0306	0,0184
302	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1100	0,1600	0,0281	0,0475	0,1904	0,2753
303	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,6634	0,5425	0,1406	0,1425	0,8944	0,7403

1	2	3	4	5	6	7	8	9
304	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	1,2607	0,6402	0,0562	0,0000	1,3941	0,7893
305	8111	Operatorzy maszyn górnictw i pokrewni	0,0811	0,0136	0,0000	0,0000	0,0578	0,0061
306	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0522	0,0610	0,0000	0,0000	0,0340	0,0367
307	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0190	0,0000	0,0000	0,0000	0,0204	0,0000
308	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,1107	0,0285	0,0281	0,0000	0,1088	0,0489
309	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,1664	0,0556	0,0281	0,0000	0,1632	0,0979
310	8123	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0,0085	0,0027	0,0000	0,0000	0,0102	0,0061
311	8124	Ciągacze i tłoczarki	0,1121	0,0854	0,0000	0,0000	0,1190	0,0857
312	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0416	0,0285	0,0000	0,0000	0,0340	0,0306
313	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,0437	0,0217	0,0000	0,0000	0,0442	0,0245
314	8139	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0063	0,0027	0,0000	0,0000	0,0102	0,0061
315	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0529	0,0393	0,0000	0,0000	0,0714	0,0428
316	8142	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0078	0,0109	0,0000	0,0000	0,0136	0,0245
317	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0360	0,0339	0,0000	0,0000	0,0544	0,0612
318	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrażniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,0148	0,0054	0,0000	0,0000	0,0102	0,0061
319	8152	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	0,0155	0,0149	0,0000	0,0000	0,0136	0,0184
320	8153	Operatorzy urządzeń filtrujących i oddzielających	0,0021	0,0014	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
321	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,0987	0,1126	0,0000	0,0000	0,0918	0,1163
322	8155	Operatorzy urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
323	8156	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,0141	0,0081	0,0000	0,0000	0,0136	0,0061
324	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0141	0,0095	0,0000	0,0000	0,0136	0,0000
325	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0987	0,0515	0,0000	0,0000	0,1088	0,0918
326	8162	Maszyści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,2242	0,0326	0,0000	0,0000	0,3367	0,0428
327	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0381	0,0190	0,0000	0,0000	0,0612	0,0367
328	8171	Operatorzy zautomatyzowanych i zrobotyzowanych linii produkcyjnych w przemyśle elektromaszynowym	0,0014	0,0014	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
329	8172	Operatorzy robotów i manipulatorów przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
330	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	2,7641	2,3763	0,8155	0,6174	2,6149	2,6738
331	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,2834	0,1546	0,1969	0,0475	0,2074	0,1652
332	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0289	0,0095	0,0000	0,0000	0,0442	0,0061
333	8221	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,0063	0,0081	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
334	8222	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewni	0,0155	0,0285	0,0000	0,0000	0,0170	0,0306
335	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0113	0,0081	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
336	8229	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0085	0,0081	0,0000	0,0000	0,0068	0,0061
337	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0501	0,0176	0,0000	0,0000	0,0272	0,0122

1	2	3	4	5	6	7	8	9
338	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1481	0,0895	0,0000	0,0000	0,1802	0,1285
339	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,0204	0,0095	0,0000	0,0000	0,0238	0,0184
340	8251	Maszyści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,0529	0,0434	0,0281	0,0475	0,0442	0,0367
341	8252	Maszyści maszyn introligatorskich	0,0078	0,0109	0,0000	0,0000	0,0102	0,0184
342	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0472	0,0339	0,0000	0,0000	0,0578	0,0551
343	8261	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0472	0,0854	0,0000	0,0000	0,0986	0,1713
344	8262	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,0190	0,0258	0,0000	0,0000	0,0238	0,0306
345	8263	Operatorzy maszyn do szycia	0,0148	0,0244	0,0000	0,0000	0,0272	0,0428
346	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0388	0,0543	0,0000	0,0000	0,0884	0,1285
347	8265	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0035	0,0041	0,0000	0,0000	0,0068	0,0122
348	8266	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,0134	0,0136	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
349	8269	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0324	0,0393	0,0000	0,0000	0,0476	0,0673
350	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0564	0,0461	0,0000	0,0000	0,0306	0,0245
351	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0148	0,0244	0,0000	0,0000	0,0306	0,0428
352	8273	Operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,0028	0,0027	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
353	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,0479	0,0529	0,0281	0,0000	0,0476	0,0734
354	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0275	0,0420	0,0000	0,0000	0,0340	0,0489
355	8276	Operatorzy maszyn i	0,0021	0,0014	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		urządzeń do produkcji cukru						
356	8277	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	0,0028	0,0041	0,0000	0,0000	0,0034	0,0000
357	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,0190	0,0326	0,0000	0,0000	0,0340	0,0551
358	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,3779	0,2713	0,1125	0,0950	0,3775	0,2876
359	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,1417	0,1628	0,0562	0,0475	0,1428	0,1591
360	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,2735	0,3350	0,0281	0,0475	0,3367	0,4528
361	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,1022	0,0936	0,0000	0,0000	0,1020	0,1224
362	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0317	0,0122	0,0000	0,0000	0,0068	0,0061
363	8286	Monterzy wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,0014	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
364	8287	Monterzy wyrobów złożonych	0,1495	0,1275	0,0844	0,1425	0,1258	0,0857
365	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6634	0,4991	0,2812	0,1899	0,4217	0,3793
366	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	2,2941	0,4031	0,3093	0,0000	2,4178	0,5322
367	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0395	0,0109	0,0000	0,0000	0,0306	0,0061
368	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,1826	0,1234	0,0281	0,0000	0,2687	0,2264
369	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,6479	0,0163	0,1969	0,0000	0,6087	0,0122
370	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,1135	0,0231	0,0000	0,0000	0,1258	0,0184
371	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,7304	0,0014	0,0281	0,0000	0,6835	0,0000
372	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,0663	0,0014	0,0000	0,0000	0,1088	0,0061
373	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0818	0,0109	0,0000	0,0000	0,1258	0,0122
374	8333	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,2305	0,2021	0,0281	0,0000	0,2585	0,2386
375	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,1960	0,0136	0,0281	0,0000	0,1938	0,0122
376	8341	Marynarze i pokrewni	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0136	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
377	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	6,7688	9,2350	1,2936	1,3770	8,8690	11,9676
378	9111	Sprzedawcy uliczni	0,0127	0,0149	0,0281	0,0475	0,0136	0,0122
379	9112	Domokrażcy i sprzedawcy na telefon	0,0014	0,0027	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
380	9121	Czyściciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0,0183	0,0271	0,0562	0,0475	0,0102	0,0122
381	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0303	0,0529	0,0000	0,0000	0,0272	0,0489
382	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	3,3960	6,1088	0,3656	0,4748	4,5875	7,7888
383	9133	Praczk	0,1939	0,3526	0,0281	0,0475	0,3197	0,5629
384	9141	Gospodarze budynków	1,6180	1,2302	0,2812	0,0950	1,8228	1,5296
385	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,0458	0,0271	0,0000	0,0000	0,0340	0,0306
386	9151	Gońcy, багаżowi i pokrewni	0,1671	0,1736	0,3375	0,4748	0,1122	0,1224
387	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	0,9102	1,0878	0,1969	0,1899	1,3127	1,5480
388	9153	Wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0,0035	0,0054	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
389	9161	Ładowacze nieczystości	0,0494	0,0054	0,0000	0,0000	0,0510	0,0061
390	9162	Zamiatacze i pokrewni	0,3222	0,1465	0,0000	0,0000	0,5781	0,3059
391	92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI	0,0430	0,0489	0,0281	0,0000	0,0442	0,0489
392	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,0409	0,0461	0,0281	0,0000	0,0408	0,0428
393	9212	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0014	0,0014	0,0000	0,0000	0,0034	0,0061
394	9213	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i łowiectwie	0,0007	0,0014	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
395	93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	6,4466	3,5820	1,5186	0,9022	7,0087	4,6072
396	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,2460	0,0949	0,0281	0,0000	0,1972	0,1040
397	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,4963	0,0190	0,0844	0,0000	0,5645	0,0245
398	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	2,2617	0,0339	0,2531	0,0000	1,9010	0,0367
399	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	2,9082	3,2104	0,8999	0,7597	3,7849	4,2095
400	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,5344	0,2238	0,2531	0,1425	0,5611	0,2325

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ogółem			100	100	100	100	100	100

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