

T-II/W-3a Struktura ofert pracy wg grup zawodowych w województwie MAZOWIECKIE
w 2009 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy	
			zgłoszone w 2009 roku	w końcu 2009 roku
1	2	3	4	5
1	01	SIŁY ZBROJNE	0,0000	0,0000
2	0111	Żołnierze zawodowi	0,0000	0,0000
3	0121	Żołnierze zasadniczej służby wojskowej	0,0000	0,0000
4	0131	Żołnierze nadterminowej zasadniczej służby wojskowej	0,0000	0,0000
5	0141	Żołnierze okresowej służby wojskowej	0,0000	0,0000
6	11	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIKY, ZAWODOWI DZIAŁACZE	0,0000	0,0000
7	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0000	0,0000
8	1112	Wyżsi urzędnicy	0,0000	0,0000
9	12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	1,3087	0,7489
10	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,4205	0,0000
11	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,1478	0,0000
12	1221	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000	0,0000
13	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0055	0,0000
14	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,0482	0,1248
15	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,2311	0,1248
16	1225	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0153	0,0000
17	1226	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0077	0,0000
18	1227	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	0,0044	0,0000
19	1228	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0011	0,0000
20	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0548	0,1248
21	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	0,0153	0,0000
22	1232	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	0,0088	0,0000
23	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,1270	0,0000
24	1234	Kierownicy działów reklamy, promocji i pokrewnych	0,0033	0,0000
25	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0372	0,0624
26	1236	Kierownicy działów informatyki	0,0000	0,0000
27	1237	Kierownicy działów badawczo-rozwojowych	0,0011	0,0000

1	2	3	4	5
28	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1796	0,3121
29	13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW	0,5257	0,0624
30	1311	Kierownicy małych przedsiębiorstw w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0011	0,0000
31	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,0000
32	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0219	0,0000
33	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	0,4019	0,0624
34	1315	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0252	0,0000
35	1316	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0033	0,0000
36	1317	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	0,0110	0,0000
37	1318	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0033	0,0000
38	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0580	0,0000
39	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	0,7853	1,1859
40	2111	Fizycy i astronomowie	0,0011	0,0000
41	2112	Meteorolodzy	0,0000	0,0000
42	2113	Chemicy	0,0383	0,0624
43	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0055	0,0000
44	2121	Matematycy i pokrewni	0,0011	0,0000
45	2122	Statystycy	0,0307	0,0000
46	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0854	0,1873
47	2132	Programiści	0,0449	0,0000
48	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1413	0,3121
49	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,0416	0,0624
50	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,1687	0,1248
51	2143	Inżynierowie elektrycy	0,0219	0,0000
52	2144	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	0,0153	0,0000
53	2145	Inżynierowie mechanicy	0,0515	0,0000
54	2146	Inżynierowie chemicy	0,0120	0,0624
55	2147	Inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	0,0044	0,0000
56	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0219	0,0000
57	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0997	0,3745
58	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,5805	0,6866
59	2211	Biolodzy	0,0175	0,0000
60	2212	Biotechnolodzy	0,0285	0,0000
61	2213	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,0011	0,0000
62	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0438	0,0000
63	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,0252	0,0624
64	2231	Lekarze	0,0263	0,0000
65	2232	Lekarze dentyści	0,0066	0,0000
66	2233	Lekarze weterynarii	0,0767	0,0000

1	2	3	4	5
67	2234	Farmaceuci	0,0219	0,0000
68	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1818	0,3121
69	2241	Pielęgniarki	0,1500	0,3121
70	2242	Położne	0,0011	0,0000
71	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	1,8706	0,8115
72	2311	Nauczyciele szkół wyższych	0,0033	0,0000
73	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,4676	0,1873
74	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,2683	0,1873
75	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,5005	0,1248
76	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0329	0,0000
77	2351	Specjaliści metod nauczania	0,0066	0,0000
78	2353	Egzaminatorzy	0,0000	0,0000
79	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5914	0,3121
80	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	2,2999	2,4343
81	2411	Ekonomiści	0,1051	0,0000
82	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,4523	0,5618
83	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2037	0,1873
84	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,1161	0,0000
85	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6352	1,1860
86	2421	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0077	0,0000
87	2422	Sędziowie	0,0000	0,0000
88	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0679	0,0000
89	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,2760	0,1248
90	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0110	0,0000
91	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0580	0,0624
92	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0077	0,0000
93	2443	Filolodzy i tłumacze	0,0164	0,1248
94	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0690	0,0624
95	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,0252	0,0000
96	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,0789	0,0000
97	2452	Artyści plastycy	0,0361	0,1248
98	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0044	0,0000
99	2454	Choreografowie i tancerze baletowi	0,0164	0,0000
100	2455	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	0,0033	0,0000
101	2463	Zakonnicy	0,0000	0,0000
102	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0055	0,0000
103	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1040	0,0000
104	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	1,4336	2,5592
105	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,1632	0,0000
106	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,1862	0,6866
107	3113	Technicy elektrycy	0,1774	0,4370
108	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	0,1413	0,1248

1	2	3	4	5
109	3115	Technicy mechanicy	0,0657	0,4370
110	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,0110	0,0000
111	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	0,0000
112	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,0909	0,1248
113	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0887	0,3745
114	3121	Technicy informatycy	0,1785	0,1248
115	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0646	0,0000
116	3123	Kontrolerzy robotów przemysłowych	0,0033	0,0000
117	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,0657	0,0624
118	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0175	0,0000
119	3141	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0000	0,0000
120	3142	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0000	0,0000
121	3143	Piloci statków powietrznych i pokrewni	0,0000	0,0000
122	3144	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0000	0,0000
123	3146	Instruktorzy lotniczy	0,0000	0,0000
124	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0241	0,0000
125	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,1555	0,1873
126	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,6615	0,6242
127	3211	Technicy analityki medycznej	0,0066	0,0000
128	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,0153	0,0000
129	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,0252	0,0624
130	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,0131	0,0000
131	3221	Higieniści	0,0033	0,0000
132	3222	Optycy	0,0077	0,0000
133	3223	Asystenci i technicy dentystyczni	0,0986	0,0624
134	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,3537	0,2497
135	3225	Asystenci weterynaryjni	0,0175	0,0000
136	3226	Technicy farmaceutyczni	0,0701	0,2497
137	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0208	0,0000
138	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0296	0,0000
139	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,1358	0,1248
140	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,1358	0,1248
141	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	12,7770	16,9164
142	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	0,1577	0,1873
143	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,2683	0,6242
144	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,0931	0,0000
145	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	4,3981	11,8602
146	3416	Zaopatrzeniowcy	0,2924	0,1873
147	3417	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0,0088	0,0000
148	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3756	0,2497
149	3421	Pośrednicy handlowi	0,0372	0,0000

1	2	3	4	5
150	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,1347	0,1248
151	3423	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,0230	0,0000
152	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0756	0,6242
153	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	4,5558	2,0599
154	3432	Księgowi	0,6231	0,4370
155	3441	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0000	0,0000
156	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,0285	0,0000
157	3443	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0,0526	0,0000
158	3449	Urzędnicy do spraw podatków, ceł i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0011	0,0000
159	3451	Policjanci	0,0000	0,0000
160	3452	Funkcjonariusze ochrony państwa	0,0000	0,0000
161	3453	Funkcjonariusze Służby Więziennej	0,0186	0,0000
162	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,6396	0,4370
163	3471	Plastycy i pokrewni	0,1446	0,0000
164	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,0077	0,0000
165	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0394	0,0624
166	3474	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0920	0,0000
167	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,2223	0,0000
168	3476	Animatorzy kultury	0,1073	0,0000
169	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*(zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	0,0120	0,0000
170	3481	Pracownicy archiwów	0,0394	0,0000
171	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,3285	0,0624
172	3491	Pracownicy parafialni i świeccy krzewiciele wiary	0,0000	0,0000
173	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	14,3730	6,3045
174	4111	Sekretarki	0,6330	0,1248
175	4112	Operatorzy procesorów tekstu	0,0000	0,0000
176	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,1938	0,0624
177	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0131	0,0000
178	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,3713	0,2497
179	4131	Magazynierzy i pokrewni	1,8037	0,6242
180	4132	Planiści produkcyjni	0,0044	0,0000
181	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,0515	0,0624
182	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,1577	0,1248
183	4142	Kodowacze i korektorzy	0,0296	0,8115
184	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	11,1149	4,2447
185	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	2,1661	3,6205
186	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	1,3098	2,7466
187	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0646	0,4370
188	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,1259	0,0000
189	4214	Inkasenci i poborcy	0,0241	0,0000

1	2	3	4	5
190	4215	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,0099	0,0000
191	4216	Pracownicy lombardów	0,0000	0,0000
192	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,0810	0,0000
193	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,5355	0,0624
194	4223	Telefoniści	0,0153	0,3745
195	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	7,7667	6,4918
196	5111	Stewardzi	0,0110	0,0000
197	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0252	0,0000
198	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0164	0,0000
199	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0504	0,0624
200	5122	Kucharze	2,3370	1,4357
201	5123	Kelnerzy i pokrewni	1,1970	0,9988
202	5131	Opiekunki dziecięce	0,5793	0,1873
203	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,0712	0,0624
204	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,3209	0,0624
205	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0537	0,0624
206	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	1,5299	2,3096
207	5142	Osoby do towarzystwa	0,0219	0,0000
208	5143	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0131	0,0000
209	5144	Praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	0,0482	0,0000
210	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0657	0,0624
211	5151	Strażacy	0,0142	0,0000
212	5152	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0,0219	0,0000
213	5153	Strażnicy ochrony kolei	0,0000	0,0000
214	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	1,3897	1,2484
215	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	8,8904	5,0562
216	5211	Modelki, modele i pokrewni	0,0000	0,0000
217	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	8,8904	5,0562
218	61	ROLNICY	0,1884	0,0000
219	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,1544	0,0000
220	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0044	0,0000
221	6122	Hodowcy drobiu	0,0022	0,0000
222	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0208	0,0000
223	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0066	0,0000
224	62	OGRODNICY	0,5137	0,0624
225	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,0504	0,0000
226	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,4556	0,0000
227	6213	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,0077	0,0624
228	63	LEŚNICY I RYBACY	0,1106	0,0624
229	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,1095	0,0624
230	6321	Hodowcy ryb	0,0000	0,0000
231	6322	Rybacy śródlądowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0011	0,0000
232	6331	Rybacy morscy	0,0000	0,0000
233	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,0022	0,0000

1	2	3	4	5
234	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0022	0,0000
235	71	GÓRNICY I ROBOTNICY BUDOWLANI	5,6159	10,3621
236	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000	0,0000
237	7112	Górnicy strzałowi	0,0000	0,0000
238	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0679	0,0000
239	7121	Murarze i pokrewni	1,1937	1,8727
240	7122	Betoniarze	0,3669	0,9988
241	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,3329	0,9363
242	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,3658	0,3121
243	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,3778	0,0000
244	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3953	0,1873
245	7131	Dekarze	0,1533	0,0000
246	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,2804	0,0000
247	7133	Tynkarze i pokrewni	0,2366	0,0000
248	7134	Monterzy izolacji	0,1238	0,1873
249	7135	Szklarze i pokrewni	0,0821	0,0624
250	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,5016	1,0612
251	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0252	0,0000
252	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,2190	0,0000
253	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1818	0,0000
254	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,4030	0,0624
255	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,1982	0,3121
256	7143	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,1106	4,3695
257	72	ROBOTNICY OBRÓBKİ METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	3,9526	5,1185
258	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0569	0,0000
259	7212	Spawacze i pokrewni	0,7294	1,2484
260	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,2366	0,4994
261	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,1238	0,0000
262	7215	Monterzy konstrukcji linowych	0,0055	0,0000
263	7216	Nurkowie	0,0000	0,0000
264	7221	Kowale, hartownicy i pokrewni	0,0022	0,0000
265	7222	Ślusarze i pokrewni	0,4687	0,6242
266	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	0,2114	0,3121
267	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0022	0,0000
268	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	1,0579	1,1236
269	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5
270	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	0,2004	0,4370
271	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,1665	0,1248
272	7242	Elektromonterzy	0,2300	0,3121
273	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,3198	0,3745
274	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0219	0,0000
275	7251	Monterzy elektroniki* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,0679	0,0624
276	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,0515	0,0000
277	7253	Monterzy mechatroniki	0,0000	0,0000
278	73	ROBOTNICZY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICZY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,1753	0,0624
279	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,0142	0,0000
280	7312	Monterzy instrumentów muzycznych* (zawód szkolny: Monter instrumentów muzycznych - obejmuje grupę elementarną 7312)	0,0000	0,0000
281	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0044	0,0000
282	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0022	0,0000
283	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0099	0,0000
284	7323	Grawerzy szkła i pokrewni	0,0000	0,0000
285	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0142	0,0000
286	7331	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0055	0,0000
287	7341	Składacze tekstów	0,0394	0,0000
288	7342	Odelewacze i galwanizerzy poligraficzni	0,0000	0,0000
289	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,0022	0,0000
290	7344	Fotografowie poligraficzni	0,0033	0,0000
291	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,0701	0,0624
292	7346	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	0,0099	0,0000
293	74	POZOSTALI ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚNICY	3,6086	7,6779
294	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,7896	2,9963
295	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,5892	0,8115
296	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0033	0,0000
297	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0252	0,0000
298	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0000	0,0000
299	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0438	0,0000
300	7422	Stolarze i pokrewni	0,6067	0,8739
301	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0712	0,0000
302	7424	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0000	0,0000
303	7431	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0,0055	0,0000
304	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,0252	0,0000
305	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	0,3548	0,0624

1	2	3	4	5
306	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,0000	0,0000
307	7435	Krojcowie	0,0854	0,1248
308	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,7918	2,7466
309	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,0318	0,0624
310	7441	Garbarze skór i pokrewni* (zawód szkolny: Garbarz skór - obejmuje grupę elementarną 7441)	0,0274	0,0000
311	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0350	0,0000
312	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,1227	0,0000
313	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	0,5072	0,6866
314	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,1949	0,0624
315	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0022	0,0000
316	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0110	0,0000
317	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,0219	0,2497
318	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,0274	0,1873
319	8123	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0,0022	0,0000
320	8124	Ciągacze i tłoczarze	0,0077	0,0000
321	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0131	0,0000
322	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,0088	0,0000
323	8139	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0011	0,0000
324	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0482	0,0624
325	8142	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0088	0,0000
326	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0142	0,0000
327	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,0055	0,0000
328	8152	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	0,0066	0,0000
329	8153	Operatorzy urządzeń filtrujących i oddzielających	0,0000	0,0000
330	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,0186	0,0000
331	8155	Operatorzy urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,0088	0,0000
332	8156	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,0000	0,0000
333	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0022	0,0000
334	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0033	0,0000
335	8162	Maszyści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0876	0,0000
336	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0131	0,1248
337	8171	Operatorzy zautomatyzowanych i zrobotyzowanych linii produkcyjnych w przemyśle elektromaszynowym	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5
338	8172	Operatorzy robotów i manipulatorów przemysłowych	0,0000	0,0000
339	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	2,0239	1,7476
340	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,1752	0,0624
341	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0865	0,0624
342	8221	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,0701	0,3121
343	8222	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewni	0,0142	0,0000
344	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0602	0,0624
345	8224	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów.	0,0011	0,0000
346	8229	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0033	0,0000
347	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,1303	0,0624
348	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,2311	0,2497
349	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,1194	0,1873
350	8251	Maszyści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukacz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,0263	0,0000
351	8252	Maszyści maszyn introligatorskich	0,0022	0,0000
352	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0810	0,0624
353	8261	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0077	0,0000
354	8262	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,0088	0,0000
355	8263	Operatorzy maszyn do szycia	0,0383	0,0000
356	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0142	0,0624
357	8265	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0066	0,0000
358	8266	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,0000	0,0000
359	8269	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0011	0,0000
360	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0230	0,0624
361	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0175	0,0624
362	8273	Operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,0055	0,0000
363	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,0569	0,0000
364	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0055	0,0000
365	8276	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji cukru	0,0000	0,0000
366	8277	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	0,0011	0,0000
367	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,0077	0,0000
368	8279	Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0000	0,0000
369	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,0909	0,1248
370	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,0482	0,0000
371	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,3001	0,0000
372	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,0350	0,0624

1	2	3	4	5
373	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0602	0,0000
374	8286	Monterzy wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,0022	0,0000
375	8287	Monterzy wyrobów złożonych	0,0110	0,0000
376	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2815	0,3121
377	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	3,1507	5,6180
378	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0033	0,0000
379	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0077	0,0000
380	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,5071	0,4370
381	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,7151	2,7466
382	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	1,6460	1,8102
383	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,0668	0,2497
384	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0569	0,0624
385	8333	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0394	0,0624
386	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,1084	0,2497
387	8341	Marynarze i pokrewni	0,0000	0,0000
388	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	18,2418	16,9799
389	9111	Sprzedawcy uliczni	0,0033	0,0000
390	9112	Domokrążcy i sprzedawcy na telefon	0,0022	0,0000
391	9121	Czyściele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0,0000	0,0000
392	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,1435	0,0624
393	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	5,6542	12,2359
394	9133	Praczk ręczne i prasowacze	0,1643	0,0624
395	9141	Gospodarze budynków	10,5298	2,8714
396	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,1051	0,0000
397	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,2256	0,0000
398	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	0,7348	0,1248
399	9153	Wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0,0033	0,0000
400	9161	Ładowacze nieczystości	0,0843	0,0000
401	9162	Zamiatacze i pokrewni	0,5914	1,6230
402	92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI	0,4731	0,1248
403	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,4643	0,1248
404	9212	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0088	0,0000
405	9213	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i łowiectwie	0,0000	0,0000
406	93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	5,8612	3,8702
407	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0000	0,0000
408	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,4775	0,1248
409	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	2,3830	1,3109
410	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	2,3600	1,9351
411	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,6407	0,4994
Ogółem		x	100	100

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