

**T-II/P-2a** Struktura napływu bezrobotnych według grup zawodowych w powiecie otwocki  
w 2013 roku

Lp	Kod grupy zawodów*	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym		
				kobiety	absolwenci	
					razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>11</b>	<b>Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektory generalni</b>	<b>0,1264</b>	<b>0,1630</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
2	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,1264	0,1630	0,0000	0,0000
<b>3</b>	<b>12</b>	<b>Kierownicy do spraw zarządzania i handlu</b>	<b>0,3540</b>	<b>0,4346</b>	<b>0,3268</b>	<b>0,4785</b>
4	1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
5	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0758	0,1087	0,0000	0,0000
6	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,0506	0,0000	0,0000	0,0000
7	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0506	0,0543	0,0000	0,0000
8	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,1011	0,1087	0,3268	0,4785
9	1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
10	1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
<b>11</b>	<b>13</b>	<b>Kierownicy do spraw produkcji i usług</b>	<b>0,2528</b>	<b>0,1630</b>	<b>0,3268</b>	<b>0,4785</b>
12	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,1011	0,1087	0,3268	0,4785
13	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,1011	0,0543	0,0000	0,0000
14	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
15	1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
16	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
<b>17</b>	<b>14</b>	<b>Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych</b>	<b>0,1011</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
18	1412	Kierownicy w gastronomii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
19	1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,1011	0,0000	0,0000	0,0000
<b>20</b>	<b>21</b>	<b>Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych</b>	<b>4,4995</b>	<b>4,1845</b>	<b>12,7452</b>	<b>11,0049</b>
21	2113	Chemicy	0,1011	0,2174	0,3268	0,4785
22	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,1769	0,3261	0,9804	1,4354
23	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0506	0,0543	0,0000	0,0000
24	2131	Biolodzy i pokrewni	0,2275	0,4348	0,0000	0,0000
25	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,4044	0,5978	1,3072	1,4354
26	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1769	0,1630	0,9804	0,4785
27	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,4297	0,2717	1,3072	0,9569
28	2142	Inżynierowie budownictwa	0,2528	0,0543	0,0000	0,0000
29	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,5561	0,3261	1,9608	1,4354
30	2144	Inżynierowie mechanicy	0,4803	0,1087	0,6536	0,0000
31	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,1011	0,1630	0,0000	0,0000
32	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4803	0,3261	2,2876	1,4354

1	2	3	4	5	6	7
33	2151	Inżynierowie elektrycy	0,0506	0,0000	0,0000	0,0000
34	2152	Inżynierowie elektronicy	0,0506	0,0000	0,3268	0,0000
35	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,0758	0,0000	0,0000	0,0000
36	2161	Architekci	0,2528	0,4348	1,3072	1,9139
37	2162	Architekci krajobrazu	0,1011	0,1630	0,3268	0,4785
38	2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
39	2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0,0506	0,0543	0,0000	0,0000
40	2165	Kartografowie i geodeci	0,2781	0,2174	0,6536	0,4785
41	2166	Projektanci grafiki i multimediiów	0,2022	0,2717	0,3268	0,4785
<b>42</b>	<b>22</b>	<b>Specjaliści do spraw zdrowia</b>	<b>0,9859</b>	<b>1,9565</b>	<b>2,2876</b>	<b>3,3493</b>
43	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1011	0,1630	0,0000	0,0000
44	2212	Lekarze specjaliści	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
45	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,3033	0,6522	0,3268	0,4785
46	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
47	2232	Położne specjalistki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
48	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0506	0,1087	0,6536	0,9569
49	2272	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
50	2281	Farmaceuci	0,1011	0,2174	0,3268	0,4785
51	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,0506	0,1087	0,0000	0,0000
52	2283	Fizjoterapeuci	0,1769	0,3261	0,3268	0,4785
53	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0506	0,1087	0,6536	0,9569
54	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1011	0,2174	0,0000	0,0000
<b>55</b>	<b>23</b>	<b>Specjaliści nauczania i wychowania</b>	<b>1,6684</b>	<b>2,7173</b>	<b>4,5752</b>	<b>5,7418</b>
56	2310	Nauczyciele akademicki	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
57	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
58	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,3539	0,4891	0,3268	0,4785
59	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,2781	0,5435	1,3072	1,9139
60	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,0758	0,1630	0,3268	0,4785
61	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,4550	0,7065	1,6340	1,9139
62	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0506	0,1087	0,3268	0,4785
63	2353	Lektorzy języków obcych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
64	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4044	0,6522	0,6536	0,4785
<b>65</b>	<b>24</b>	<b>Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania</b>	<b>7,7855</b>	<b>12,0653</b>	<b>21,5680</b>	<b>25,3584</b>
66	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,3033	0,5435	1,3072	0,9569
67	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,1011	0,2174	0,3268	0,4785
68	2413	Analitycy finansowi	1,1122	1,9565	3,5948	5,2632
69	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	1,1122	1,5761	3,5948	4,3062
70	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	3,4125	4,8370	9,8032	10,5258
71	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,6067	1,1957	2,2876	3,3493

1	2	3	4	5	6	7
72	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,8847	1,4130	0,0000	0,0000
73	2432	Specjaliści do spraw public relations	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
74	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,1517	0,2174	0,0000	0,0000
75	2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
76	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0758	0,1087	0,6536	0,4785
77	25	<b>Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych</b>	<b>0,3540</b>	<b>0,1087</b>	<b>0,3268</b>	<b>0,0000</b>
78	2511	Analitycy systemowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
79	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
80	2514	Programiści aplikacji	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
81	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2275	0,1087	0,0000	0,0000
82	2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
83	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,0506	0,0000	0,3268	0,0000
84	26	<b>Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury</b>	<b>4,8788</b>	<b>7,5543</b>	<b>9,1504</b>	<b>10,0478</b>
85	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7331	0,8696	1,9608	1,4354
86	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
87	2631	Ekonomiści	1,2892	2,0109	1,6340	1,9139
88	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,5814	1,1413	1,9608	2,8708
89	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,6825	0,7609	0,6536	0,9569
90	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,3286	0,6522	0,9804	1,4354
91	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,2781	0,4891	0,3268	0,0000
92	2636	Specjaliści do spraw religii	0,0253	0,0543	0,3268	0,4785
93	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	0,0758	0,1087	0,0000	0,0000
94	2642	Dziennikarze	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
95	2643	Filolodzy i tłumacze	0,5056	0,8696	0,6536	0,0000
96	2651	Artyści plastycy	0,3033	0,4891	0,6536	0,9569
97	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
98	2655	Aktorzy	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
99	31	<b>Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych</b>	<b>6,9770</b>	<b>4,6738</b>	<b>3,5948</b>	<b>0,0000</b>
100	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,4297	0,5978	0,0000	0,0000
101	3112	Technicy budownictwa	0,8342	0,5978	0,3268	0,0000
102	3113	Technicy elektrycy	0,8342	0,0543	0,0000	0,0000
103	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,4550	0,2717	0,6536	0,0000
104	3115	Technicy mechanicy	2,0222	0,5435	2,6144	0,0000
105	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
106	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
107	3118	Kreślarze	0,0506	0,0543	0,0000	0,0000
108	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4803	0,5435	0,0000	0,0000
109	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,3033	0,1087	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
110	3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,1264	0,1087	0,0000	0,0000
111	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
112	3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
113	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,3792	0,5435	0,0000	0,0000
114	3143	Technicy leśnictwa	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
115	3144	Technicy technologii żywności	0,8595	1,2500	0,0000	0,0000
116	3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0506	0,0000	0,0000	0,0000
117	3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0,0506	0,0000	0,0000	0,0000
118	3155	Technicy urządzeń ruchu lotniczego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>119</b>	<b>32</b>	<b>Średni personel do spraw zdrowia</b>	<b>2,2246</b>	<b>3,5867</b>	<b>3,9216</b>	<b>4,3062</b>
120	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,1011	0,1630	0,0000	0,0000
121	3212	Technicy analityki medycznej	0,1517	0,2717	0,0000	0,0000
122	3213	Technicy farmaceutyczni	0,2275	0,4891	0,6536	0,9569
123	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	0,1769	0,2174	0,9804	0,4785
124	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,7583	1,1413	0,6536	0,9569
125	3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
126	3240	Technicy weterynarii	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
127	3251	Asystenci dentystyczni	0,0506	0,1087	0,0000	0,0000
128	3253	Optycy okularowi	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
129	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,1517	0,2174	0,6536	0,4785
130	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,2275	0,2717	0,0000	0,0000
131	3256	Ratownicy medyczni	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
132	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,2781	0,5435	0,9804	1,4354
<b>133</b>	<b>33</b>	<b>Średni personel do spraw biznesu i administracji</b>	<b>6,0921</b>	<b>9,8366</b>	<b>8,1700</b>	<b>8,6125</b>
134	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
135	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,1011	0,0543	0,0000	0,0000
136	3313	Księgowi	0,3286	0,5978	0,3268	0,4785
137	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	3,3367	6,1957	4,5752	4,7847
138	3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
139	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,0506	0,0543	0,3268	0,0000
140	3322	Przedstawiciele handlowi	0,5308	0,3804	0,3268	0,0000
141	3323	Zaopatrzeniowcy	0,1011	0,0543	0,0000	0,0000
142	3324	Pośrednicy handlowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
143	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,1517	0,0543	0,6536	0,4785
144	3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
145	3334	Agenci do spraw rynku nieruchomości	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
146	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2275	0,4348	0,6536	0,9569
147	3341	Kierownicy biura	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
148	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	1,0870	1,7391	1,3072	1,9139

1	2	3	4	5	6	7
149	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,0758	0,1630	0,0000	0,0000
150	3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
151	3352	Urzędnicy do spraw podatków	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
152	3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>153</b>	<b>34</b>	<b>Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny</b>	<b>1,4662</b>	<b>2,0650</b>	<b>2,6144</b>	<b>2,3924</b>
154	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,1264	0,2717	0,0000	0,0000
155	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,0506	0,0543	0,6536	0,4785
156	3431	Fotografowie	0,2275	0,1630	0,6536	0,0000
157	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,2781	0,5978	0,0000	0,0000
158	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
159	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,6572	0,7065	1,3072	1,9139
160	3436	Muzycy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
161	3437	Tancerze	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
162	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,1011	0,2174	0,0000	0,0000
<b>163</b>	<b>35</b>	<b>Technicy informatycy</b>	<b>0,8342</b>	<b>0,3803</b>	<b>0,9804</b>	<b>0,0000</b>
164	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
165	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,5814	0,2717	0,6536	0,0000
166	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0758	0,0543	0,0000	0,0000
167	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,1264	0,0543	0,3268	0,0000
168	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
<b>169</b>	<b>41</b>	<b>Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni</b>	<b>1,8201</b>	<b>3,0435</b>	<b>0,6536</b>	<b>0,9569</b>
170	4110	Pracownicy obsługi biurowej	1,5420	2,4457	0,6536	0,9569
171	4120	Sekretarki (ogólne)	0,2528	0,5435	0,0000	0,0000
172	4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
173	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
<b>174</b>	<b>42</b>	<b>Pracownicy obsługi klienta</b>	<b>1,4410</b>	<b>2,4456</b>	<b>2,9412</b>	<b>3,8278</b>
175	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,1769	0,3261	0,3268	0,4785
176	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
177	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
178	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0,0506	0,0543	0,0000	0,0000
179	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,0506	0,1087	0,0000	0,0000
180	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,7331	1,1957	1,9608	2,8708
181	4225	Pracownicy biur informacji	0,0506	0,1087	0,0000	0,0000
182	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,3286	0,5978	0,6536	0,4785
<b>183</b>	<b>43</b>	<b>Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej</b>	<b>1,6937</b>	<b>1,3043</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
184	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,2275	0,4891	0,0000	0,0000
185	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0506	0,1087	0,0000	0,0000
186	4321	Magazynierzy i pokrewni	1,3650	0,6522	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
187	4322	Planiści produkcyjni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
188	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,0506	0,0543	0,0000	0,0000
<b>189</b>	<b>44</b>	<b>Pozostali pracownicy obsługi biura</b>	<b>0,1770</b>	<b>0,2173</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
190	4412	Listonosze i pokrewni	0,1011	0,0543	0,0000	0,0000
191	4414	Technicy archiwiści i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
192	4415	Pracownicy działów kadr	0,0506	0,1087	0,0000	0,0000
193	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
<b>194</b>	<b>51</b>	<b>Pracownicy usług osobistych</b>	<b>8,0890</b>	<b>10,9238</b>	<b>13,3988</b>	<b>12,9186</b>
195	5111	Stewardzi	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
196	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
197	5120	Kucharze	3,8675	3,9130	5,2288	3,3493
198	5131	Kelnerzy	1,1628	2,0109	4,5752	4,3062
199	5132	Barmani	0,1011	0,2174	0,0000	0,0000
200	5141	Fryzjerzy	1,4156	2,7717	1,9608	2,8708
201	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,7078	1,5217	1,6340	2,3923
202	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
203	5153	Gospodarze budynków	0,7836	0,4348	0,0000	0,0000
204	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
205	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
206	5165	Instruktorzy nauki jazdy	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
207	5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>208</b>	<b>52</b>	<b>Sprzedawcy i pokrewni</b>	<b>7,9609</b>	<b>14,0791</b>	<b>4,2484</b>	<b>5,7416</b>
209	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	5221	Właściciele sklepów	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
211	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,0758	0,1087	0,0000	0,0000
212	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	7,0257	12,6118	3,9216	5,7416
213	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,3033	0,4891	0,0000	0,0000
214	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,0758	0,1087	0,0000	0,0000
215	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,1264	0,2717	0,0000	0,0000
216	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,1264	0,1630	0,0000	0,0000
217	5246	Wydawcy posiłków	0,1011	0,2174	0,0000	0,0000
218	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1011	0,1087	0,3268	0,0000
<b>219</b>	<b>53</b>	<b>Pracownicy opieki osobistej i pokrewni</b>	<b>0,1769</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
220	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
221	5312	Asystenci nauczycieli	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
222	5321	Pomocniczy personel medyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
223	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
224	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1769	0,0000	0,0000	0,0000
<b>225</b>	<b>54</b>	<b>Pracownicy usług ochrony</b>	<b>0,7331</b>	<b>0,0543</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
226	5411	Strażacy	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
227	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	0,6320	0,0543	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
228	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0758	0,0000	0,0000	0,0000
<b>229</b>	<b>61</b>	<b>Rolnicy produkcji towarowej</b>	<b>0,5308</b>	<b>0,4891</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
230	6111	Rolnicy upraw polowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
231	6113	Ogrodnicy	0,4044	0,4348	0,0000	0,0000
232	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
233	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,1264	0,0543	0,0000	0,0000
<b>234</b>	<b>62</b>	<b>Leśnicy i rybacy</b>	<b>0,0253</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
235	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
<b>236</b>	<b>63</b>	<b>Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby</b>	<b>0,0506</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
237	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0506	0,0000	0,0000	0,0000
<b>238</b>	<b>71</b>	<b>Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)</b>	<b>4,3732</b>	<b>0,2716</b>	<b>0,6536</b>	<b>0,0000</b>
239	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,0758	0,0543	0,0000	0,0000
240	7112	Murarze i pokrewni	0,9100	0,0000	0,0000	0,0000
241	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0506	0,0000	0,0000	0,0000
242	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,3792	0,0000	0,0000	0,0000
243	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,3792	0,0000	0,0000	0,0000
244	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,0506	0,0543	0,0000	0,0000
245	7117	Monterzy budownictwa wodnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
246	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0506	0,1087	0,0000	0,0000
247	7121	Dekarze	0,0758	0,0000	0,3268	0,0000
248	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,1769	0,0000	0,3268	0,0000
249	7123	Tynkarze i pokrewni	0,1011	0,0000	0,0000	0,0000
250	7124	Monterzy izolacji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
251	7125	Szklarze	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
252	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	1,2892	0,0000	0,0000	0,0000
253	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,0506	0,0000	0,0000	0,0000
254	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0758	0,0000	0,0000	0,0000
255	7131	Malarze i pokrewni	0,4803	0,0543	0,0000	0,0000
256	7132	Lakiernicy	0,2022	0,0000	0,0000	0,0000
257	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>258</b>	<b>72</b>	<b>Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni</b>	<b>11,1224</b>	<b>0,8695</b>	<b>1,3072</b>	<b>0,0000</b>
259	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0506	0,0000	0,0000	0,0000
260	7212	Spawacze i pokrewni	0,4297	0,3261	0,0000	0,0000
261	7213	Blacharze	0,3286	0,0000	0,0000	0,0000
262	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,1517	0,0000	0,0000	0,0000
263	7221	Kowale i operatorzy pras kuteńskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
264	7222	Ślusarze i pokrewni	3,5895	0,3261	0,3268	0,0000
265	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1,9717	0,1630	0,3268	0,0000
266	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
267	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	3,3114	0,0000	0,6536	0,0000
268	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0506	0,0000	0,0000	0,0000
269	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	1,2386	0,0543	0,0000	0,0000
270	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>271</b>	<b>73</b>	<b>Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni</b>	<b>1,8706</b>	<b>2,6630</b>	<b>0,3268</b>	<b>0,4785</b>
272	7311	Mechanicy precyzyjni	0,2528	0,1087	0,0000	0,0000
273	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
274	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0506	0,1087	0,0000	0,0000
275	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0758	0,1087	0,0000	0,0000
276	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,1517	0,2174	0,0000	0,0000
277	7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
278	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,5561	1,1957	0,3268	0,4785
279	7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
280	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,1264	0,1630	0,0000	0,0000
281	7322	Drukarze	0,1769	0,2174	0,0000	0,0000
282	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,4297	0,4891	0,0000	0,0000
<b>283</b>	<b>74</b>	<b>Elektrycy i elektronicy</b>	<b>3,6401</b>	<b>0,4890</b>	<b>1,6340</b>	<b>0,0000</b>
284	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,8595	0,1630	0,0000	0,0000
285	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	1,8453	0,2717	0,3268	0,0000
286	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
287	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,7836	0,0000	1,3072	0,0000
288	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,1264	0,0543	0,0000	0,0000
<b>289</b>	<b>75</b>	<b>Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni</b>	<b>6,4205</b>	<b>7,2281</b>	<b>2,2876</b>	<b>1,9139</b>
290	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,3033	0,2174	0,3268	0,4785
291	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,8706	1,6304	0,3268	0,0000
292	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
293	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	1,2639	0,0000	0,6536	0,0000
294	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,0758	0,0000	0,0000	0,0000
295	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	1,9717	3,9130	0,6536	0,9569
296	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,0758	0,1087	0,0000	0,0000
297	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,4297	0,9239	0,3268	0,4785
298	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,0758	0,0000	0,0000	0,0000
299	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,1517	0,0543	0,0000	0,0000
300	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1769	0,3261	0,0000	0,0000
<b>301</b>	<b>81</b>	<b>Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych</b>	<b>1,8708</b>	<b>0,5433</b>	<b>0,3268</b>	<b>0,4785</b>
302	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0506	0,0000	0,0000	0,0000
303	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000



1	2	3	4	5	6	7
		mechanicznej kopalni				
304	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
305	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
306	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,1517	0,0543	0,0000	0,0000
307	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0506	0,0543	0,0000	0,0000
308	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,1011	0,0000	0,0000	0,0000
309	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,4550	0,0543	0,0000	0,0000
310	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0758	0,0000	0,0000	0,0000
311	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
312	8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
313	8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
314	8157	Operatorzy maszyn do prania	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
315	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanых gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
316	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,4550	0,3261	0,3268	0,4785
317	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
318	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
319	8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
320	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,2022	0,0000	0,0000	0,0000
321	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
322	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1517	0,0000	0,0000	0,0000
<b>323</b>	<b>82</b>	<b>Monterzy</b>	<b>1,9211</b>	<b>0,5977</b>	<b>0,3268</b>	<b>0,4785</b>
324	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,1264	0,1087	0,0000	0,0000
325	8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,1769	0,0543	0,0000	0,0000
326	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	1,4661	0,3804	0,3268	0,4785
327	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1517	0,0543	0,0000	0,0000
<b>328</b>	<b>83</b>	<b>Kierowcy i operatorzy pojazdów</b>	<b>1,7189</b>	<b>0,0543</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
329	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0253	0,0543	0,0000	0,0000
330	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,8089	0,0000	0,0000	0,0000
331	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,1011	0,0000	0,0000	0,0000
332	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,4803	0,0000	0,0000	0,0000
333	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,1769	0,0000	0,0000	0,0000
334	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,1011	0,0000	0,0000	0,0000
335	8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
336	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
<b>337</b>	<b>91</b>	<b>Pomoce domowe i sprzątaczk</b>	<b>0,7837</b>	<b>1,3587</b>	<b>1,3072</b>	<b>1,4354</b>
338	9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
339	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	0,7078	1,1957	0,9804	0,9569
340	9121	Praczk ręczne i prasowacze	0,0506	0,1087	0,0000	0,0000
341	9122	Czyszciciele pojazdów	0,0253	0,0543	0,3268	0,4785
<b>342</b>	<b>92</b>	<b>Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
343	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
344	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>345</b>	<b>93</b>	<b>Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie</b>	<b>4,0697</b>	<b>2,6630</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
346	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
347	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,4803	0,0000	0,0000	0,0000
348	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,7836	0,0000	0,0000	0,0000
349	9321	Pakowacze	0,4044	0,8152	0,0000	0,0000
350	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	2,0222	1,7935	0,0000	0,0000
351	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,3792	0,0543	0,0000	0,0000
<b>352</b>	<b>94</b>	<b>Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki</b>	<b>0,2781</b>	<b>0,5978</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
353	9412	Pomoce kuchenne	0,2781	0,5978	0,0000	0,0000
<b>354</b>	<b>96</b>	<b>Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych</b>	<b>0,6320</b>	<b>0,2174</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
355	9611	Ładowacze nieczystości	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
356	9612	Sortowacze odpadów	0,0253	0,0000	0,0000	0,0000
357	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,1517	0,0000	0,0000	0,0000
358	9621	Gońcy, багаżowi i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
359	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4297	0,2174	0,0000	0,0000
Ogółem			100	100	100	100

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