

**T-II/P-2a** Struktura napływu bezrobotnych według grup zawodowych w powiecie otwocki  
w 2014 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 dyrektorzy generalni</b>	<b>0,1064</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
2	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,1064	0,0000	0,0000	0,0000
<b>3</b>	<b>12</b>	<b>Kierownicy do spraw zarządzania i handlu</b>	<b>0,3458</b>	<b>0,3234</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
4	1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
5	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
6	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,0798	0,0539	0,0000	0,0000
7	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0532	0,0539	0,0000	0,0000
8	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,1330	0,0539	0,0000	0,0000
9	1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
<b>10</b>	<b>13</b>	<b>Kierownicy do spraw produkcji i usług</b>	<b>0,1330</b>	<b>0,1078</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
11	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
12	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,0798	0,0000	0,0000	0,0000
14	1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
<b>16</b>	<b>14</b>	<b>Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych</b>	<b>0,1330</b>	<b>0,1617</b>	<b>0,3891</b>	<b>0,6250</b>
17	1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,0532	0,0539	0,0000	0,0000
18	1412	Kierownicy w gastronomii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
19	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
20	1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
21	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0266	0,0539	0,3891	0,6250
<b>22</b>	<b>21</b>	<b>Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych</b>	<b>4,6542</b>	<b>5,0109</b>	<b>12,8403</b>	<b>9,3750</b>
23	2113	Chemicy	0,1330	0,2155	0,3891	0,0000
24	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,1064	0,1616	0,7782	0,6250
25	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0532	0,0000	0,7782	0,0000
26	2131	Biolodzy i pokrewni	0,4255	0,8082	0,7782	1,2500
27	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,4255	0,6466	0,3891	0,6250
28	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,3191	0,4310	1,5564	1,8750
29	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,2394	0,2694	0,3891	0,0000
30	2142	Inżynierowie budownictwa	0,3989	0,1078	1,1673	0,0000
31	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,3457	0,3233	1,9455	2,5000
32	2144	Inżynierowie mechanicy	0,3989	0,1078	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
33	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,1596	0,2694	0,0000	0,0000
34	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,1064	0,0539	0,3891	0,0000
35	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3989	0,3233	1,1673	0,0000
36	2151	Inżynierowie elektrycy	0,0532	0,0000	0,3891	0,0000
37	2152	Inżynierowie elektronicy	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
38	2161	Architekci	0,3191	0,3772	1,1673	0,0000
39	2162	Architekci krajobrazu	0,2394	0,4849	0,7782	1,2500
40	2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,0798	0,1078	0,0000	0,0000
41	2165	Kartografowie i geodeci	0,1064	0,1616	0,3891	0,6250
42	2166	Projektanci grafiki i multimediiów	0,2926	0,1616	0,3891	0,6250
<b>43</b>	<b>22</b>	<b>Specjaliści do spraw zdrowia</b>	<b>0,9310</b>	<b>1,5088</b>	<b>2,3346</b>	<b>3,1250</b>
44	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
45	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1596	0,3233	0,0000	0,0000
46	2222	Pielęgniarki specjalistki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
47	2240	Specjaliści ratownictwa medycznego	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
48	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0798	0,1078	0,7782	0,6250
49	2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
50	2262	Lekarze dentyści specjaliści	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
51	2272	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
52	2281	Farmaceuci	0,0532	0,0539	0,0000	0,0000
53	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,1330	0,2155	0,3891	0,6250
54	2283	Fizjoterapeuci	0,2394	0,4310	0,7782	1,2500
55	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0532	0,1078	0,0000	0,0000
56	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
57	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0532	0,1078	0,3891	0,6250
<b>58</b>	<b>23</b>	<b>Specjaliści nauczania i wychowania</b>	<b>1,8616</b>	<b>2,8019</b>	<b>3,5019</b>	<b>4,3750</b>
59	2310	Nauczyciele akademicy	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
60	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
61	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,3723	0,3772	0,0000	0,0000
62	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,3457	0,6466	1,5564	2,5000
63	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,1330	0,2694	0,3891	0,6250
64	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,5319	0,8621	0,3891	0,6250
65	2353	Lektorzy języków obcych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
66	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0532	0,1078	0,0000	0,0000
67	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3723	0,4849	1,1673	0,6250
<b>68</b>	<b>24</b>	<b>Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania</b>	<b>7,3937</b>	<b>10,0755</b>	<b>12,8413</b>	<b>15,6250</b>
69	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,2394	0,3233	0,7782	0,6250
70	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,0532	0,1078	0,3891	0,6250
71	2413	Analitycy finansowi	1,1170	1,7241	1,1673	1,2500

1	2	3	4	5	6	7
72	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	1,0638	1,5086	1,9455	2,5000
73	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	3,2979	4,1487	7,0048	8,7500
74	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,5319	0,9159	0,0000	0,0000
75	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,7447	0,8621	0,7782	1,2500
76	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,2660	0,3772	0,3891	0,6250
77	2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
78	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0798	0,1078	0,3891	0,0000
<b>79</b>	<b>25</b>	<b>Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych</b>	<b>0,1862</b>	<b>0,0539</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
80	2511	Analitycy systemowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
81	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
82	2514	Programiści aplikacji	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
83	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1064	0,0539	0,0000	0,0000
84	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
<b>85</b>	<b>26</b>	<b>Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury</b>	<b>5,4788</b>	<b>8,1358</b>	<b>8,5602</b>	<b>8,7500</b>
86	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5585	0,7004	0,0000	0,0000
87	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
88	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0532	0,0539	0,0000	0,0000
89	2631	Ekonomiści	1,3298	1,9397	0,3891	0,0000
90	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,4787	0,7543	1,5564	1,8750
91	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,9309	1,1853	0,7782	0,0000
92	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,4255	0,8621	0,7782	1,2500
93	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,4255	0,5927	1,9455	1,8750
94	2636	Specjaliści do spraw religii	0,0532	0,1078	0,0000	0,0000
95	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
96	2642	Dziennikarze	0,2660	0,4310	0,7782	1,2500
97	2643	Filolodzy i tłumacze	0,5585	0,9698	1,5564	1,8750
98	2651	Artyści plastycy	0,2660	0,4310	0,0000	0,0000
99	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0532	0,0539	0,3891	0,6250
100	2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,0266	0,0000	0,3891	0,0000
101	2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
<b>102</b>	<b>31</b>	<b>Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych</b>	<b>6,0106</b>	<b>3,9335</b>	<b>6,2256</b>	<b>0,6250</b>
103	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,3191	0,4849	0,3891	0,0000
104	3112	Technicy budownictwa	0,7713	0,6466	1,1673	0,6250
105	3113	Technicy elektrycy	0,7181	0,0000	0,3891	0,0000
106	3114	Technicy elektroniki i pokrewni	0,6649	0,2155	0,7782	0,0000
107	3115	Technicy mechanicy	1,6489	0,3772	3,1128	0,0000
108	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
109	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0532	0,0539	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
110	3118	Kreślarze	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
111	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4255	0,6466	0,0000	0,0000
112	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,2128	0,1078	0,0000	0,0000
113	3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,1330	0,0539	0,0000	0,0000
114	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
115	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
116	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,3191	0,3772	0,0000	0,0000
117	3143	Technicy leśnictwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
118	3144	Technicy technologii żywności	0,5319	0,8082	0,3891	0,0000
119	3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
120	3154	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0532	0,0539	0,0000	0,0000
121	3155	Technicy urządzeń ruchu lotniczego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>122</b>	<b>32</b>	<b>Średni personel do spraw zdrowia</b>	<b>2,2341</b>	<b>2,9096</b>	<b>6,6147</b>	<b>8,7500</b>
123	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
124	3212	Technicy analityki medycznej	0,0532	0,1078	0,0000	0,0000
125	3213	Technicy farmaceutyczni	0,3191	0,5388	2,3346	3,1250
126	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	0,0798	0,0000	0,0000	0,0000
127	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,6117	0,7543	0,3891	0,6250
128	3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
129	3240	Technicy weterynarii	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
130	3251	Asystenci dentystyczni	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
131	3253	Optycy okularowi	0,0798	0,1616	0,3891	0,6250
132	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,3723	0,2694	1,5564	1,2500
133	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,2926	0,3772	0,3891	0,6250
134	3256	Ratownicy medyczni	0,0532	0,1078	0,0000	0,0000
135	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,2926	0,5388	1,5564	2,5000
<b>136</b>	<b>33</b>	<b>Średni personel do spraw biznesu i administracji</b>	<b>6,8352</b>	<b>10,6144</b>	<b>5,0583</b>	<b>6,2500</b>
137	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
138	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,1064	0,1616	0,3891	0,6250
139	3313	Księgowi	0,6117	1,0776	0,0000	0,0000
140	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	3,6702	6,0884	2,3346	1,8750
141	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
142	3322	Przedstawiciele handlowi	0,6383	0,5927	0,3891	0,6250
143	3323	Zaopatrzeniowcy	0,2394	0,0000	0,0000	0,0000
144	3324	Pośrednicy handlowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
145	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,0798	0,0000	0,0000	0,0000
146	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
147	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1596	0,3233	0,7782	1,2500
148	3341	Kierownicy biura	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
149	3342	Sekretarze sądowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
150	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	1,0904	1,9397	0,7782	1,2500
151	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,1330	0,2694	0,3891	0,6250
152	3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0532	0,1078	0,0000	0,0000
153	3352	Urzędnicy do spraw podatków	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
154	3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>155</b>	<b>34</b>	<b>Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny</b>	<b>1,5692</b>	<b>1,7782</b>	<b>5,0584</b>	<b>6,2500</b>
156	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2128	0,3772	0,0000	0,0000
157	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
158	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
159	3431	Fotografowie	0,1596	0,0000	0,0000	0,0000
160	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,3989	0,5927	0,7782	1,2500
161	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
162	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,6915	0,6466	4,2802	5,0000
163	3436	Muzycy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
164	3437	Tancerze	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
165	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
<b>166</b>	<b>35</b>	<b>Technicy informatycy</b>	<b>0,8245</b>	<b>0,1617</b>	<b>1,9455</b>	<b>0,0000</b>
167	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
168	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,6383	0,1078	1,9455	0,0000
169	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
170	3514	Technicy sieci internetowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
171	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,0798	0,0000	0,0000	0,0000
172	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
<b>173</b>	<b>41</b>	<b>Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni</b>	<b>2,3138</b>	<b>3,8254</b>	<b>1,9455</b>	<b>1,2500</b>
174	4110	Pracownicy obsługi biurowej	1,8085	2,8017	1,5564	0,6250
175	4120	Sekretarki (ogólne)	0,4521	0,9159	0,3891	0,6250
176	4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0,0532	0,1078	0,0000	0,0000
177	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>178</b>	<b>42</b>	<b>Pracownicy obsługi klienta</b>	<b>1,6224</b>	<b>2,8556</b>	<b>5,8366</b>	<b>8,1250</b>
179	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,3457	0,7004	0,3891	0,6250
180	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
181	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,1862	0,2694	1,1673	1,8750
182	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
183	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
184	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,7713	1,2931	3,8911	5,6250
185	4225	Pracownicy biur informacji	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
186	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,2660	0,4849	0,3891	0,0000
<b>187</b>	<b>43</b>	<b>Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji</b>	<b>1,8884</b>	<b>1,3470</b>	<b>0,3891</b>	<b>0,6250</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>materiałowej</b>				
188	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,2128	0,3772	0,0000	0,0000
189	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0798	0,1616	0,0000	0,0000
190	4321	Magazynierzy i pokrewni	1,4628	0,7004	0,3891	0,6250
191	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,1330	0,1078	0,0000	0,0000
<b>192</b>	<b>44</b>	<b>Pozostali pracownicy obsługi biura</b>	<b>0,2394</b>	<b>0,2155</b>	<b>0,3891</b>	<b>0,6250</b>
193	4412	Listonosze i pokrewni	0,1064	0,0000	0,0000	0,0000
194	4414	Technicy archiwiści i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
195	4415	Pracownicy działów kadr	0,0798	0,1616	0,0000	0,0000
196	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0532	0,0539	0,3891	0,6250
<b>197</b>	<b>51</b>	<b>Pracownicy usług osobistych</b>	<b>8,1117</b>	<b>10,9374</b>	<b>13,6186</b>	<b>18,7500</b>
198	5111	Stewardzi	0,0532	0,1078	0,0000	0,0000
199	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
200	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
201	5120	Kucharze	3,1649	3,6099	3,1128	4,3750
202	5131	Kelnerzy	1,1702	1,5625	3,5019	3,1250
203	5132	Barmani	0,2394	0,2155	0,0000	0,0000
204	5141	Fryzjerzy	1,6755	3,0172	3,8911	6,2500
205	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,9840	1,9935	3,1128	5,0000
206	5153	Gospodarze budynków	0,7979	0,4310	0,0000	0,0000
207	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
208	5165	Instruktorzy nauki jazdy	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
209	5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>210</b>	<b>52</b>	<b>Sprzedawcy i pokrewni</b>	<b>8,6685</b>	<b>14,4915</b>	<b>2,7237</b>	<b>4,3750</b>
211	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
212	5221	Właściciele sklepów	0,0798	0,0539	0,0000	0,0000
213	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
214	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	7,7376	13,0366	2,3346	3,7500
215	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,3191	0,5927	0,0000	0,0000
216	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,1330	0,2155	0,0000	0,0000
217	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,1064	0,1078	0,0000	0,0000
218	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,0532	0,1078	0,0000	0,0000
219	5246	Wydawcy posiłków	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
220	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1862	0,2694	0,3891	0,6250
<b>221</b>	<b>53</b>	<b>Pracownicy opieki osobistej i pokrewni</b>	<b>0,3990</b>	<b>0,4310</b>	<b>0,3891</b>	<b>0,6250</b>
222	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,0532	0,0539	0,0000	0,0000
223	5312	Asystenci nauczycieli	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
224	5321	Pomocniczy personel medyczny	0,1862	0,2155	0,3891	0,6250
225	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1596	0,1616	0,0000	0,0000
<b>226</b>	<b>54</b>	<b>Pracownicy usług ochrony</b>	<b>0,5319</b>	<b>0,0539</b>	<b>0,3891</b>	<b>0,0000</b>
227	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	0,4521	0,0539	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
228	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0798	0,0000	0,3891	0,0000
<b>229</b>	<b>61</b>	<b>Rolnicy produkcji towarowej</b>	<b>0,5851</b>	<b>0,4311</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
230	6111	Rolnicy upraw polowych	0,0532	0,0539	0,0000	0,0000
231	6113	Ogrodnicy	0,3989	0,2694	0,0000	0,0000
232	6114	Rolnicy upraw mieszanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
233	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,1330	0,1078	0,0000	0,0000
<b>234</b>	<b>62</b>	<b>Leśnicy i rybacy</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
235	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>236</b>	<b>63</b>	<b>Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
237	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>238</b>	<b>71</b>	<b>Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)</b>	<b>3,9628</b>	<b>0,1078</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
239	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
240	7112	Murarze i pokrewni	0,7447	0,0000	0,0000	0,0000
241	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
242	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,3457	0,0000	0,0000	0,0000
243	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,3457	0,0000	0,0000	0,0000
244	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
245	7117	Monterzy budownictwa wodnego	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
246	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
247	7121	Dekarze	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
248	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,2394	0,0000	0,0000	0,0000
249	7123	Tynkarze i pokrewni	0,1064	0,0000	0,0000	0,0000
250	7124	Monterzy izolacji	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
251	7125	Szklarze	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
252	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	1,0106	0,0000	0,0000	0,0000
253	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,0798	0,0000	0,0000	0,0000
254	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
255	7131	Malarze i pokrewni	0,5585	0,0539	0,0000	0,0000
256	7132	Lakiernicy	0,2128	0,0000	0,0000	0,0000
257	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
<b>258</b>	<b>72</b>	<b>Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni</b>	<b>9,4416</b>	<b>0,5389</b>	<b>3,1128</b>	<b>0,0000</b>
259	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
260	7212	Spawacze i pokrewni	0,3723	0,1078	0,3891	0,0000
261	7213	Blacharze	0,4521	0,0000	0,0000	0,0000
262	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,1596	0,0000	0,0000	0,0000
263	7221	Kowale i operatorzy pras kuteńskich	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
264	7222	Ślusarze i pokrewni	2,7394	0,1078	0,0000	0,0000
265	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1,9415	0,2155	0,0000	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	2,7926	0,0000	2,7237	0,0000
268	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,9043	0,1078	0,0000	0,0000
269	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
<b>270</b>	<b>73</b>	<b>Rzemieśnicy i robotnicy poligraficzni</b>	<b>1,8884</b>	<b>2,2092</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
271	7311	Mechanicy precyzyjni	0,2128	0,1078	0,0000	0,0000
272	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0532	0,0539	0,0000	0,0000
273	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
274	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0532	0,0539	0,0000	0,0000
275	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,2394	0,2694	0,0000	0,0000
276	7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0798	0,1078	0,0000	0,0000
277	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,4521	0,9159	0,0000	0,0000
278	7319	Rzemieśnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
279	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,1330	0,1078	0,0000	0,0000
280	7322	Drukarze	0,2128	0,0539	0,0000	0,0000
281	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,3989	0,4310	0,0000	0,0000
<b>282</b>	<b>74</b>	<b>Elektrycy i elektronicy</b>	<b>4,0958</b>	<b>0,9160</b>	<b>1,5564</b>	<b>0,0000</b>
283	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,9574	0,0000	0,7782	0,0000
284	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	2,1809	0,7543	0,3891	0,0000
285	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
286	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,6915	0,0539	0,3891	0,0000
287	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,2128	0,1078	0,0000	0,0000
<b>288</b>	<b>75</b>	<b>Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni</b>	<b>6,5693</b>	<b>7,7047</b>	<b>1,9455</b>	<b>0,6250</b>
289	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,3457	0,2694	0,0000	0,0000
290	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	2,0479	1,8319	1,5564	0,6250
291	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
292	7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
293	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,9309	0,0000	0,3891	0,0000
294	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
295	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	2,0213	4,0409	0,0000	0,0000
296	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
297	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,6117	1,2392	0,0000	0,0000
298	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,0798	0,0000	0,0000	0,0000
299	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
300	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,1862	0,1616	0,0000	0,0000
301	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1862	0,0539	0,0000	0,0000
302	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
<b>303</b>	<b>81</b>	<b>Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych</b>	<b>1,4896</b>	<b>0,5927</b>	<b>0,3891</b>	<b>0,6250</b>
304	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji	0,1330	0,0000	0,0000	0,0000



1	2	3	4	5	6	7
		złóż i pokrewni				
305	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
306	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
307	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
308	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,1330	0,0000	0,0000	0,0000
309	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
310	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
311	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
312	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,2926	0,0000	0,0000	0,0000
313	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
314	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
315	8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0798	0,0000	0,0000	0,0000
316	8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
317	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,2926	0,3233	0,3891	0,6250
318	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
319	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
320	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,1596	0,0000	0,0000	0,0000
321	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
322	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1330	0,1616	0,0000	0,0000
<b>323</b>	<b>82</b>	<b>Monterzy</b>	<b>1,9416</b>	<b>0,8621</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
324	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,1064	0,1078	0,0000	0,0000
325	8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,0798	0,0539	0,0000	0,0000
326	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	1,5160	0,4310	0,0000	0,0000
327	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2394	0,2694	0,0000	0,0000
<b>328</b>	<b>83</b>	<b>Kierowcy i operatorzy pojazdów</b>	<b>1,7554</b>	<b>0,1078</b>	<b>0,3891</b>	<b>0,0000</b>
329	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
330	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,7447	0,0000	0,0000	0,0000
331	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
332	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,6383	0,0000	0,0000	0,0000
333	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,1862	0,0000	0,3891	0,0000
334	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
335	8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0532	0,0539	0,0000	0,0000
336	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
<b>337</b>	<b>91</b>	<b>Pomoce domowe i sprzątaczk</b>	<b>1,3298</b>	<b>1,9936</b>	<b>0,3891</b>	<b>0,0000</b>

1	2	3	4	5	6	7
338	9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0532	0,1078	0,0000	0,0000
339	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	0,9840	1,6164	0,0000	0,0000
340	9121	Praczk ręczne i prasowacze	0,2128	0,2694	0,0000	0,0000
341	9122	Czyszciciele pojazdów	0,0798	0,0000	0,3891	0,0000
<b>342</b>	<b>92</b>	<b>Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie</b>	<b>0,0532</b>	<b>0,0539</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	9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
345	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
346	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,0532	0,0539	0,0000	0,0000
<b>347</b>	<b>93</b>	<b>Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie</b>	<b>3,7766</b>	<b>2,5323</b>	<b>0,7782</b>	<b>0,6250</b>
348	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
349	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,5053	0,0000	0,0000	0,0000
350	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,6649	0,0000	0,0000	0,0000
351	9321	Pakowacze	0,6383	1,0776	0,3891	0,0000
352	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5426	1,4547	0,3891	0,6250
353	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,3723	0,0000	0,0000	0,0000
<b>354</b>	<b>94</b>	<b>Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki</b>	<b>0,1862</b>	<b>0,1616</b>	<b>0,3891</b>	<b>0,0000</b>
355	9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
356	9412	Pomoce kuchenne	0,1862	0,1616	0,3891	0,0000
<b>357</b>	<b>95</b>	<b>Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach</b>	<b>0,0266</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
358	9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
<b>359</b>	<b>96</b>	<b>Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych</b>	<b>0,4256</b>	<b>0,0539</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
360	9611	Ładowacze nieczystości	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
361	9612	Sortowacze odpadów	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
362	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,0532	0,0000	0,0000	0,0000
363	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,0266	0,0000	0,0000	0,0000
364	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0,0266	0,0539	0,0000	0,0000
365	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2660	0,0000	0,0000	0,0000
Ogółem			100	100	100	100

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