

T-I/W-8 Ranking zawodów* generujących długotrwałe bezrobocie w województwie
MAZOWIECKIE w I-półroczu 2011 roku

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia ($W_{d,l}^k$)
1	2	3	4
1	1114	Zawodowi działacze organizacji członkowskich	1,0000
2	1322	Kierownicy w górnictwie	1,0000
3	3413	Pracownicy z zakresu działalności religijnej	1,0000
4	2653	Choreografowie i tancerze	0,6667
5	3154	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,6190
6	9520	Sprzedawcy uliczni produktów nieżywnościowych	0,6154
7	1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0,6000
8	5111	Stewardzi	0,5833
9	2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0,5714
10	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,5610
11	9332	Prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta	0,5517
12	9111	Pomoce domowe i sprzętaczk	0,5476
13	3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	0,5455
14	8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,5385
15	9611	Ładowacze nieczystości	0,5385
16	3212	Technicy analityki medycznej	0,5306
17	5212	Sprzedawcy uliczni żywności	0,5294
18	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,5185
19	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,5072
20	3342	Sekretarze sądowi	0,5000
21	2232	Położne specjalistki	0,5000
22	2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000
23	2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	0,5000
24	3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,5000
25	2612	Sędziowie	0,5000
26	5242	Demonstratorzy wyrobów	0,5000
27	9123	Zmywacze okien	0,5000
28	6221	Hodowcy ryb	0,5000
29	8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,5000
30	9215	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,5000
31	7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,4952
32	6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4925
33	5221	Właściciele sklepów	0,4902
34	1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,4865
35	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,4845
36	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4741
37	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,4717

1	2	3	4
38	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,4713
39	7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0,4706
40	7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4694
41	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,4688
42	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,4670
43	3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,4667
44	4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0,4667
45	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,4667
46	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,4649
47	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,4646
48	7117	Monterzy budownictwa wodnego	0,4595
49	4415	Pracownicy działów kadr	0,4583
50	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,4545
51	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4539
52	9121	Praczkі ręczne i prasowacze	0,4491
53	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,4488
54	7314	Ceramicy i pokrewni	0,4476
55	3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,4471
56	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,4459
57	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4453
58	7131	Malarze i pokrewni	0,4451
59	8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,4444
60	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,4440
61	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,4416
62	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,4412
63	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,4404
64	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,4375
65	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,4365
66	7123	Tynkarze i pokrewni	0,4364
67	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,4341
68	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,4318
69	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,4316
70	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,4290
71	3352	Urzędnicy do spraw podatków	0,4286
72	8132	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,4286
73	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,4281
74	2152	Inżynierowie elektronicy	0,4253
75	9112	Pomoce i sprzątaczkі biurowe, hotelowe i pokrewne	0,4252
76	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,4247
77	7112	Murarze i pokrewni	0,4198
78	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,4195
79	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,4186
80	2212	Lekarze specjaliści	0,4167
81	3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	0,4167
82	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4152

1	2	3	4
83	3118	Kreślarze	0,4138
84	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,4118
85	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,4118
86	8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,4110
87	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,4107
88	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,4098
89	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	0,4074
90	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,4071
91	5153	Gospodarze budynków	0,4069
92	4110	Pracownicy obsługi biurowej	0,4066
93	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanых gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4062
94	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,4055
95	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,4000
96	3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,4000
97	8153	Operatorzy maszyn do szycia	0,4000
98	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,3989
99	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,3960
100	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,3956
101	7322	Drukarze	0,3947
102	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,3939
103	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,3936
104	2514	Programiści aplikacji	0,3922
105	8343	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,3920
106	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3913
107	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,3871
108	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3865
109	7121	Dekarze	0,3856
110	7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,3846
111	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	0,3846
112	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,3842
113	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3829
114	8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,3806
115	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,3797
116	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,3793
117	7222	Ślusarze i pokrewni	0,3786
118	3323	Zaopatrzeniowcy	0,3772
119	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,3769
120	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,3759
121	2522	Administratorzy systemów komputerowych	0,3750
122	5241	Modelki i modele	0,3750
123	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,3750
124	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	0,3750
125	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,3750
126	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,3742

1	2	3	4
127	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	0,3738
128	8182	Maszyści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,3732
129	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,3716
130	2151	Inżynierowie elektrycy	0,3714
131	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,3714
132	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,3711
133	5152	Pracownicy usług domowych	0,3710
134	9321	Pakowacze	0,3703
135	9412	Pomoce kuchenne	0,3692
136	6114	Rolnicy upraw mieszanych	0,3684
137	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,3684
138	7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,3684
139	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,3679
140	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3673
141	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,3667
142	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,3654
143	7212	Spawacze i pokrewni	0,3622
144	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,3619
145	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,3604
146	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,3596
147	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,3592
148	6111	Rolnicy upraw polowych	0,3586
149	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,3580
150	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,3565
151	2144	Inżynierowie mechanicy	0,3563
152	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,3556
153	3313	Księgowi	0,3548
154	9612	Sortowacze odpadów	0,3548
155	4225	Pracownicy biur informacji	0,3542
156	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,3538
157	7125	Szklarze	0,3537
158	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,3536
159	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,3534
160	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,3526
161	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,3522
162	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,3519
163	3436	Muzycy i pokrewni	0,3519
164	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,3504
165	4214	Windykatorzy i pokrewni	0,3500
166	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,3478
167	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,3478
168	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,3475
169	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,3471
170	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,3464
171	5411	Strażacy	0,3462
172	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,3415

1	2	3	4
173	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,3415
174	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,3404
175	4321	Magazynierzy i pokrewni	0,3398
176	3251	Asystenci dentystyczni	0,3396
177	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,3394
178	5132	Barmani	0,3391
179	4412	Listonosze i pokrewni	0,3388
180	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,3387
181	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,3363
182	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,3361
183	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,3358
184	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,3353
185	4120	Sekretarki (ogólne)	0,3338
186	3437	Tancerze	0,3333
187	2655	Aktorzy	0,3333
188	7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0,3333
189	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333
190	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,3333
191	6123	Pszczelarze i hodowcy jedwabników	0,3333
192	5412	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0,3333
193	9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	0,3333
194	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	0,3308
195	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,3301
196	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,3299
197	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,3297
198	3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3286
199	7311	Mechanicy precyzyjni	0,3284
200	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,3276
201	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,3273
202	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,3264
203	3324	Pośrednicy handlowi	0,3253
204	5165	Instruktorzy nauki jazdy	0,3250
205	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,3246
206	4227	Ankieterzy	0,3226
207	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,3224
208	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,3214
209	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,3214
210	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,3200
211	2413	Analitycy finansowi	0,3191
212	7124	Monterzy izolacji	0,3187
213	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,3187
214	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,3179
215	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,3174
216	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0,3156
217	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,3143
218	2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0,3137

1	2	3	4
219	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	0,3121
220	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,3101
221	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,3095
222	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,3080
223	2111	Fizycy i astronomowie	0,3043
224	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,3042
225	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,3037
226	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,3036
227	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,3014
228	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,3011
229	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3000
230	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,3000
231	3514	Technicy sieci internetowych	0,3000
232	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,3000
233	7132	Lakiernicy	0,2995
234	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,2975
235	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2973
236	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,2963
237	6113	Ogrodnicy	0,2957
238	3144	Technicy technologii żywności	0,2950
239	3322	Przedstawiciele handlowi	0,2938
240	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,2933
241	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,2929
242	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2920
243	3113	Technicy elektrycy	0,2915
244	3431	Fotografowie	0,2914
245	2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,2903
246	7213	Blacharze	0,2894
247	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,2876
248	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,2868
249	5131	Kelnerzy	0,2867
250	2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,2857
251	3155	Technicy urządzeń ruchu lotniczego	0,2857
252	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	0,2857
253	8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	0,2857
254	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,2852
255	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,2778
256	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,2778
257	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,2774
258	3115	Technicy mechanicy	0,2769
259	2631	Ekonomiści	0,2761
260	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,2759
261	1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0,2727
262	3355	Policjanci służby kryminalnej	0,2727
263	2166	Projektanci grafiki i multimediów	0,2727

1	2	3	4
264	9122	Czyściciele pojazdów	0,2706
265	1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	0,2692
266	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,2680
267	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,2672
268	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2670
269	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,2667
270	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,2632
271	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,2623
272	2310	Nauczyciele akademicy	0,2609
273	3253	Optycy okularowi	0,2609
274	2642	Dziennikarze	0,2591
275	2432	Specjaliści do spraw public relations	0,2586
276	4414	Technicy archiwistów i pokrewni	0,2581
277	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,2536
278	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2533
279	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,2500
280	2222	Pielęgniarki specjalistki	0,2500
281	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,2500
282	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,2500
283	4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	0,2500
284	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,2479
285	3112	Technicy budownictwa	0,2479
286	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,2448
287	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,2444
288	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,2439
289	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,2437
290	2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,2432
291	3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0,2414
292	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,2414
293	6112	Sadownicy	0,2400
294	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,2381
295	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,2364
296	8157	Operatorzy maszyn do prania	0,2353
297	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,2351
298	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2349
299	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,2343
300	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,2314
301	5141	Fryzjerzy	0,2310
302	3421	Sportowcy i pokrewni	0,2308
303	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,2308
304	3143	Technicy leśnictwa	0,2273
305	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,2258
306	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,2247
307	5120	Kucharze	0,2228
308	7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,2222

1	2	3	4
309	4322	Planiści produkcyjni	0,2209
310	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,2195
311	3114	Technicy elektroniki i pokrewni	0,2184
312	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2179
313	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,2174
314	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,2172
315	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2151
316	2142	Inżynierowie budownictwa	0,2148
317	2165	Kartografowie i geodeci	0,2143
318	2262	Lekarze dentyści specjaliści	0,2143
319	8350	Marynarze i pokrewni	0,2143
320	9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,2143
321	2162	Architekci krajobrazu	0,2111
322	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2105
323	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,2105
324	2113	Chemicy	0,2093
325	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,2090
326	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,2090
327	2643	Filolodzy i tłumacze	0,2083
328	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,2073
329	3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0,2069
330	3240	Technicy weterynarii	0,2045
331	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2032
332	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,2009
333	1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,2000
334	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,2000
335	3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,2000
336	9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	0,2000
337	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,2000
338	5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2000
339	2131	Biolodzy i pokrewni	0,1923
340	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,1923
341	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1923
342	2161	Architekci	0,1902
343	2651	Artyści plastycy	0,1879
344	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,1854
345	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,1852
346	6310	Rolnicy produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby	0,1852
347	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,1848
348	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,1803
349	2281	Farmaceuci	0,1786
350	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,1750
351	0311	Żołnierze szeregowi	0,1739
352	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,1712
353	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,1696

1	2	3	4
354	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1688
355	2112	Meteorolodzy	0,1667
356	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,1622
357	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,1590
358	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1553
359	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,1538
360	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,1429
361	1112	Wyżsi urzędnicy administracji publicznej	0,1429
362	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,1423
363	3213	Technicy farmaceutyczni	0,1304
364	3256	Ratownicy medyczni	0,1282
365	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,1275
366	0111	Oficerowie sił zbrojnych	0,1250
367	3356	Funkcjonariusze służby więziennej	0,1250
368	2283	Fizjoterapeuci	0,1167
369	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,1167
370	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,1158
371	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1122
372	4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,1053
373	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,1033
374	5246	Wydawcy posiłków	0,0952
375	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0943
376	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,0905
377	1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,0833
378	2353	Lektorzy języków obcych	0,0769
379	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0,0750
380	5321	Pomocniczy personel medyczny	0,0625
381	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,0515
382	2511	Analitycy systemowi	0,0455
383	2354	Nauczyciele muzyki w placówkach pozaszkolnych	0,0000
384	2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0,0000
385	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
386	2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
387	3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	0,0000
388	3334	Agenci do spraw rynku nieruchomości	0,0000
389	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
390	3341	Kierownicy biura	0,0000
391	1412	Kierownicy w gastronomii	0,0000
392	1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,0000
393	1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	0,0000
394	1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	0,0000
395	1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,0000
396	1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0,0000
397	3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0000
398	2356	Instruktorzy technologii informatycznych	0,0000

1	2	3	4
399	3135	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0,0000
400	3133	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0000
401	3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0000
402	2286	Optometryści	0,0000
403	2636	Specjaliści do spraw religii	0,0000
404	2272	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0000
405	2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0,0000
406	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0000
407	2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediów	0,0000
408	3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,0000
409	1113	Wyżsi urzędnicy władz samorządowych	0,0000
410	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,0000
411	8321	Kierowcy motocykli	0,0000
412	6122	Hodowcy drobiu	0,0000
413	7312	Monterzy instrumentów muzycznych	0,0000
414	4411	Pomocnicy biblioteczni	0,0000
415	7549	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
416	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0,0000
417	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,0000
418	4313	Pracownicy obsługi placowej	0,0000
419	5312	Asystenci nauczycieli	0,0000
420	5162	Osoby do towarzystwa	0,0000
421	7542	Strzałowi	0,0000
422	7541	Nurkowie	0,0000
423	6223	Rybacy morscy	0,0000
424	6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	0,0000
425	9334	Układacze towarów na półkach	0,0000
426	9216	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i uprawach wodnych	0,0000
427	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,0000
428	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0,0000
429	9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0,0000

*/ Grupy zawodów wg kodu czterocyfrowego uszeregowane od najwyższego do najniższego wskaźnika ($W_{d,l}^k$)