

**T-II/W-8 Ranking zawodów* generujących długotrwałe bezrobocie w województwie
MAZOWIECKIE w 2012 roku**

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia ($W_{d,II}^k$)
1	2	3	4
1	3334	Agenci do spraw rynku nieruchomości	1,0000
2	9332	Prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta	0,7000
3	2636	Specjaliści do spraw religii	0,6667
4	9611	Ładowacze nieczystości	0,6571
5	9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,6432
6	1322	Kierownicy w górnictwie	0,6000
7	6221	Hodowcy ryb	0,6000
8	9215	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,5714
9	5212	Sprzedawcy uliczni żywności	0,5676
10	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,5657
11	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,5613
12	7117	Monterzy budownictwa wodnego	0,5588
13	6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5571
14	7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,5385
15	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,5349
16	7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,5288
17	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	0,5278
18	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,5201
19	4322	Planiści produkcyjni	0,5181
20	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,5141
21	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,5122
22	9520	Sprzedawcy uliczni produktów nieżywnościowych	0,5111
23	4415	Pracownicy działów kadr	0,5094
24	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,5082
25	2212	Lekarze specjaliści	0,5000
26	1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,5000
27	3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,5000
28	2240	Specjaliści ratownictwa medycznego	0,5000
29	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,5000
30	2612	Sędziowie	0,5000
31	7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0,5000
32	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,5000
33	9123	Zmywacze okien	0,5000
34	8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,5000
35	8132	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,5000
36	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,5000
37	7314	Ceramicy i pokrewni	0,4954

1	2	3	4
38	8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,4911
39	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,4900
40	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,4866
41	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,4856
42	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,4855
43	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,4833
44	9112	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne	0,4829
45	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,4828
46	3212	Technicy analityki medycznej	0,4737
47	5153	Gospodarze budynków	0,4716
48	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,4643
49	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,4620
50	2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	0,4615
51	8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,4615
52	3251	Asystenci dentystyczni	0,4603
53	8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,4595
54	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,4569
55	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4554
56	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,4550
57	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,4546
58	7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4531
59	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,4530
60	7131	Malarze i pokrewni	0,4523
61	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4519
62	9121	Praczkę ręczne i prasowacze	0,4514
63	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,4488
64	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,4483
65	6111	Rolnicy upraw polowych	0,4464
66	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,4460
67	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,4444
68	3151	Pracownicy służb technicznych żegluga	0,4444
69	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4441
70	3324	Pośrednicy handlowi	0,4407
71	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,4375
72	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,4359
73	2310	Nauczyciele akademicki	0,4324
74	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,4323
75	4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0,4314
76	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,4304
77	1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0,4286
78	1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0,4286
79	3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	0,4286
80	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,4277
81	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,4264
82	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,4255

1	2	3	4
83	7311	Mechanicy precyzyjni	0,4252
84	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,4240
85	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,4238
86	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4236
87	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4231
88	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,4225
89	3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,4215
90	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,4198
91	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,4180
92	6112	Sadownicy	0,4167
93	6114	Rolnicy upraw mieszanych	0,4161
94	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,4138
95	7112	Murarze i pokrewni	0,4137
96	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,4131
97	9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	0,4118
98	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,4096
99	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,4083
100	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,4083
101	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,4062
102	4110	Pracownicy obsługi biurowej	0,4058
103	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,4054
104	8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,4048
105	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,4020
106	5132	Barmani	0,4009
107	2262	Lekarze dentyści specjaliści	0,4000
108	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,4000
109	2653	Choreografowie i tancerze	0,4000
110	3135	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0,4000
111	5165	Instruktorzy nauki jazdy	0,4000
112	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,4000
113	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,4000
114	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	0,3999
115	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,3984
116	9412	Pomoce kuchenne	0,3972
117	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,3971
118	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,3968
119	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,3955
120	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,3952
121	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,3945
122	3342	Sekretarze sądowi	0,3922
123	7212	Spawacze i pokrewni	0,3915
124	2111	Fizycy i astronomowie	0,3913
125	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,3902
126	8343	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,3899
127	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,3899
128	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,3889

1	2	3	4
129	7222	Ślusarze i pokrewni	0,3886
130	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,3878
131	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,3878
132	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,3876
133	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,3866
134	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,3859
135	3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3846
136	3118	Kreślarze	0,3846
137	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,3846
138	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,3843
139	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,3839
140	4225	Pracownicy biur informacji	0,3818
141	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,3815
142	5152	Pracownicy usług domowych	0,3800
143	6310	Rolnicy produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby	0,3793
144	5111	Stewardzi	0,3784
145	7322	Drukarze	0,3763
146	7121	Dekarze	0,3760
147	9321	Pakowacze	0,3751
148	2222	Pielęgniarki specjalistki	0,3750
149	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	0,3750
150	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,3715
151	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanых gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3714
152	7123	Tynkarze i pokrewni	0,3711
153	3323	Zaopatrzeniowcy	0,3710
154	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,3709
155	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	0,3696
156	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,3693
157	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,3684
158	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,3679
159	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,3667
160	9612	Sortowacze odpadów	0,3667
161	7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,3659
162	2144	Inżynierowie mechanicy	0,3656
163	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,3649
164	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,3647
165	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3646
166	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,3644
167	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,3640
168	3355	Policjanci służby kryminalnej	0,3636
169	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,3636
170	2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0,3636
171	7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0,3636
172	5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3636
173	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,3625

1	2	3	4
174	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3624
175	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,3613
176	4120	Sekretarki (ogólne)	0,3610
177	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,3603
178	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,3590
179	3313	Księgowi	0,3589
180	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,3582
181	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,3579
182	4412	Listonosze i pokrewni	0,3574
183	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,3571
184	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,3571
185	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,3571
186	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,3570
187	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,3563
188	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,3559
189	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,3554
190	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,3551
191	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,3525
192	7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,3514
193	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,3508
194	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3501
195	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,3500
196	5411	Strażacy	0,3500
197	5131	Kelnerzy	0,3483
198	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,3476
199	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	0,3461
200	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,3453
201	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,3438
202	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,3436
203	3436	Muzycy i pokrewni	0,3433
204	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,3422
205	3144	Technicy technologii żywności	0,3422
206	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,3409
207	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3403
208	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,3402
209	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,3394
210	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0,3386
211	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,3385
212	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,3373
213	4321	Magazynierzy i pokrewni	0,3371
214	3431	Fotografowie	0,3369
215	2151	Inżynierowie elektrycy	0,3362
216	3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,3333
217	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	0,3333
218	1112	Wyżsi urzędnicy administracji publicznej	0,3333

1	2	3	4
219	4414	Technicy archiwiści i pokrewni	0,3333
220	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,3333
221	5241	Modelki i modele	0,3333
222	8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	0,3333
223	5412	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0,3333
224	7125	Szklarze	0,3333
225	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,3333
226	9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	0,3333
227	9216	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i uprawach wodnych	0,3333
228	9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,3333
229	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,3326
230	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,3323
231	6113	Ogrodnicy	0,3312
232	4214	Windykatorzy i pokrewni	0,3304
233	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3299
234	7124	Monterzy izolacji	0,3299
235	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,3298
236	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,3292
237	7132	Lakiernicy	0,3289
238	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,3288
239	2631	Ekonomiści	0,3274
240	3322	Przedstawiciele handlowi	0,3236
241	2413	Analitycy finansowi	0,3216
242	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,3196
243	2152	Inżynierowie elektronicy	0,3196
244	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,3185
245	2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0,3167
246	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,3158
247	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,3150
248	3113	Technicy elektrycy	0,3132
249	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,3125
250	8157	Operatorzy maszyn do prania	0,3125
251	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,3099
252	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3091
253	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,3077
254	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,3077
255	4313	Pracownicy obsługi płacowej	0,3077
256	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,3072
257	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,3059
258	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,3057
259	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,3056
260	2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,3056
261	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,3050
262	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,3043
263	3115	Technicy mechanicy	0,3036
264	7213	Blacharze	0,3019

1	2	3	4
265	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,3016
266	1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,3000
267	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2989
268	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2982
269	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,2973
270	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,2963
271	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2963
272	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,2959
273	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2954
274	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,2950
275	3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,2941
276	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,2908
277	2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,2892
278	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2889
279	3112	Technicy budownictwa	0,2884
280	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,2874
281	2642	Dziennikarze	0,2866
282	3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,2857
283	8350	Marynarze i pokrewni	0,2857
284	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,2836
285	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,2833
286	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,2812
287	5141	Fryzjerzy	0,2802
288	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2797
289	5120	Kucharze	0,2778
290	3240	Technicy weterynarii	0,2766
291	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,2746
292	2522	Administratorzy systemów komputerowych	0,2727
293	1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	0,2727
294	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,2727
295	3114	Technicy elektroniki i pokrewni	0,2717
296	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,2703
297	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,2690
298	3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0,2683
299	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,2663
300	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,2653
301	4227	Ankieterzy	0,2632
302	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,2628
303	2514	Programiści aplikacji	0,2623
304	2432	Specjaliści do spraw public relations	0,2615
305	2511	Analitycy systemowi	0,2593
306	3154	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,2581
307	3253	Optycy okularowi	0,2581
308	5221	Właściciele sklepów	0,2561

1	2	3	4
309	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,2547
310	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	0,2545
311	0311	Żołnierze szeregowi	0,2541
312	2112	Meteorolodzy	0,2500
313	2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediów	0,2500
314	6122	Hodowcy drobiu	0,2500
315	2166	Projektanci grafiki i multimediów	0,2465
316	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,2451
317	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,2424
318	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,2422
319	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,2422
320	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,2420
321	2162	Architekci krajobrazu	0,2418
322	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2407
323	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,2400
324	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2400
325	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,2391
326	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2357
327	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,2346
328	1412	Kierownicy w gastronomii	0,2333
329	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,2332
330	2651	Artyści plastycy	0,2317
331	1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0,2308
332	3514	Technicy sieci internetowych	0,2308
333	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,2300
334	8153	Operatorzy maszyn do szycia	0,2286
335	3256	Ratownicy medyczni	0,2281
336	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,2277
337	3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,2273
338	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,2268
339	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2249
340	2113	Chemicy	0,2222
341	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,2222
342	2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0,2222
343	9122	Czyściciele pojazdów	0,2214
344	3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0,2182
345	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,2150
346	3352	Urzędnicy do spraw podatków	0,2143
347	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0,2143
348	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,2121
349	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,2121
350	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,2102
351	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2072
352	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,2063
353	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,2052

1	2	3	4
354	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,2051
355	2161	Architekci	0,2039
356	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2036
357	2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,2000
358	3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	0,2000
359	0111	Oficerowie sił zbrojnych	0,2000
360	2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2000
361	3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	0,2000
362	4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,2000
363	3213	Technicy farmaceutyczni	0,1977
364	1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,1977
365	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,1962
366	3341	Kierownicy biura	0,1959
367	2281	Farmaceuci	0,1915
368	2643	Filolodzy i tłumacze	0,1910
369	3143	Technicy leśnictwa	0,1884
370	2655	Aktorzy	0,1875
371	2142	Inżynierowie budownictwa	0,1875
372	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,1870
373	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,1841
374	3437	Tancerze	0,1818
375	3133	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,1818
376	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,1761
377	1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,1739
378	5312	Asystenci nauczycieli	0,1731
379	9334	Układacze towarów na półkach	0,1724
380	1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	0,1667
381	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,1667
382	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,1667
383	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1638
384	2131	Biolodzy i pokrewni	0,1619
385	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,1618
386	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,1515
387	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,1485
388	2165	Kartografowie i geodeci	0,1478
389	5321	Pomocniczy personel medyczny	0,1471
390	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1449
391	2283	Fizjoterapeuci	0,1395
392	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,1381
393	5246	Wydawcy posiłków	0,1341
394	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,1333
395	2232	Położne specjalistki	0,1250
396	2272	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,1250
397	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1250
398	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,1250

1	2	3	4
399	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0,1220
400	3155	Technicy urządzeń ruchu lotniczego	0,1111
401	3421	Sportowcy i pokrewni	0,1111
402	3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,1111
403	2353	Lektorzy języków obcych	0,1053
404	3356	Funkcjonariusze służby więziennej	0,1000
405	2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0769
406	9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0,0370
407	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0337
408	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0,0312
409	1114	Zawodowi działacze organizacji członkowskich	0,0000
410	2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0,0000
411	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
412	1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	0,0000
413	1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,0000
414	2286	Optometryści	0,0000
415	3413	Pracownicy z zakresu działalności religijnej	0,0000
416	3354	Urzędnicy organów udzielających licencji	0,0000
417	3252	Środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia	0,0000
418	1113	Wyżsi urzędnicy władz samorządowych	0,0000
419	5242	Demonstratorzy wyrobów	0,0000
420	7312	Monterzy instrumentów muzycznych	0,0000
421	4411	Pomocnicy biblioteczni	0,0000
422	4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	0,0000
423	6123	Pszczelarze i hodowcy jedwabników	0,0000
424	7541	Nurkowie	0,0000
425	6223	Rybacy morscy	0,0000
426	6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	0,0000

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