

T-II/P-8 Ranking zawodów* generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie m. Toruń w 2011 roku

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia ($W_{d,II}^k$)
1	2	3	4
1	2522	Administratorzy systemów komputerowych	1,0000
2	3212	Technicy analityki medycznej	1,0000
3	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1,0000
4	1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	1,0000
5	1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	1,0000
6	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	1,0000
7	3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000
8	2514	Programiści aplikacji	1,0000
9	3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	1,0000
10	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000
11	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	1,0000
12	7312	Monterzy instrumentów muzycznych	1,0000
13	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	1,0000
14	8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	1,0000
15	9520	Sprzedawcy uliczni produktów nieżywnościowych	1,0000
16	9122	Czyściciele pojazdów	1,0000
17	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,8000
18	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,6667
19	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,6000
20	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5714
21	2353	Lektorzy języków obcych	0,5000
22	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,5000
23	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000
24	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,5000
25	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,5000
26	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,5000
27	5241	Modelki i modele	0,5000
28	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,5000
29	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,5000
30	3118	Kreślarze	0,5000
31	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,5000
32	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,5000
33	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,5000
34	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0,5000
35	9611	Ładowacze nieczystości	0,5000
36	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,5000

1	2	3	4
37	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,5000
38	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000
39	2144	Inżynierowie mechanicy	0,4444
40	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4000
41	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,4000
42	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,4000
43	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,4000
44	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,3750
45	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,3750
46	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,3750
47	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,3636
48	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,3529
49	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,3529
50	2651	Artyści plastycy	0,3529
51	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,3529
52	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3500
53	5153	Gospodarze budynków	0,3478
54	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,3478
55	9121	Praczkі ręczne i prasowacze	0,3462
56	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,3421
57	9112	Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i pokrewne	0,3352
58	3144	Technicy technologii żywności	0,3333
59	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,3333
60	2152	Inżynierowie elektronicy	0,3333
61	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,3333
62	2161	Architekci	0,3333
63	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,3333
64	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,3333
65	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,3333
66	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,3333
67	9111	Pomoce domowe i sprzętaczki	0,3333
68	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,3333
69	7322	Drukarze	0,3333
70	9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,3333
71	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,3226
72	4120	Sekretarki (ogólne)	0,3200
73	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,3182
74	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,3148
75	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,3143
76	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3103
77	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,3089
78	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,3077
79	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,3000
80	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,3000

1	2	3	4
81	4110	Pracownicy obsługi biurowej	0,2925
82	3322	Przedstawiciele handlowi	0,2857
83	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,2857
84	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,2840
85	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,2800
86	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,2778
87	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,2778
88	2413	Analitycy finansowi	0,2759
89	3113	Technicy elektrycy	0,2727
90	3313	Księgowi	0,2727
91	2642	Dziennikarze	0,2727
92	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,2727
93	7121	Dekarze	0,2727
94	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,2714
95	2131	Biolodzy i pokrewni	0,2667
96	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,2632
97	8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,2632
98	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,2593
99	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	0,2549
100	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2542
101	3213	Technicy farmaceutyczni	0,2500
102	4412	Listonosze i pokrewni	0,2500
103	2142	Inżynierowie budownictwa	0,2500
104	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,2500
105	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,2500
106	3251	Asystenci dentyści	0,2500
107	3436	Muzycy i pokrewni	0,2500
108	8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,2500
109	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,2500
110	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,2500
111	7123	Tynkarze i pokrewni	0,2500
112	9321	Pakowacze	0,2469
113	7213	Blacharze	0,2381
114	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,2361
115	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2353
116	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2333
117	7131	Malarze i pokrewni	0,2315
118	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,2308
119	2113	Chemicy	0,2308
120	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,2308
121	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2258
122	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2222
123	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,2222
124	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,2222
125	7222	Ślusarze i pokrewni	0,2199
126	5131	Kelnerzy	0,2174

1	2	3	4
127	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,2162
128	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,2143
129	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,2113
130	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,2105
131	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,2105
132	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	0,2093
133	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,2083
134	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanых gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2083
135	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,2075
136	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,2069
137	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,2000
138	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,2000
139	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,2000
140	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2000
141	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,2000
142	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,2000
143	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,2000
144	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,2000
145	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,2000
146	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2000
147	3112	Technicy budownictwa	0,1975
148	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1905
149	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,1887
150	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,1863
151	5120	Kucharze	0,1836
152	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,1818
153	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,1818
154	2643	Filolodzy i tłumacze	0,1818
155	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,1818
156	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1818
157	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,1818
158	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,1806
159	5132	Barmani	0,1800
160	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,1800
161	9412	Pomoce kuchenne	0,1795
162	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,1724
163	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,1714
164	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,1707
165	4131	Maszyniści i operatorzy edytorów tekstu	0,1667
166	2631	Ekonomiści	0,1667
167	6113	Ogrodnicy	0,1667
168	8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,1667
169	7212	Spawacze i pokrewni	0,1667
170	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,1667
171	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0,1628

1	2	3	4
172	5141	Fryzjerzy	0,1622
173	4321	Magazynierzy i pokrewni	0,1603
174	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,1538
175	2166	Projektanci grafiki i multimediów	0,1538
176	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,1489
177	3115	Technicy mechanicy	0,1481
178	4214	Windykatorzy i pokrewni	0,1429
179	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,1429
180	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1429
181	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,1429
182	7311	Mechanicy precyzyjni	0,1429
183	7124	Monterzy izolacji	0,1429
184	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,1429
185	7112	Murarze i pokrewni	0,1373
186	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,1333
187	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,1333
188	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,1250
189	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,1176
190	4415	Pracownicy działów kadr	0,1111
191	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,1111
192	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1111
193	3114	Technicy elektroniki i pokrewni	0,1000
194	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,1000
195	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,1000
196	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,0952
197	3323	Zaopatrzeniowcy	0,0909
198	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0909
199	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,0833
200	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,0833
201	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0833
202	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,0455
203	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0417
204	2165	Kartografowie i geodeci	0,0000
205	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000
206	2310	Nauczyciele akademicki	0,0000
207	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0000
208	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0000
209	2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0000
210	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0000
211	2212	Lekarze specjaliści	0,0000
212	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
213	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
214	3143	Technicy leśnictwa	0,0000
215	3240	Technicy weterynarii	0,0000
216	3514	Technicy sieci internetowych	0,0000
217	4414	Technicy archiwistów i pokrewni	0,0000

1	2	3	4
218	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	0,0000
219	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000
220	0111	Oficerowie sił zbrojnych	0,0000
221	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,0000
222	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,0000
223	2653	Choreografowie i tancerze	0,0000
224	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
225	2283	Fizjoterapeuci	0,0000
226	2111	Fizycy i astronomowie	0,0000
227	1412	Kierownicy w gastronomii	0,0000
228	1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,0000
229	1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,0000
230	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,0000
231	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,0000
232	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,0000
233	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,0000
234	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,0000
235	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
236	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
237	2655	Aktorzy	0,0000
238	4322	Planiści produkcyjni	0,0000
239	4227	Ankieterzy	0,0000
240	2151	Inżynierowie elektrycy	0,0000
241	5165	Instruktorzy nauki jazdy	0,0000
242	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,0000
243	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,0000
244	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
245	3431	Fotografowie	0,0000
246	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,0000
247	4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,0000
248	3324	Pośrednicy handlowi	0,0000
249	5321	Pomocniczy personel medyczny	0,0000
250	3355	Policjanci służby kryminalnej	0,0000
251	3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0000
252	0311	Żołnierze szeregowi	0,0000
253	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,0000
254	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,0000
255	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,0000
256	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,0000
257	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,0000
258	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0000
259	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,0000
260	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,0000
261	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,0000
262	2432	Specjaliści do spraw public relations	0,0000
263	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0,0000

1	2	3	4
264	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,0000
265	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0000
266	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0000
267	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
268	2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0,0000
269	2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
270	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,0000
271	2162	Architekci krajobrazu	0,0000
272	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,0000
273	4313	Pracownicy obsługi płacowej	0,0000
274	2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0,0000
275	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0000
276	2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,0000
277	4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	0,0000
278	3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,0000
279	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0000
280	3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,0000
281	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
282	5312	Asystenci nauczycieli	0,0000
283	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,0000
284	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	0,0000
285	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0000
286	3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	0,0000
287	5246	Wydawcy posiłków	0,0000
288	3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0,0000
289	5221	Właściciele sklepów	0,0000
290	7132	Lakiernicy	0,0000
291	8350	Marynarze i pokrewni	0,0000
292	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0000
293	8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0000
294	6112	Sadownicy	0,0000
295	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,0000
296	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0000
297	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0000
298	9334	Układacze towarów na półkach	0,0000
299	6221	Hodowcy ryb	0,0000
300	7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0000
301	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,0000
302	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,0000
303	6111	Rolnicy upraw polowych	0,0000
304	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000
305	7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0000
306	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,0000
307	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000
308	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000

1	2	3	4
309	9612	Sortowacze odpadów	0,0000
310	8157	Operatorzy maszyn do prania	0,0000
311	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,0000
312	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0000
313	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0000
314	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0000
315	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	0,0000
316	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0000
317	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0,0000
318	9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0,0000
319	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,0000
320	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000
321	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0000
322	7319	Rzemieśnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
323	7125	Szklarze	0,0000
324	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000
325	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000
326	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000

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