

**T-I/P-8 Ranking zawodów\* generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie ostródzki w I-półroczu 2009 roku**

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia ( $W_{d,l}^k$ )
1	2	3	4
1	7342	Odlewacze i galwanizerzy poligraficzni	1,0000
2	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	1,0000
3	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	1,0000
4	1317	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	1,0000
5	1318	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	1,0000
6	1311	Kierownicy małych przedsiębiorstw w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	1,0000
7	4132	Planiści produkcyjni	1,0000
8	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	1,0000
9	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	1,0000
10	3442	Urzędnicy do spraw podatków	1,0000
11	3225	Asystenci weterynaryjni	1,0000
12	8152	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	1,0000
13	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	1,0000
14	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,8333
15	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,7500
16	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,7500
17	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,6667
18	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,6667
19	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667
20	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,6667
21	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,6250
22	3432	Księgowi	0,5758
23	4223	Telefoniści	0,5714
24	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,5714
25	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,5312
26	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,5102
27	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,5070
28	4111	Sekretarki	0,5000
29	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000
30	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,5000
31	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	0,5000
32	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,5000
33	2241	Pielęgniarki	0,5000
34	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,5000
35	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych)	0,5000

1	2	3	4
		- obejmuje grupę elementarną 7138)	
36	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,5000
37	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,5000
38	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,5000
39	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,5000
40	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,5000
41	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,5000
42	6331	Rybacy morscy	0,5000
43	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,5000
44	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,5000
45	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,5000
46	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,4500
47	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	0,4286
48	7424	Plecionkarze, szczerki i pokrewni	0,4286
49	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,4167
50	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,4118
51	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,4000
52	9212	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,4000
53	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	0,3971
54	7251	Monterzy elektroniki* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,3889
55	5131	Opiekunki dziecięce	0,3889
56	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,3846
57	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,3846
58	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,3684
59	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	0,3683
60	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,3529
61	7133	Tynkarze i pokrewni	0,3529
62	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,3500
63	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3478
64	7431	Przygotowywacze włókna i przędz	0,3448
65	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,3380
66	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	0,3377
67	2211	Biolodzy	0,3333
68	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,3333
69	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,3333
70	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,3333
71	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333
72	6122	Hodowcy drobiu	0,3333
73	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,3333
74	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,3333
75	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,3333
76	3223	Asystenci i technicy dentyści	0,3333
77	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,3333
78	8261	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,3333

1	2	3	4
79	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,3333
80	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,3333
81	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0,3211
82	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	0,3204
83	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,3125
84	2411	Ekonomiści	0,3077
85	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3000
86	5122	Kucharze	0,2937
87	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,2917
88	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2886
89	4131	Magazynierzy i pokrewni	0,2857
90	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,2857
91	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,2857
92	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2840
93	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,2832
94	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,2830
95	5123	Kelnerzy i pokrewni	0,2769
96	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,2727
97	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,2727
98	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,2727
99	9141	Gospodarze budynków	0,2656
100	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,2564
101	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2558
102	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	0,2558
103	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,2545
104	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,2500
105	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,2500
106	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,2500
107	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,2500
108	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,2500
109	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2500
110	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,2500
111	6322	Rybacy śródlądowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2500
112	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,2500
113	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2500
114	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,2414
115	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,2400
116	7122	Betoniarze	0,2308
117	9162	Zamiatacze i pokrewni	0,2222
118	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,2200
119	7242	Elektromonterzy	0,2143
120	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,2143
121	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator	0,2143

1	2	3	4
		obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	
122	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	0,2131
123	7121	Murarze i pokrewni	0,2034
124	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,2000
125	3471	Plastycy i pokrewni	0,2000
126	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2000
127	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,1984
128	3115	Technicy mechanicy	0,1961
129	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,1900
130	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,1795
131	8162	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,1724
132	7222	Ślusarze i pokrewni	0,1691
133	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,1667
134	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,1667
135	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,1642
136	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,1522
137	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,1512
138	9133	Praczkі ręczne i prasowacze	0,1500
139	7212	Spawacze i pokrewni	0,1458
140	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	0,1455
141	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,1429
142	3416	Zaopatrzeniowcy	0,1429
143	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,1429
144	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,1389
145	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,1333
146	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	0,1273
147	3121	Technicy informatycy	0,1250
148	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1224
149	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,1111
150	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,1111
151	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,1111
152	7422	Stolarze i pokrewni	0,1073
153	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1000
154	8333	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,1000
155	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0909
156	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833
157	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,0833
158	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0800
159	7131	Dekarze	0,0667
160	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,0435
161	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0172
162	2234	Farmaceuci	0,0000
163	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0000

1	2	3	4
164	2121	Matematycy i pokrewni	0,0000
165	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,0000
166	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0000
167	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0000
168	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,0000
169	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,0000
170	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	0,0000
171	2233	Lekarze weterynarii	0,0000
172	3113	Technicy elektrycy	0,0000
173	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,0000
174	6213	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,0000
175	2212	Biotechnolodzy	0,0000
176	2443	Filolodzy i tłumacze	0,0000
177	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,0000
178	3221	Higieniści	0,0000
179	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0000
180	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0000
181	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0000
182	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,0000
183	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
184	7341	Składacze tekstów	0,0000
185	3476	Animatorzy kultury	0,0000
186	4214	Inkasenci i poborcy	0,0000
187	2146	Inżynierowie chemicy	0,0000
188	2143	Inżynierowie elektrycy	0,0000
189	2145	Inżynierowie mechanicy	0,0000
190	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0000
191	2144	Inżynierowie elektroniki i telekomunikacji	0,0000
192	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0000
193	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0000
194	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000
195	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,0000
196	6321	Hodowcy ryb	0,0000
197	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0000
198	7134	Monterzy izolacji	0,0000
199	2242	Położne	0,0000
200	3451	Policjanci	0,0000
201	3421	Pośrednicy handlowi	0,0000
202	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000
203	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0000
204	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
205	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0000
206	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0000
207	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0000

1	2	3	4
208	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,0000
209	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0000
210	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,0000
211	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,0000
212	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
213	2452	Artyści plastycy	0,0000
214	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,0000
215	7435	Krojczone	0,0000
216	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,0000
217	4215	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,0000
218	2132	Programiści	0,0000
219	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,0000
220	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
221	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0000
222	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0000
223	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
224	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
225	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej* (zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	0,0000
226	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0000
227	5151	Strażacy	0,0000
228	2122	Statystycy	0,0000
229	3441	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0000
230	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000
231	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,0000
232	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0000
233	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,0000
234	7331	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0000
235	7135	Szklarze i pokrewni	0,0000
236	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000
237	8341	Marynarze i pokrewni	0,0000
238	8311	Maszyści kolejowi i metra	0,0000
239	8251	Maszyści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,0000
240	9161	Ładowacze nieczystości	0,0000
241	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0000
242	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0000
243	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0000
244	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,0000
245	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,0000
246	8266	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,0000
247	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,0000
248	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0000
249	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0000
250	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0000

1	2	3	4
251	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000
252	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,0000
253	8142	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0000
254	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0000
255	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,0000
256	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000
257	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0000
258	8273	Operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,0000
259	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0000
260	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0000
261	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,0000
262	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0000
263	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,0000
264	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,0000
265	9111	Sprzedawcy uliczni	0,0000
266	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,0000

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