

T-II/P-6 Ranking zawodów* deficytowych i nadwyżkowych w powiecie ostródzki
w II-półroczu 2010 roku

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ($W_{n,l}^k$)
1	2	3	4
1	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000
2	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,0000
3	3256	Ratownicy medyczni	0,0000
4	6112	Sadownicy	0,0000
5	2522	Administratorzy systemów komputerowych	0,0000
6	5242	Demonstratorzy wyrobów	0,0000
7	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
8	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,0000
9	3143	Technicy leśnictwa	0,0000
10	3213	Technicy farmaceutyczni	0,0000
11	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0000
12	3212	Technicy analityki medycznej	0,0000
13	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,0000
14	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	0,0000
15	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000
16	3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0000
17	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,0000
18	2113	Chemicy	0,0000
19	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0000
20	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0000
21	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
22	2643	Filolodzy i tłumacze	0,0000
23	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0000
24	1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,0000
25	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,0000
26	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,0000
27	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,0000
28	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
29	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
30	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	0,0000
31	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,0000
32	2631	Ekonomiści	0,0000
33	4322	Planiści produkcyjni	0,0000
34	5165	Instruktorzy nauki jazdy	0,0000
35	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,0000

1	2	3	4
36	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,0000
37	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000
38	3431	Fotografowie	0,0000
39	6221	Hodowcy ryb	0,0000
40	6122	Hodowcy drobiu	0,0000
41	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0000
42	6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
43	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,0000
44	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000
45	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,0000
46	3324	Pośrednicy handlowi	0,0000
47	3355	Policjanci służby kryminalnej	0,0000
48	3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0000
49	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
50	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
51	6114	Rolnicy upraw mieszanych	0,0000
52	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000
53	0311	Żołnierze szeregowi	0,0000
54	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,0000
55	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,0000
56	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,0000
57	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,0000
58	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000
59	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0000
60	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,0000
61	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0000
62	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,0000
63	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,0000
64	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0000
65	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,0000
66	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0000
67	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,0000
68	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0000
69	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,0000
70	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
71	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,0000
72	2161	Architekci	0,0000
73	2162	Architekci krajobrazu	0,0000
74	2514	Programiści aplikacji	0,0000
75	3322	Przedstawiciele handlowi	0,0000
76	5152	Pracownicy usług domowych	0,0000
77	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0000
78	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0000
79	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0000
80	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
81	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0000

1	2	3	4
82	3352	Urzędnicy do spraw podatków	0,0000
83	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0000
84	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,0000
85	3251	Asystenci dentystyczni	0,0000
86	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	0,0000
87	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0000
88	3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0000
89	3436	Muzycy i pokrewni	0,0000
90	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,0000
91	6223	Rybacy morscy	0,0000
92	5246	Wydawcy posiłków	0,0000
93	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,0000
94	5221	Właściciele sklepów	0,0000
95	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0000
96	8350	Marynarze i pokrewni	0,0000
97	9321	Pakowacze	0,0000
98	9611	Ładowacze nieczystości	0,0000
99	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,0000
100	7311	Mechanicy precyzyjni	0,0000
101	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,0000
102	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0000
103	9334	Układacze towarów na półkach	0,0000
104	7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0000
105	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,0000
106	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000
107	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,0000
108	7124	Monterzy izolacji	0,0000
109	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,0000
110	8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,0000
111	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,0000
112	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,0000
113	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,0000
114	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,0000
115	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000
116	9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0000
117	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0000
118	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	0,0000
119	9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	0,0000
120	9216	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i uprawach wodnych	0,0000
121	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0000
122	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,0000
123	9612	Sortowacze odpadów	0,0000
124	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0000
125	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0000
126	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0000
127	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,0000

1	2	3	4
128	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0000
129	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0000
130	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
131	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0000
132	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
133	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,0000
134	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000
135	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000
136	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000
137	7316	Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000
138	7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0000
139	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0000
140	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0275
141	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,0299
142	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,0566
143	3115	Technicy mechanicy	0,0588
144	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0612
145	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,0625
146	6111	Rolnicy upraw polowych	0,0625
147	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,0625
148	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0690
149	6113	Ogrodnicy	0,0690
150	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,0732
151	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0769
152	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,0811
153	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,0833
154	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0857
155	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,0870
156	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,1000
157	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1000
158	7222	Ślusarze i pokrewni	0,1011
159	7412	Elektromechanicy i elektrycy	0,1132
160	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,1176
161	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,1176
162	7131	Malarze i pokrewni	0,1212
163	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1250
164	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1250
165	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,1316
166	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,1429
167	3144	Technicy technologii żywności	0,1538
168	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,1538
169	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,1538
170	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,1667
171	9121	Pracznicy ręczne i prasowacze	0,1667

1	2	3	4
172	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,1765
173	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,1812
174	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,1818
175	7112	Murarze i pokrewni	0,1875
176	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,1935
177	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,2000
178	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,2000
179	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2000
180	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,2000
181	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,2000
182	5132	Barmani	0,2000
183	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,2174
184	5120	Kucharze	0,2195
185	7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,2203
186	7121	Dekarze	0,2222
187	2144	Inżynierowie mechanicy	0,2222
188	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,2270
189	2131	Biolodzy i pokrewni	0,2500
190	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,2500
191	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,2500
192	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,2727
193	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,2857
194	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,2857
195	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0,2857
196	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3000
197	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,3000
198	3112	Technicy budownictwa	0,3333
199	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,3333
200	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,3333
201	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,3333
202	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,3333
203	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333
204	5141	Fryzjerzy	0,3478
205	4120	Sekretarki (ogólne)	0,3750
206	2283	Fizjoterapeuci	0,3750
207	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,4000
208	3113	Technicy elektrycy	0,4000
209	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4000
210	7125	Szklarze	0,4000
211	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,4444
212	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,4500
213	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,4706
214	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,4857
215	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,5000
216	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,5000

1	2	3	4
217	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,5000
218	3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,5000
219	3253	Optycy okularowi	0,5000
220	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,5000
221	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,5000
222	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,5000
223	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,5000
224	2642	Dziennikarze	0,5000
225	7132	Lakiernicy	0,5000
226	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,5000
227	4321	Magazynierzy i pokrewni	0,5172
228	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,5341
229	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,5385
230	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5500
231	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,5714
232	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,5714
233	3323	Zaopatrzeniowcy	0,6000
234	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,6000
235	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,6000
236	8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,6000
237	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,6250
238	7123	Tynkarze i pokrewni	0,6250
239	7212	Spawacze i pokrewni	0,6471
240	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,6667
241	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,6667
242	7213	Blacharze	0,6667
243	9122	Czyściele pojazdów	0,6667
244	5153	Gospodarze budynków	0,7471
245	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7500
246	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,7500
247	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,7778
248	5131	Kelnerzy	0,8462
249	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,8750
250	9112	Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i pokrewne	0,9062
251	2165	Kartografowie i geodeci	1,0000
252	2413	Analitycy finansowi	1,0000
253	2142	Inżynierowie budownictwa	1,0000
254	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	1,0000
255	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	1,0000
256	4415	Pracownicy działów kadr	1,0000
257	4313	Pracownicy obsługi płacowej	1,0000
258	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000
259	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	1,0000
260	9613	Zamiatacze i pokrewni	1,0000

1	2	3	4
261	9215	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	1,0000
262	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	1,0000
263	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	1,0000
264	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	1,0000
265	3313	Księgowi	1,0714
266	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	1,0870
267	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	1,1818
268	4110	Pracownicy obsługi biurowej	1,2188
269	9412	Pomoce kuchenne	1,2927
270	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	1,3333
271	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	1,3889
272	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	1,4286
273	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	1,5000
274	4412	Listonosze i pokrewni	2,0000
275	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	2,0000
276	2166	Projektanci grafiki i multimediów	2,0000
277	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	2,0000
278	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	2,6571
279	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	2,6667
280	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	2,7500
281	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	3,0000
282	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	5,0000
283	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	44,0000
284	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	MAX
285	3240	Technicy weterynarii	MAX
286	4414	Technicy archiwistów i pokrewni	MAX
287	1211	Kierownicy do spraw finansowych	MAX
288	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
289	4214	Windykatorzy i pokrewni	MAX
290	4411	Pomocnicy biblioteczni	MAX
291	5321	Pomocniczy personel medyczny	MAX
292	5311	Opiekunowie dziecięcy	MAX
293	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	MAX
294	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	MAX
295	4225	Pracownicy biur informacji	MAX
296	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	MAX
297	5411	Strażacy	MAX
298	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	MAX
299	7322	Drukarze	MAX

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