

**T-I/P-6** Ranking zawodów\* deficytowych i nadwyżkowych w powiecie opatowski  
w I-półroczu 2007 roku

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ( $W_{n,l}^k$ )
1	2	3	4
1	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0000
2	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,0000
3	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,0000
4	2121	Matematycy i pokrewni	0,0000
5	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0000
6	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,0000
7	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,0000
8	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0000
9	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,0000
10	9162	Zamiatacze i pokrewni	0,0000
11	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,0000
12	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000
13	7131	Dekarze	0,0000
14	2231	Lekarze	0,0000
15	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,0000
16	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	0,0000
17	4223	Telefoniści	0,0000
18	3113	Technicy elektrycy	0,0000
19	3115	Technicy mechanicy	0,0000
20	3121	Technicy informatycy	0,0000
21	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,0000
22	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
23	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000
24	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,0000
25	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	0,0000
26	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,0000
27	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,0000
28	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,0000
29	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,0000
30	2113	Chemicy	0,0000
31	2211	Biolodzy	0,0000
32	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0000
33	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,0000

1	2	3	4
34	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,0000
35	2443	Filolodzy i tłumacze	0,0000
36	2111	Fizycy i astronomowie	0,0000
37	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0000
38	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0000
39	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
40	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,0000
41	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,0000
42	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,0000
43	7242	Elektromonterzy	0,0000
44	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0000
45	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,0000
46	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0000
47	3471	Plastycy i pokrewni	0,0000
48	2146	Inżynierowie chemicy	0,0000
49	2143	Inżynierowie elektrycy	0,0000
50	2145	Inżynierowie mechanicy	0,0000
51	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0000
52	2144	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	0,0000
53	2147	Inżynierowie górniczy, metalurdcy i pokrewni	0,0000
54	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
55	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0000
56	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,0000
57	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,0000
58	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,0000
59	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0000
60	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0000
61	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000
62	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0000
63	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
64	7221	Kowale, hartownicy i pokrewni	0,0000
65	7134	Monterzy izolacji	0,0000
66	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0000
67	7215	Monterzy konstrukcji linowych	0,0000
68	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,0000
69	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,0000
70	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,0000
71	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,0000
72	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0000
73	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0000
74	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,0000

1	2	3	4
75	2242	Położne	0,0000
76	3451	Policjanci	0,0000
77	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,0000
78	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0000
79	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,0000
80	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0000
81	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,0000
82	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,0000
83	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000
84	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,0000
85	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0000
86	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,0000
87	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000
88	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,0000
89	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000
90	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0000
91	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
92	3222	Optycy	0,0000
93	5131	Opiekunki dziecięce	0,0000
94	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0000
95	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,0000
96	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0000
97	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0000
98	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
99	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,0000
100	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0000
101	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0000
102	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000
103	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0000
104	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,0000
105	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0000
106	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,0000
107	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0000
108	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,0000
109	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0000
110	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0000
111	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0000
112	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000
113	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
114	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
115	7435	Krojczowie	0,0000
116	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	0,0000
117	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,0000
118	9133	Praczk	0,0000

1	2	3	4
119	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0000
120	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0000
121	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
122	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,0000
123	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0000
124	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
125	3449	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
126	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000
127	3223	Asystenci i technicy dentystyczni	0,0000
128	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,0000
129	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0000
130	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0000
131	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0000
132	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000
133	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000
134	7222	Ślusarze i pokrewni	0,0114
135	2411	Ekonomiści	0,0115
136	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0217
137	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	0,0278
138	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,0714
139	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	0,0909
140	7212	Spawacze i pokrewni	0,1000
141	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,1111
142	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1250
143	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	0,1250
144	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1429
145	7121	Murarze i pokrewni	0,1500
146	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,1765
147	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,1852
148	7122	Betoniarze	0,2000
149	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	0,2143
150	5122	Kucharze	0,2778
151	3226	Technicy farmaceutyczni	0,3333
152	2241	Pielęgniarki	0,3333
153	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,3750
154	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,5000
155	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,5000
156	7133	Tynkarze i pokrewni	0,5000
157	7422	Stolarze i pokrewni	0,5714
158	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,5833
159	3211	Technicy analityki medycznej	0,6667
160	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,6667
161	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej	0,6667

1	2	3	4
		niesklasyfikowani	
162	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	0,9880
163	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	1,0000
164	2332	Nauczyciele przedszkoli	1,0000
165	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	1,0000
166	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	1,0000
167	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	1,1765
168	4131	Magazynierzy i pokrewni	1,3333
169	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	1,3333
170	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	1,5000
171	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5000
172	5123	Kelnerzy i pokrewni	2,0000
173	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	4,0000
174	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	4,2941
175	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	4,3333
176	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	4,5000
177	9141	Gospodarze budynków	10,4348
178	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	20,6667
179	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	MAX
180	8162	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	MAX
181	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	MAX
182	3476	Animatorzy kultury	MAX
183	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	MAX
184	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	MAX
185	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	MAX
186	7113	Robotnicy obróbki kamienia	MAX
187	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	MAX
188	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	MAX
189	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
190	3432	Księgowi	MAX
191	2122	Statystycy	MAX

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