

**T-II/P-6 Ranking zawodów\* deficytowych i nadwyżkowych w powiecie opatowski  
w 2008 roku**

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ( $W_{n,II}^k$ )
1	2	3	4
1	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0000
2	2121	Matematycy i pokrewni	0,0000
3	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0000
4	8162	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0000
5	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,0000
6	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000
7	2231	Lekarze	0,0000
8	2233	Lekarze weterynarii	0,0000
9	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0000
10	4223	Telefoniści	0,0000
11	3113	Technicy elektrycy	0,0000
12	3211	Technicy analityki medycznej	0,0000
13	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,0000
14	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
15	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000
16	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,0000
17	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,0000
18	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,0000
19	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,0000
20	2113	Chemicy	0,0000
21	2211	Biolodzy	0,0000
22	2212	Biotechnolodzy	0,0000
23	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0000
24	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,0000
25	2443	Filolodzy i tłumacze	0,0000
26	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0000
27	3221	Higieniści	0,0000
28	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0000
29	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0000
30	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
31	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,0000
32	7341	Składacze tekstów	0,0000
33	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,0000
34	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0000

1	2	3	4
35	3476	Animatorzy kultury	0,0000
36	2146	Inżynierowie chemicy	0,0000
37	2143	Inżynierowie elektrycy	0,0000
38	2145	Inżynierowie mechanicy	0,0000
39	2144	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	0,0000
40	2147	Inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	0,0000
41	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0000
42	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
43	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,0000
44	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,0000
45	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0000
46	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0000
47	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000
48	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0000
49	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
50	7221	Kowale, hartownicy i pokrewni	0,0000
51	7134	Monterzy izolacji	0,0000
52	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0000
53	7215	Monterzy konstrukcji linowych	0,0000
54	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,0000
55	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,0000
56	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0000
57	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0000
58	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,0000
59	2242	Położne	0,0000
60	3451	Policjanci	0,0000
61	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,0000
62	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0000
63	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,0000
64	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000
65	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0000
66	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000
67	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0000
68	0111	Żołnierze zawodowi	0,0000
69	3222	Optycy	0,0000
70	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0000
71	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0000
72	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0000
73	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000
74	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0000
75	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,0000
76	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0000
77	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0000
78	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,0000

1	2	3	4
79	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0000
80	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,0000
81	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0000
82	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,0000
83	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0000
84	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,0000
85	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0000
86	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,0000
87	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000
88	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
89	2452	Artyści plastycy	0,0000
90	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,0000
91	7435	Krojczone	0,0000
92	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	0,0000
93	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,0000
94	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0000
95	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
96	3449	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
97	3225	Asystenci weterynaryjni	0,0000
98	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0000
99	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	0,0000
100	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0000
101	7112	Górnicy strzałowi	0,0000
102	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000
103	9162	Zamiatacze i pokrewni	0,0000
104	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,0000
105	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,0000
106	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0111
107	3115	Technicy mechanicy	0,0127
108	2411	Ekonomiści	0,0139
109	7222	Ślusarze i pokrewni	0,0172
110	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	0,0200
111	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,0217
112	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	0,0217
113	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,0256
114	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,0345
115	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,0476
116	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0526
117	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,0588
118	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,0667
119	7212	Spawacze i pokrewni	0,0769

1	2	3	4
120	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,0800
121	7122	Betoniarze	0,0833
122	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0833
123	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	0,0938
124	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,1000
125	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,1014
126	7242	Elektromonterzy	0,1053
127	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,1250
128	7121	Murarze i pokrewni	0,1351
129	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	0,1429
130	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,1667
131	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1818
132	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,2500
133	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,2500
134	9133	Praczkі ręczne i prasowacze	0,2500
135	5122	Kucharze	0,2615
136	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,2857
137	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,3125
138	3121	Technicy informatycy	0,3125
139	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,3125
140	3226	Technicy farmaceutyczni	0,3333
141	2241	Pielęgniarki	0,3333
142	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,3333
143	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,3333
144	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,3333
145	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4000
146	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	0,4762
147	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000
148	7422	Stolarze i pokrewni	0,5000
149	7133	Tynkarze i pokrewni	0,5000
150	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,5714
151	3223	Asystenci i technicy dentystyczni	0,6000
152	3471	Plastycy i pokrewni	0,6667
153	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667
154	5131	Opiekunki dziecięce	0,6667
155	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,6667
156	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,7500
157	5123	Kelnerzy i pokrewni	0,7692
158	4131	Magazynierzy i pokrewni	0,8333
159	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,8475
160	2332	Nauczyciele przedszkoli	1,0000
161	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	1,0000
162	5132	Pomocniczy personel medyczny	1,0000

1	2	3	4
163	8163	Operatorzy pomp, sprzężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	1,0000
164	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	1,0000
165	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	1,0000
166	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	1,0000
167	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	1,3333
168	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	1,3694
169	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	2,0000
170	7131	Dekarze	2,0000
171	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	2,0000
172	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	2,0000
173	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	2,0000
174	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	2,0000
175	9132	Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne	2,0769
176	3432	Księgowi	2,6667
177	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	3,0000
178	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	3,0000
179	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	3,0000
180	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	3,5000
181	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	3,5000
182	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	4,0000
183	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	4,0000
184	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	4,7500
185	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	5,0000
186	9141	Gospodarze budynków	5,6727
187	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	6,0000
188	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	8,3125
189	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	9,3333
190	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	32,0000
191	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	MAX
192	3416	Zaopatrzeniowcy	MAX
193	4111	Sekretarki	MAX
194	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
195	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	MAX
196	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	MAX
197	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	MAX
198	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	MAX
199	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	MAX
200	7113	Robotnicy obróbki kamienia	MAX
201	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	MAX
202	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
203	8139	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
204	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	MAX

1	2	3	4
205	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	MAX
206	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	MAX
207	2431	Archiwiści i muzealnicy	MAX
208	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	MAX
209	2122	Statystycy	MAX

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