

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

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ($W_{n,l}^k$)
1	2	3	4
1	7441	Garbarze skór i pokrewni* (zawód szkolny: Garbarz skór - obejmuje grupę elementarną 7441)	0,0000
2	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0000
3	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,0000
4	8162	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0000
5	8251	Maszyniści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,0000
6	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,0000
7	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0000
8	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,0000
9	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,0000
10	7122	Betoniarze	0,0000
11	2233	Lekarze weterynarii	0,0000
12	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,0000
13	4223	Telefoniści	0,0000
14	3113	Technicy elektrycy	0,0000
15	3115	Technicy mechanicy	0,0000
16	3121	Technicy informatycy	0,0000
17	3226	Technicy farmaceutyczni	0,0000
18	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,0000
19	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
20	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	0,0000
21	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,0000
22	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,0000
23	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,0000
24	6213	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,0000
25	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,0000
26	2113	Chemicy	0,0000
27	2212	Biotechnolodzy	0,0000
28	8124	Ciągacze i tłoczarki	0,0000
29	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,0000
30	2443	Filolodzy i tłumacze	0,0000
31	2111	Fizycy i astronomowie	0,0000
32	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0000

1	2	3	4
33	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0000
34	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0000
35	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,0000
36	2241	Pielęgniarki	0,0000
37	2411	Ekonomiści	0,0000
38	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,0000
39	7222	Ślusarze i pokrewni	0,0000
40	3476	Animatorzy kultury	0,0000
41	2143	Inżynierowie elektrycy	0,0000
42	2145	Inżynierowie mechanicy	0,0000
43	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0000
44	2144	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	0,0000
45	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0000
46	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,0000
47	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0000
48	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000
49	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0000
50	7134	Monterzy izolacji	0,0000
51	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0000
52	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,0000
53	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,0000
54	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,0000
55	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0000
56	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,0000
57	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,0000
58	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0000
59	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000
60	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,0000
61	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0000
62	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000
63	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
64	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
65	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,0000
66	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0000
67	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0000
68	8152	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	0,0000
69	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0000
70	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0000
71	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,0000
72	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,0000
73	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń	0,0000

1	2	3	4
		przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	
74	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0000
75	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,0000
76	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,0000
77	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
78	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
79	2452	Artyści plastycy	0,0000
80	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0000
81	7435	Krojczone	0,0000
82	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	0,0000
83	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,0000
84	9133	Pracznki ręczne i prasowacze	0,0000
85	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,0000
86	7431	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0,0000
87	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,0000
88	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0000
89	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
90	3223	Asystenci i technicy dentystryczni	0,0000
91	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,0000
92	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	0,0000
93	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,0000
94	3417	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0,0000
95	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,0000
96	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000
97	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0200
98	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,0345
99	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0526
100	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	0,0541
101	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,0625
102	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,0952
103	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1000
104	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	0,1111
105	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,1250
106	2242	Położne	0,1250
107	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1250
108	7212	Spawacze i pokrewni	0,1429
109	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	0,1481
110	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1636
111	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,1667
112	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,1818
113	5122	Kucharze	0,1852

1	2	3	4
114	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,1875
115	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,2000
116	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,2000
117	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,2500
118	7242	Elektromonterzy	0,2500
119	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2500
120	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,2500
121	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,2500
122	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	0,2581
123	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,3077
124	7121	Murarze i pokrewni	0,3333
125	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,5000
126	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	0,5000
127	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,5294
128	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,6000
129	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,6154
130	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,6250
131	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	0,6316
132	7422	Stolarze i pokrewni	0,6429
133	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,6667
134	3471	Plastycy i pokrewni	0,6667
135	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,7500
136	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,7500
137	5123	Kelnerzy i pokrewni	0,8333
138	7113	Robotnicy obróbki kamienia	1,0000
139	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	1,0000
140	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	1,0000
141	4131	Magazynierzy i pokrewni	1,5000
142	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	1,8235
143	9132	Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne	1,9231
144	7131	Dekarze	2,0000
145	7132	Posadzkarze i pokrewni	2,0000
146	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	2,0000
147	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	2,0000
148	7135	Szklarze i pokrewni	2,0000
149	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	3,0000
150	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	4,0000
151	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	4,2308
152	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	5,0000
153	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	6,0000
154	3432	Księgowi	6,0000
155	9141	Gospodarze budynków	15,5455
156	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	57,0000
157	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	MAX
158	2332	Nauczyciele przedszkoli	MAX
159	3416	Zaopatrzeniowcy	MAX

1	2	3	4
160	9162	Zamiatacze i pokrewni	MAX
161	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	MAX
162	4111	Sekretarki	MAX
163	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	MAX
164	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
165	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	MAX
166	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	MAX
167	3421	Pośrednicy handlowi	MAX
168	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	MAX
169	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	MAX
170	5131	Opiekunki dziecięce	MAX
171	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	MAX
172	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	MAX
173	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	MAX
174	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	MAX
175	5142	Osoby do towarzystwa	MAX
176	7133	Tynkarze i pokrewni	MAX

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