

T-I/P-6 Ranking zawodów* deficytowych i nadwyżkowych w powiecie m. Kalisz
w I-półroczu 2011 roku

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ($W_{n,l}^k$)
1	2	3	4
1	5132	Barmani	0,0000
2	2281	Farmaceuci	0,0000
3	2165	Kartografowie i geodeci	0,0000
4	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0000
5	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0000
6	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000
7	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0000
8	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,0000
9	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0000
10	3256	Ratownicy medyczni	0,0000
11	6112	Sadownicy	0,0000
12	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,0000
13	3323	Zaopatrzeniowcy	0,0000
14	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,0000
15	2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0000
16	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0000
17	2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0,0000
18	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
19	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
20	7311	Mechanicy precyzyjni	0,0000
21	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,0000
22	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,0000
23	3113	Technicy elektrycy	0,0000
24	3143	Technicy leśnictwa	0,0000
25	3115	Technicy mechanicy	0,0000
26	3240	Technicy weterynarii	0,0000
27	3213	Technicy farmaceutyczni	0,0000
28	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0000
29	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,0000
30	3144	Technicy technologii żywności	0,0000
31	4414	Technicy archiwiści i pokrewni	0,0000
32	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,0000
33	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
34	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,0000
35	2113	Chemicy	0,0000

1	2	3	4
36	2131	Biolodzy i pokrewni	0,0000
37	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0000
38	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,0000
39	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0000
40	2643	Filolodzy i tłumacze	0,0000
41	2111	Fizycy i astronomowie	0,0000
42	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0000
43	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
44	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
45	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0000
46	3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0,0000
47	4214	Windykatorzy i pokrewni	0,0000
48	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,0000
49	2655	Aktorzy	0,0000
50	2631	Ekonomiści	0,0000
51	7213	Blacharze	0,0000
52	2413	Analitycy finansowi	0,0000
53	2144	Inżynierowie mechanicy	0,0000
54	2142	Inżynierowie budownictwa	0,0000
55	2152	Inżynierowie elektronicy	0,0000
56	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,0000
57	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0000
58	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,0000
59	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000
60	3431	Fotografowie	0,0000
61	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,0000
62	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,0000
63	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000
64	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,0000
65	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,0000
66	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000
67	3355	Policjanci służby kryminalnej	0,0000
68	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
69	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
70	6111	Rolnicy upraw polowych	0,0000
71	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0000
72	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000
73	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000
74	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
75	3253	Optycy okularowi	0,0000
76	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,0000
77	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,0000
78	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000
79	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,0000
80	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0000
81	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0000

1	2	3	4
82	2432	Specjaliści do spraw public relations	0,0000
83	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,0000
84	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0000
85	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,0000
86	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0000
87	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,0000
88	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,0000
89	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
90	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
91	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,0000
92	2161	Architekci	0,0000
93	2651	Artyści plastycy	0,0000
94	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,0000
95	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0000
96	7322	Drukarze	0,0000
97	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,0000
98	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,0000
99	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0000
100	2166	Projektanci grafiki i multimedialni	0,0000
101	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0000
102	3413	Pracownicy z zakresu działalności religijnej	0,0000
103	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,0000
104	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,0000
105	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0000
106	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
107	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0000
108	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
109	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000
110	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,0000
111	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,0000
112	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	0,0000
113	3356	Funkcjonariusze służby więziennej	0,0000
114	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000
115	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0000
116	2642	Dziennikarze	0,0000
117	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,0000
118	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000
119	5221	Właściciele sklepów	0,0000
120	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0000
121	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0000
122	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0000
123	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,0000
124	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	0,0000
125	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,0000

1	2	3	4
126	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,0000
127	8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0000
128	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0000
129	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,0000
130	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0000
131	8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0000
132	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0000
133	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,0000
134	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,0000
135	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0000
136	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	0,0000
137	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
138	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,0000
139	9121	Praczkі ręczne i prasowacze	0,0000
140	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
141	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000
142	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,0112
143	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,0164
144	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0185
145	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0370
146	5120	Kucharze	0,0494
147	3112	Technicy budownictwa	0,0571
148	2283	Fizjoterapeuci	0,0625
149	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,0690
150	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,0714
151	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,0732
152	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,0952
153	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1000
154	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,1176
155	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,1287
156	7412	Elektromechanicy i elektrycy	0,1463
157	4120	Sekretarki (ogólne)	0,1667
158	2151	Inżynierowie elektrycy	0,1667
159	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667
160	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,1667
161	6113	Ogrodnicy	0,1739
162	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,1765
163	7222	Ślusarze i pokrewni	0,2308
164	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,2500
165	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2857
166	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,3000
167	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,3333
168	7132	Lakiernicy	0,3333
169	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,3333

1	2	3	4
170	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,3333
171	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,3333
172	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,3333
173	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,3333
174	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,3333
175	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,3333
176	5131	Kelnerzy	0,3750
177	4321	Magazynierzy i pokrewni	0,3913
178	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,4000
179	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	0,4054
180	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,4286
181	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,4545
182	9321	Pakowacze	0,4583
183	7131	Malarze i pokrewni	0,4828
184	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,5000
185	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000
186	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,5000
187	3313	Księgowi	0,5000
188	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,5000
189	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,5000
190	7112	Murarze i pokrewni	0,5526
191	5141	Fryzjerzy	0,5714
192	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,6667
193	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,6667
194	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,6667
195	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,6667
196	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,7000
197	9412	Pomoce kuchenne	0,8000
198	7212	Spawacze i pokrewni	0,8182
199	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,8750
200	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,8750
201	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	1,0000
202	3514	Technicy sieci internetowych	1,0000
203	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	1,0000
204	5311	Opiekunowie dziecięcy	1,0000
205	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	1,0000
206	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	1,0000
207	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000
208	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	1,0000
209	9122	Czyściele pojazdów	1,0000
210	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	1,2400
211	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	1,4091
212	4412	Listonosze i pokrewni	1,5000
213	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	1,5000
214	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5000

1	2	3	4
215	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	1,5000
216	3322	Przedstawiciele handlowi	1,8333
217	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	1,8750
218	1211	Kierownicy do spraw finansowych	2,0000
219	7413	Monterzy linii elektrycznych	2,0000
220	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	2,0000
221	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	2,0000
222	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	2,0000
223	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	2,2500
224	3331	Spedytorzy i pokrewni	3,2500
225	7121	Dekarze	4,0000
226	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	4,0000
227	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	4,5000
228	5153	Gospodarze budynków	9,0000
229	4110	Pracownicy obsługi biurowej	9,7143
230	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	11,0000
231	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	19,0000
232	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	22,0000
233	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	MAX
234	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	MAX
235	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	MAX
236	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	MAX
237	7312	Monterzy instrumentów muzycznych	MAX
238	3324	Pośrednicy handlowi	MAX
239	7113	Robotnicy obróbki kamienia	MAX
240	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	MAX
241	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
242	7123	Tynkarze i pokrewni	MAX
243	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	MAX
244	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	MAX
245	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	MAX

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