

T-II/P-6 Ranking zawodów* deficytowych i nadwyżkowych w powiecie m. Kalisz
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	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0000
2	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,0000
3	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000
4	4131	Maszyniści i operatorzy edytorów tekstu	0,0000
5	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0000
6	3256	Ratownicy medyczni	0,0000
7	6112	Sadownicy	0,0000
8	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,0000
9	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0000
10	2212	Lekarze specjaliści	0,0000
11	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
12	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,0000
13	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,0000
14	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,0000
15	3143	Technicy leśnictwa	0,0000
16	3112	Technicy budownictwa	0,0000
17	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0000
18	3212	Technicy analityki medycznej	0,0000
19	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,0000
20	3144	Technicy technologii żywności	0,0000
21	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,0000
22	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,0000
23	6113	Ogrodnicy	0,0000
24	2113	Chemicy	0,0000
25	2131	Biolodzy i pokrewni	0,0000
26	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0000
27	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,0000
28	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0000
29	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
30	2111	Fizycy i astronomowie	0,0000
31	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0000
32	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
33	4412	Listonosze i pokrewni	0,0000
34	3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0,0000
35	4214	Windykatorzy i pokrewni	0,0000

1	2	3	4
36	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,0000
37	2655	Aktorzy	0,0000
38	3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0000
39	2631	Ekonomiści	0,0000
40	2152	Inżynierowie elektronicy	0,0000
41	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,0000
42	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0000
43	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000
44	7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0000
45	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000
46	3355	Policjanci służby kryminalnej	0,0000
47	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
48	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
49	6111	Rolnicy upraw polowych	0,0000
50	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0000
51	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0000
52	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000
53	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0000
54	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000
55	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
56	3253	Optycy okularowi	0,0000
57	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,0000
58	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,0000
59	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,0000
60	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000
61	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0000
62	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0000
63	2432	Specjaliści do spraw public relations	0,0000
64	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,0000
65	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0000
66	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0000
67	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,0000
68	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
69	2651	Artyści plastycy	0,0000
70	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0000
71	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,0000
72	5152	Pracownicy usług domowych	0,0000
73	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,0000
74	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0000
75	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,0000
76	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0000
77	3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0000
78	3413	Pracownicy z zakresu działalności religijnej	0,0000
79	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0000
80	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
81	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej	0,0000

1	2	3	4
		niesklasyfikowany	
82	3356	Funkcjonariusze służby więziennej	0,0000
83	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000
84	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,0000
85	7316	Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000
86	5221	Właściciele sklepów	0,0000
87	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0000
88	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0000
89	8350	Marynarze i pokrewni	0,0000
90	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0000
91	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0000
92	8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0000
93	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,0000
94	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,0000
95	9611	Ładowacze nieczystości	0,0000
96	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0000
97	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,0000
98	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,0000
99	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,0000
100	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,0000
101	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,0000
102	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0000
103	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0000
104	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,0000
105	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0000
106	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,0000
107	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0000
108	8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0000
109	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0000
110	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0000
111	8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,0000
112	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0000
113	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,0000
114	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0000
115	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
116	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,0000
117	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000
118	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0106
119	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,0167
120	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,0208
121	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0270
122	3115	Technicy mechanicy	0,0337
123	7412	Elektromechanicy i elektrycy	0,0435
124	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0465
125	2643	Filolodzy i tłumacze	0,0476

1	2	3	4
126	9321	Pakowacze	0,0513
127	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,0526
128	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0556
129	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0588
130	2144	Inżynierowie mechanicy	0,0714
131	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,0800
132	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0870
133	3113	Technicy elektrycy	0,0909
134	7222	Ślusarze i pokrewni	0,0921
135	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1111
136	9121	Praczkі ręczne i prasowacze	0,1111
137	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,1220
138	3431	Fotografowie	0,1250
139	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1429
140	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,1429
141	2151	Inżynierowie elektrycy	0,1667
142	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,1667
143	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,1667
144	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,1667
145	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,1690
146	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,1728
147	5120	Kucharze	0,1753
148	3213	Technicy farmaceutyczni	0,2000
149	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,2000
150	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,2000
151	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,2105
152	7213	Blacharze	0,2222
153	2283	Fizjoterapeuci	0,2258
154	2642	Dziennikarze	0,2500
155	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,2500
156	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,2727
157	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,2738
158	5132	Barmani	0,2857
159	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,2857
160	2413	Analitycy finansowi	0,3333
161	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333
162	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,3333
163	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,3333
164	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,3333
165	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3636
166	7131	Malarze i pokrewni	0,3714
167	7132	Lakiernicy	0,3846
168	9112	Pomoce i sprzątaczkі biurowe, hotelowe i pokrewne	0,3958
169	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,4000

1	2	3	4
170	5131	Kelnerzy	0,4000
171	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,4500
172	7311	Mechanicy precyzyjni	0,5000
173	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	0,5000
174	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000
175	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,5000
176	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,5000
177	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,5000
178	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,5000
179	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,5556
180	2142	Inżynierowie budownictwa	0,5714
181	5141	Fryzjerzy	0,5862
182	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,6471
183	4321	Magazynierzy i pokrewni	0,7500
184	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,8413
185	7112	Murarze i pokrewni	0,8571
186	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,8571
187	3323	Zaopatrzeniowcy	1,0000
188	7115	Cieśle i stolarze budowlani	1,0000
189	5142	Kosmetyczki i pokrewni	1,0000
190	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	1,0000
191	7123	Tynkarze i pokrewni	1,0000
192	7536	Obuwnicy i pokrewni	1,0000
193	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	1,0000
194	3114	Technicy elektroniki i pokrewni	1,1818
195	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	1,2000
196	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	1,2857
197	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	1,3750
198	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	1,4000
199	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1,5000
200	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	1,5000
201	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5714
202	7121	Dekarze	1,6000
203	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	1,6000
204	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	1,6364
205	9412	Pomoce kuchenne	1,6667
206	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	1,8649
207	3322	Przedstawiciele handlowi	2,0000
208	3313	Księgowi	2,2857
209	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	2,2941
210	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	2,3333
211	7212	Spawacze i pokrewni	2,5000
212	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	2,5000
213	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	2,5000
214	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	3,0000

1	2	3	4
215	2161	Architekci	3,0000
216	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	3,0000
217	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	3,3333
218	5153	Gospodarze budynków	3,7857
219	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	4,0000
220	3331	Spedytorzy i pokrewni	4,3333
221	4120	Sekretarki (ogólne)	5,0000
222	7322	Drukarze	6,0000
223	4110	Pracownicy obsługi biurowej	8,8182
224	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	10,0000
225	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	14,6667
226	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	MAX
227	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	MAX
228	2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	MAX
229	2353	Lektorzy języków obcych	MAX
230	3342	Sekretarze sądowi	MAX
231	3240	Technicy weterynarii	MAX
232	4414	Technicy archiwistów i pokrewni	MAX
233	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	MAX
234	3321	Agenci ubezpieczeniowi	MAX
235	1211	Kierownicy do spraw finansowych	MAX
236	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	MAX
237	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	MAX
238	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	MAX
239	5112	Konduktorzy i pokrewni	MAX
240	7312	Monterzy instrumentów muzycznych	MAX
241	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	MAX
242	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	MAX
243	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	MAX
244	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	MAX
245	2621	Archiwiści i muzealnicy	MAX
246	2514	Programiści aplikacji	MAX
247	4415	Pracownicy działów kadr	MAX
248	4225	Pracownicy biur informacji	MAX
249	2166	Projektanci grafiki i multimediów	MAX
250	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	MAX
251	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	MAX
252	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
253	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	MAX
254	5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
255	3251	Asystenci dentystyczni	MAX
256	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	MAX
257	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	MAX
258	3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	MAX
259	7125	Szklarze	MAX
260	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	MAX

1	2	3	4
261	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	MAX
262	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	MAX
263	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
264	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	MAX
265	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	MAX

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