

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

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ($W_{n,II}^k$)
1	2	3	4
1	5132	Barmani	0,0000
2	2281	Farmaceuci	0,0000
3	2165	Kartografowie i geodeci	0,0000
4	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000
5	4131	Maszyniści i operatorzy edytorów tekstu	0,0000
6	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,0000
7	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0000
8	3256	Ratownicy medyczni	0,0000
9	6112	Sadownicy	0,0000
10	2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0000
11	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0000
12	2212	Lekarze specjaliści	0,0000
13	2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0,0000
14	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
15	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
16	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,0000
17	3143	Technicy leśnictwa	0,0000
18	3240	Technicy weterynarii	0,0000
19	3213	Technicy farmaceutyczni	0,0000
20	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0000
21	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,0000
22	3144	Technicy technologii żywności	0,0000
23	4414	Technicy archiwistów i pokrewni	0,0000
24	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,0000
25	2113	Chemicy	0,0000
26	2131	Biolodzy i pokrewni	0,0000
27	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0000
28	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,0000
29	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
30	2643	Filolodzy i tłumacze	0,0000
31	2111	Fizycy i astronomowie	0,0000
32	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0000
33	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,0000
34	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
35	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000

1	2	3	4
36	3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0,0000
37	4214	Windykatorzy i pokrewni	0,0000
38	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,0000
39	2655	Aktorzy	0,0000
40	4322	Planiści produkcyjni	0,0000
41	2142	Inżynierowie budownictwa	0,0000
42	2152	Inżynierowie elektronicy	0,0000
43	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,0000
44	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0000
45	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000
46	3431	Fotografowie	0,0000
47	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,0000
48	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000
49	3133	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0000
50	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,0000
51	3355	Policjanci służby kryminalnej	0,0000
52	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
53	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
54	6111	Rolnicy upraw polowych	0,0000
55	6114	Rolnicy upraw mieszanych	0,0000
56	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0000
57	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000
58	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000
59	3253	Optycy okularowi	0,0000
60	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,0000
61	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,0000
62	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,0000
63	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000
64	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,0000
65	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0000
66	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0000
67	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,0000
68	2432	Specjaliści do spraw public relations	0,0000
69	2272	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0000
70	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,0000
71	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,0000
72	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,0000
73	2161	Architekci	0,0000
74	2651	Artyści plastycy	0,0000
75	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,0000
76	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0000
77	4225	Pracownicy biur informacji	0,0000
78	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0000
79	2166	Projektanci grafiki i multimediów	0,0000
80	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0000
81	2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0,0000

1	2	3	4
82	3413	Pracownicy z zakresu działalności religijnej	0,0000
83	2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediów	0,0000
84	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,0000
85	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0000
86	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0000
87	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
88	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000
89	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	0,0000
90	3436	Muzycy i pokrewni	0,0000
91	2642	Dziennikarze	0,0000
92	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,0000
93	5221	Właściciele sklepów	0,0000
94	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0000
95	8350	Marynarze i pokrewni	0,0000
96	9611	Ładowacze nieczystości	0,0000
97	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,0000
98	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0000
99	7311	Mechanicy precyzyjni	0,0000
100	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,0000
101	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0000
102	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,0000
103	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000
104	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	0,0000
105	8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0000
106	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0000
107	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,0000
108	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0000
109	8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0000
110	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0000
111	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,0000
112	8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	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	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	0,0000
116	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
117	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,0000
118	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,0000
119	9121	Praczkі ręczne i prasowacze	0,0000
120	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,0000
121	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000
122	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000
123	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000
124	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0000
125	3115	Technicy mechanicy	0,0074

1	2	3	4
126	2631	Ekonomiści	0,0082
127	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0106
128	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,0114
129	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0192
130	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0244
131	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0265
132	3112	Technicy budownictwa	0,0270
133	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,0357
134	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,0417
135	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,0429
136	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0455
137	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,0541
138	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,0548
139	2144	Inżynierowie mechanicy	0,0588
140	5120	Kucharze	0,0602
141	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,0610
142	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,0625
143	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0667
144	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0847
145	3113	Technicy elektrycy	0,0882
146	6113	Ogrodnicy	0,0909
147	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0909
148	2151	Inżynierowie elektrycy	0,1111
149	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1111
150	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,1111
151	2283	Fizjoterapeuci	0,1333
152	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,1333
153	7412	Elektromechanicy i elektrycy	0,1375
154	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1429
155	7222	Ślusarze i pokrewni	0,1439
156	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,1542
157	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,1667
158	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,1667
159	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,1852
160	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,1875
161	9321	Pakowacze	0,1964
162	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,2000
163	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,2000
164	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,2000
165	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,2000
166	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,2000
167	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,2000
168	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,2143
169	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2143

1	2	3	4
170	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,2143
171	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,2222
172	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2273
173	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,2381
174	7132	Lakiernicy	0,2500
175	5131	Kelnerzy	0,2500
176	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,2500
177	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,2500
178	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,2500
179	7213	Blacharze	0,2727
180	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,2727
181	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,2857
182	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,2857
183	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,2941
184	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,3000
185	7131	Malarze i pokrewni	0,3019
186	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3077
187	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,3077
188	3323	Zaopatrzeniowcy	0,3333
189	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333
190	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,3333
191	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333
192	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,3333
193	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,3333
194	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,3636
195	3313	Księgowi	0,3636
196	5141	Fryzjerzy	0,3958
197	2413	Analitycy finansowi	0,4000
198	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,4211
199	4321	Magazynierzy i pokrewni	0,4400
200	9112	Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i pokrewne	0,4638
201	7112	Murarze i pokrewni	0,4925
202	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,5000
203	9412	Pomoce kuchenne	0,5000
204	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,5000
205	7322	Drukarze	0,5000
206	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,5172
207	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,5534
208	3114	Technicy elektroniki i pokrewni	0,5714
209	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,6000
210	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,6667
211	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,6667
212	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,7222
213	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,7500
214	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,7500

1	2	3	4
215	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7826
216	4412	Listonosze i pokrewni	0,8000
217	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,8333
218	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	1,0000
219	3514	Technicy sieci internetowych	1,0000
220	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	1,0000
221	3321	Agenci ubezpieczeniowi	1,0000
222	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	1,0000
223	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	1,0000
224	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	1,0000
225	5311	Opiekunowie dziecięcy	1,0000
226	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	1,0000
227	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	1,0000
228	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000
229	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	1,0000
230	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	1,0000
231	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	1,0000
232	9122	Czyściele pojazdów	1,0000
233	4120	Sekretarki (ogólne)	1,1250
234	7212	Spawacze i pokrewni	1,3750
235	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	1,5000
236	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	1,5946
237	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	1,6667
238	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	1,7500
239	1211	Kierownicy do spraw finansowych	2,0000
240	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	2,0000
241	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	2,0000
242	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	2,0000
243	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	2,2500
244	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	2,8889
245	3331	Spedytorzy i pokrewni	5,0000
246	5153	Gospodarze budynków	5,1944
247	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	5,3529
248	3322	Przedstawiciele handlowi	5,6154
249	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	5,6667
250	4110	Pracownicy obsługi biurowej	8,0625
251	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	8,5000
252	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	8,6667
253	7121	Dekarze	10,0000
254	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	22,0000
255	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	MAX
256	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	MAX
257	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
258	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	MAX
259	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	MAX

1	2	3	4
260	3324	Pośrednicy handlowi	MAX
261	7113	Robotnicy obróbki kamienia	MAX
262	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	MAX
263	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	MAX
264	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	MAX
265	4415	Pracownicy działów kadr	MAX
266	2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	MAX
267	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
268	5312	Asystenci nauczycieli	MAX
269	3356	Funkcjonariusze służby więziennej	MAX
270	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	MAX
271	7123	Tynkarze i pokrewni	MAX
272	3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	MAX
273	7125	Szklarze	MAX
274	7312	Monterzy instrumentów muzycznych	MAX
275	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	MAX
276	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	MAX
277	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	MAX
278	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	MAX

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