

**T-II/P-6 Ranking zawodów* deficytowych i nadwyżkowych w powiecie gorzowski
w 2013 roku**

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ($W_{n,II}^k$)
1	2	3	4
1	2165	Kartografowie i geodeci	0,0000
2	7131	Malarze i pokrewni	0,0000
3	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000
4	4131	Maszyniści i operatorzy edytorów tekstu	0,0000
5	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,0000
6	3256	Ratownicy medyczni	0,0000
7	2212	Lekarze specjaliści	0,0000
8	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,0000
9	3143	Technicy leśnictwa	0,0000
10	3240	Technicy weterynarii	0,0000
11	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0000
12	3212	Technicy analityki medycznej	0,0000
13	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,0000
14	3144	Technicy technologii żywności	0,0000
15	3114	Technicy elektroniki i pokrewni	0,0000
16	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,0000
17	0111	Oficerowie sił zbrojnych	0,0000
18	2113	Chemicy	0,0000
19	2131	Biolodzy i pokrewni	0,0000
20	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,0000
21	2643	Filolodzy i tłumacze	0,0000
22	2111	Fizycy i astronomowie	0,0000
23	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,0000
24	1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,0000
25	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,0000
26	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,0000
27	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,0000
28	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0000
29	1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,0000
30	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
31	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
32	4412	Listonosze i pokrewni	0,0000
33	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	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	2631	Ekonomiści	0,0000
38	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
39	2151	Inżynierowie elektrycy	0,0000
40	2144	Inżynierowie mechanicy	0,0000
41	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0000
42	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,0000
43	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000
44	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
45	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,0000
46	3431	Fotografowie	0,0000
47	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0000
48	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0000
49	6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
50	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,0000
51	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,0000
52	3133	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0000
53	7124	Monterzy izolacji	0,0000
54	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,0000
55	3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0000
56	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000
57	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
58	6111	Rolnicy upraw polowych	0,0000
59	6114	Rolnicy upraw mieszanych	0,0000
60	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0000
61	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000
62	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0000
63	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000
64	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,0000
65	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,0000
66	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0000
67	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0000
68	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0000
69	5212	Sprzedawcy uliczni żywności	0,0000
70	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0000
71	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
72	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
73	2161	Architekci	0,0000
74	2651	Artyści plastycy	0,0000
75	2162	Architekci krajobrazu	0,0000
76	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,0000
77	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0000
78	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,0000
79	2166	Projektanci grafiki i multimediów	0,0000
80	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0000

1	2	3	4
81	2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,0000
82	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
83	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0000
84	2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0,0000
85	5312	Asystenci nauczycieli	0,0000
86	5411	Strażacy	0,0000
87	5111	Stewardzi	0,0000
88	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,0000
89	7123	Tynkarze i pokrewni	0,0000
90	2642	Dziennikarze	0,0000
91	7125	Szklarze	0,0000
92	5221	Właściciele sklepów	0,0000
93	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0000
94	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0000
95	8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0000
96	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,0000
97	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0000
98	7311	Mechanicy precyzyjni	0,0000
99	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0000
100	9334	Układacze towarów na półkach	0,0000
101	7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0000
102	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,0000
103	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,0000
104	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,0000
105	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000
106	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0000
107	7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0,0000
108	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	0,0000
109	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000
110	7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0000
111	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,0000
112	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0000
113	9612	Sortowacze odpadów	0,0000
114	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0000
115	8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	0,0000
116	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0000
117	8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0000
118	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0000
119	8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,0000
120	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,0000
121	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0000
122	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0000
123	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
124	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,0000

1	2	3	4
125	7322	Drukarze	0,0000
126	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,0000
127	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000
128	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000
129	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0000
130	9122	Czyściciele pojazdów	0,0000
131	7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
132	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000
133	7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0000
134	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0000
135	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,0177
136	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,0238
137	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0250
138	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,0263
139	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,0417
140	3112	Technicy budownictwa	0,0476
141	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,0517
142	7213	Blacharze	0,0556
143	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	0,0566
144	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0625
145	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,0625
146	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,0625
147	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0667
148	3113	Technicy elektrycy	0,0714
149	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,0746
150	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,0769
151	7222	Ślusarze i pokrewni	0,0811
152	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,0833
153	3115	Technicy mechanicy	0,0870
154	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,0909
155	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0909
156	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,0952
157	7112	Murarze i pokrewni	0,1010
158	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,1034
159	5141	Fryzjerzy	0,1091
160	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,1111
161	2142	Inżynierowie budownictwa	0,1250
162	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,1250
163	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,1304
164	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,1429
165	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,1429
166	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	0,1520
167	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,1538
168	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,1566
169	3213	Technicy farmaceutyczni	0,1667

1	2	3	4
170	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,1667
171	5131	Kelnerzy	0,1739
172	5120	Kucharze	0,1774
173	7132	Lakiernicy	0,1818
174	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	0,1873
175	6113	Ogrodnicy	0,1923
176	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1968
177	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,2000
178	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,2000
179	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2000
180	7412	Elektromechanicy i elektrycy	0,2286
181	3323	Zaopatrzeniowcy	0,2500
182	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,2500
183	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,2500
184	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,2500
185	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,2500
186	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,2857
187	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,3000
188	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3077
189	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,3333
190	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333
191	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,3333
192	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,3333
193	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,3333
194	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,3729
195	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,3750
196	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,3810
197	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,3944
198	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,4000
199	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,4000
200	9321	Pakowacze	0,4194
201	3322	Przedstawiciele handlowi	0,4286
202	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,4444
203	3313	Księgowi	0,4615
204	7121	Dekarze	0,5000
205	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,5000
206	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,5000
207	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0,5000
208	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,5000
209	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,5000
210	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,5000
211	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,5000
212	9121	Praczkі ręczne i prasowacze	0,5000
213	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,5357
214	9412	Pomoce kuchenne	0,5455

1	2	3	4
215	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,6000
216	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6000
217	7212	Spawacze i pokrewni	0,6111
218	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	0,6111
219	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,6667
220	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,7647
221	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,8000
222	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,8333
223	5132	Barmani	0,8571
224	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,8889
225	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,9412
226	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,9643
227	4414	Technicy archiwistów i pokrewni	1,0000
228	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	1,0000
229	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	1,0000
230	2283	Fizjoterapeuci	1,0000
231	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	1,0000
232	3118	Kreślarze	1,0000
233	5152	Pracownicy usług domowych	1,0000
234	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	1,0000
235	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	1,0000
236	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000
237	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	1,0000
238	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	1,1250
239	9112	Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i pokrewne	1,3770
240	4120	Sekretarki (ogólne)	1,4000
241	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	1,4444
242	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	1,5000
243	4321	Magazynierzy i pokrewni	1,5714
244	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	1,6250
245	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	1,6429
246	2413	Analitycy finansowi	1,7500
247	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	1,8571
248	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	2,0000
249	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	2,0000
250	3324	Pośrednicy handlowi	2,0000
251	4225	Pracownicy biur informacji	2,0000
252	4313	Pracownicy obsługi płacowej	2,0000
253	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	2,0000
254	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	2,0000
255	9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	2,1429
256	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	2,1667
257	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	2,2727
258	4110	Pracownicy obsługi biurowej	2,9062
259	3321	Agenci ubezpieczeniowi	3,0000

1	2	3	4
260	4415	Pracownicy działów kadr	3,0000
261	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	3,0000
262	5246	Wydawcy posiłków	3,0000
263	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	3,9375
264	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	4,5000
265	5153	Gospodarze budynków	4,8776
266	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	5,0000
267	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	6,5000
268	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	8,0000
269	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	11,5000
270	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	MAX
271	5242	Demonstratorzy wyrobów	MAX
272	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	MAX
273	3334	Agenci do spraw rynku nieruchomości	MAX
274	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	MAX
275	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	MAX
276	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	MAX
277	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	MAX
278	4411	Pomocnicy biblioteczni	MAX
279	5321	Pomocniczy personel medyczny	MAX
280	5311	Opiekunowie dziecięcy	MAX
281	4132	Operatorzy wprowadzania danych	MAX
282	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	MAX
283	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	MAX
284	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	MAX
285	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	MAX
286	3352	Urzędnicy do spraw podatków	MAX
287	3251	Asystenci dentystyczni	MAX
288	3436	Muzycy i pokrewni	MAX
289	8157	Operatorzy maszyn do prania	MAX

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