

T-II/P-8 Ranking zawodów* generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie m. Kraków w 2008 roku

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia ($W_{d,II}^k$)
1	2	3	4
1	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	1,0000
2	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	1,0000
3	2112	Meteorolodzy	1,0000
4	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	1,0000
5	1316	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	1,0000
6	3144	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	1,0000
7	3421	Pośrednicy handlowi	1,0000
8	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	1,0000
9	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	1,0000
10	7143	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	1,0000
11	3443	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	1,0000
12	3225	Asystenci weterynaryjni	1,0000
13	2461	Duchowni chrześcijańscy	1,0000
14	8311	Maszyniści kolejowi i metra	1,0000
15	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	1,0000
16	7342	Odlewacze i galwanizerzy poligraficzni	1,0000
17	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	1,0000
18	8279	Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu tytoniowego	1,0000
19	8123	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	1,0000
20	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	1,0000
21	8277	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	1,0000
22	9111	Sprzedawcy uliczni	1,0000
23	7331	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	1,0000
24	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,8333
25	7131	Dekarze	0,8000
26	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7500
27	2242	Położne	0,7143
28	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,7143
29	4114	Maszynistki i stenografowie	0,6667
30	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,6667
31	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,6667
32	3221	Higieniści	0,6667
33	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,6667
34	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,6667
35	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,6667
36	3449	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667

1	2	3	4
37	7133	Tynkarze i pokrewni	0,6667
38	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,6667
39	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,6667
40	4132	Planiści produkcyjni	0,6538
41	4223	Telefoniści	0,6522
42	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,6500
43	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,6275
44	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,6154
45	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6087
46	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,6000
47	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,5882
48	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,5714
49	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,5714
50	2455	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	0,5714
51	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,5714
52	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,5714
53	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,5625
54	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	0,5625
55	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,5455
56	8162	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,5455
57	5131	Opiekunki dziecięce	0,5385
58	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,5333
59	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5232
60	3226	Technicy farmaceutyczni	0,5000
61	1236	Kierownicy działów informatyki	0,5000
62	1232	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	0,5000
63	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,5000
64	1317	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	0,5000
65	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	0,5000
66	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0,5000
67	1228	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,5000
68	4214	Inkasenci i poborcy	0,5000
69	4142	Kodowacze i korektorzy	0,5000
70	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,5000
71	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,5000
72	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,5000
73	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,5000
74	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,5000
75	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,5000
76	9162	Zamiatacze i pokrewni	0,5000
77	7344	Fotografowie poligraficzni	0,5000
78	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,5000
79	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,5000
80	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,5000

1	2	3	4
81	8262	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,5000
82	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,5000
83	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,5000
84	8156	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,5000
85	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,5000
86	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,5000
87	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,5000
88	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0,4880
89	3432	Księgowi	0,4824
90	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,4683
91	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,4545
92	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,4412
93	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,4375
94	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,4348
95	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,4286
96	3211	Technicy analityki medycznej	0,4286
97	2143	Inżynierowie elektrycy	0,4286
98	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4286
99	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,4286
100	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,4286
101	7121	Murarze i pokrewni	0,4222
102	3416	Zaopatrzeniowcy	0,4167
103	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,4167
104	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,4167
105	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,4167
106	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawcy i prezesi	0,4138
107	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,4118
108	3471	Plastycy i pokrewni	0,4048
109	5123	Kelnerzy i pokrewni	0,4000
110	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4000
111	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,4000
112	2241	Pielęgniarki	0,4000
113	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,4000
114	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,4000
115	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,4000
116	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,4000
117	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,4000
118	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	0,3963
119	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,3944
120	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	0,3929
121	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,3913
122	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,3810
123	8251	Maszyniści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę	0,3810

1	2	3	4
		elementarną 8251)	
124	7122	Betoniarze	0,3750
125	2132	Programiści	0,3750
126	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,3750
127	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,3725
128	4111	Sekretarki	0,3721
129	9132	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	0,3712
130	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,3684
131	2311	Nauczyciele szkół wyższych	0,3636
132	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,3571
133	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,3488
134	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	0,3455
135	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,3353
136	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,3333
137	1227	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	0,3333
138	2145	Inżynierowie mechanicy	0,3333
139	2144	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	0,3333
140	7134	Monterzy izolacji	0,3333
141	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,3333
142	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,3333
143	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,3333
144	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,3333
145	7341	Składacze tekstów	0,3333
146	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,3333
147	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,3333
148	8269	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333
149	9133	Praczkę ręczne i prasowacze	0,3333
150	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,3182
151	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	0,3077
152	2411	Ekonomiści	0,3046
153	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,3000
154	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2973
155	9141	Gospodarze budynków	0,2963
156	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2955
157	3113	Technicy elektrycy	0,2933
158	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,2903
159	4131	Magazynierzy i pokrewni	0,2857
160	1225	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,2857
161	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,2857
162	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę	0,2857

1	2	3	4
		elementarną 7251)	
163	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,2836
164	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,2800
165	2452	Artyści plastycy	0,2754
166	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2746
167	3115	Technicy mechanicy	0,2695
168	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	0,2682
169	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,2679
170	7135	Szklarze i pokrewni	0,2667
171	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,2632
172	7222	Ślusarze i pokrewni	0,2617
173	7242	Elektromonterzy	0,2597
174	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2593
175	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,2593
176	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	0,2535
177	2121	Matematycy i pokrewni	0,2500
178	2232	Lekarze dentyści	0,2500
179	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,2500
180	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,2500
181	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,2500
182	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,2500
183	3451	Policjanci	0,2500
184	3481	Pracownicy archiwów	0,2500
185	8333	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,2500
186	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,2500
187	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,2500
188	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,2500
189	7435	Krojczone	0,2500
190	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	0,2473
191	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,2449
192	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	0,2388
193	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,2375
194	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,2222
195	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,2222
196	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2213
197	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2143
198	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2078
199	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,2069
200	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,2069
201	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2069
202	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,2045
203	1226	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,2000

1	2	3	4
204	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2000
205	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,2000
206	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,2000
207	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,2000
208	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	0,1948
209	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,1818
210	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,1786
211	3223	Asystenci i technicy dentyści	0,1765
212	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,1667
213	2111	Fizycy i astronomowie	0,1667
214	2146	Inżynierowie chemicy	0,1667
215	5122	Kucharze	0,1648
216	7422	Stolarze i pokrewni	0,1600
217	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1587
218	2147	Inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	0,1481
219	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,1429
220	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,1429
221	2443	Filolodzy i tłumacze	0,1412
222	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,1351
223	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,1304
224	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,1277
225	2113	Chemicy	0,1250
226	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,1250
227	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,1250
228	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1250
229	2211	Biolodzy	0,1143
230	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,1122
231	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,1111
232	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,1111
233	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1087
234	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,1071
235	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,1068
236	7212	Spawacze i pokrewni	0,1000
237	3121	Technicy informatycy	0,0938
238	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,0909
239	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,0909
240	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,0909
241	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,0833
242	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0833
243	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0833
244	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0787
245	7441	Garbarze skór i pokrewni* (zawód szkolny: Garbarz skór - obejmuje grupę elementarną 7441)	0,0769
246	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0680
247	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0556

1	2	3	4
248	2231	Lekarze	0,0444
249	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0250
250	2234	Farmaceuci	0,0000
251	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0000
252	2233	Lekarze weterynarii	0,0000
253	6213	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,0000
254	2454	Choreografowie i tancerze baletowi	0,0000
255	2212	Biotechnolodzy	0,0000
256	2213	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,0000
257	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0000
258	1315	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0000
259	1318	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0000
260	3474	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0000
261	3476	Animatorzy kultury	0,0000
262	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0000
263	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
264	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0000
265	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0000
266	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,0000
267	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
268	0111	Żołnierze zawodowi	0,0000
269	0141	Żołnierze okresowej służby wojskowej	0,0000
270	3222	Optycy	0,0000
271	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0000
272	2351	Specjaliści metod nauczania	0,0000
273	4215	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,0000
274	5143	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0000
275	5144	Praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	0,0000
276	3423	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,0000
277	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
278	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,0000
279	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000
280	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,0000
281	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej* (zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	0,0000
282	5142	Osoby do towarzystwa	0,0000
283	2122	Statystycy	0,0000
284	3441	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0000
285	3417	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0,0000
286	8252	Maszyści maszyn introligatorskich	0,0000
287	9161	Ładowacze nieczystości	0,0000
288	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,0000

1	2	3	4
289	8124	Ciągacze i tłoczarki	0,0000
290	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,0000
291	9112	Domokrażcy i sprzedawcy na telefon	0,0000
292	7253	Monterzy mechatronicy	0,0000
293	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0000
294	7215	Monterzy konstrukcji linowych	0,0000
295	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000
296	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0000
297	8265	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0000
298	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,0000
299	8142	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0000
300	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
301	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,0000
302	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0000
303	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000
304	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0000
305	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0000
306	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
307	8221	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,0000
308	8171	Operatorzy zautomatyzowanych i zrobotyzowanych linii produkcyjnych w przemyśle elektromaszynowym	0,0000
309	8139	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
310	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,0000
311	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0000
312	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,0000
313	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0000
314	7346	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	0,0000
315	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0000
316	9153	Wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0,0000
317	9121	Czyszciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0,0000
318	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000

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