

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

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia ($W_{d,l}^k$)
1	2	3	4
1	2421	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	1,0000
2	2112	Meteorolodzy	1,0000
3	1236	Kierownicy działów informatyki	1,0000
4	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	1,0000
5	1317	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	1,0000
6	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	1,0000
7	4142	Kodowacze i korektorzy	1,0000
8	3451	Policjanci	1,0000
9	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	1,0000
10	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	1,0000
11	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	1,0000
12	3222	Optycy	1,0000
13	2351	Specjaliści metod nauczania	1,0000
14	5143	Pracownicy zakładów pogrzebowych	1,0000
15	5144	Praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	1,0000
16	3225	Asystenci weterynaryjni	1,0000
17	2461	Duchowni chrześcijańscy	1,0000
18	3417	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	1,0000
19	9162	Zamiatacze i pokrewni	1,0000
20	7342	Odlewacze i galwanizery poligraficzni	1,0000
21	7424	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	1,0000
22	9112	Domokrączy i sprzedawcy na telefon	1,0000
23	7344	Fotografowie poligraficzni	1,0000
24	8285	Monterzy wyrobów z drewna	1,0000
25	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	1,0000
26	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	1,0000
27	8265	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	1,0000
28	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	1,0000
29	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	1,0000
30	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	1,0000
31	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	1,0000
32	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	1,0000
33	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	1,0000
34	9111	Sprzedawcy uliczni	1,0000
35	7431	Przygotowywacze włókna i przędzarze	1,0000
36	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	1,0000

1	2	3	4
37	7331	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	1,0000
38	4132	Planiści produkcyjni	0,9189
39	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,8571
40	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,8235
41	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,8000
42	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,8000
43	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,8000
44	3211	Technicy analityki medycznej	0,7778
45	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,7600
46	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	0,7500
47	3226	Technicy farmaceutyczni	0,7500
48	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,7500
49	3221	Higieniści	0,7500
50	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,7500
51	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,7273
52	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,7000
53	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,6917
54	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,6890
55	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,6875
56	1232	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	0,6667
57	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,6667
58	2242	Położne	0,6667
59	3449	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667
60	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,6667
61	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,6667
62	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,6667
63	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,6667
64	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,6667
65	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	0,6598
66	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,6452
67	7135	Szklarze i pokrewni	0,6429
68	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,6429
69	8279	Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu tytoniowego	0,6364
70	4223	Telefoniści	0,6250
71	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6250
72	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,6250
73	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,6250
74	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,6145
75	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,6087
76	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6071
77	4131	Magazynierzy i pokrewni	0,6013
78	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,6000
79	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,6000
80	7441	Garbarze skór i pokrewni* (zawód szkolny: Garbarz skór - obejmuje grupę elementarną 7441)	0,6000

1	2	3	4
81	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,6000
82	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5964
83	5131	Opiekunki dziecięce	0,5882
84	4114	Maszynistki i stenografowie	0,5833
85	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	0,5819
86	7122	Betoniarze	0,5789
87	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	0,5788
88	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,5714
89	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,5714
90	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,5714
91	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,5714
92	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,5652
93	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,5625
94	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,5625
95	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,5577
96	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,5556
97	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,5556
98	7212	Spawacze i pokrewni	0,5556
99	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,5484
100	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,5455
101	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,5455
102	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,5385
103	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,5385
104	7121	Murarze i pokrewni	0,5349
105	3471	Plastycy i pokrewni	0,5319
106	8162	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,5294
107	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,5263
108	5123	Kelnerzy i pokrewni	0,5231
109	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,5217
110	3432	Księgowi	0,5182
111	4111	Sekretarki	0,5156
112	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	0,5153
113	3416	Zaopatrzeniowcy	0,5152
114	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,5000
115	7131	Dekarze	0,5000
116	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,5000
117	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,5000
118	1225	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,5000
119	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,5000
120	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,5000
121	3443	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0,5000
122	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,5000
123	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,5000

1	2	3	4
124	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,5000
125	8261	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,5000
126	8277	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	0,5000
127	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,5000
128	7346	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	0,5000
129	9133	Praczkі ręczne i prasowacze	0,5000
130	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,5000
131	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,5000
132	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,4938
133	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	0,4915
134	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,4865
135	8251	Maszyści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,4828
136	2145	Inżynierowie mechanicy	0,4706
137	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,4655
138	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,4643
139	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,4615
140	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,4615
141	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,4615
142	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,4615
143	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4571
144	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,4545
145	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,4545
146	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	0,4500
147	2411	Ekonomiści	0,4370
148	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,4348
149	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,4343
150	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,4324
151	7134	Monterzy izolacji	0,4286
152	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,4286
153	2455	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	0,4286
154	3223	Asystenci i technicy dentyści	0,4286
155	7341	Składacze tekstów	0,4286
156	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,4286
157	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,4286
158	7222	Ślusarze i pokrewni	0,4246
159	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4237
160	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,4211
161	7242	Elektromonterzy	0,4211
162	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	0,4205
163	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,4200
164	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,4167

1	2	3	4
165	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4167
166	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,4136
167	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4118
168	9141	Gospodarze budynków	0,4058
169	4214	Inkasenci i poborcy	0,4000
170	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,4000
171	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,4000
172	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,4000
173	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,3898
174	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	0,3873
175	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,3846
176	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	0,3800
177	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,3770
178	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3766
179	2144	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	0,3750
180	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,3750
181	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,3750
182	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,3750
183	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,3750
184	2143	Inżynierowie elektrycy	0,3684
185	2311	Nauczyciele szkół wyższych	0,3636
186	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,3636
187	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,3571
188	3113	Technicy elektrycy	0,3544
189	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,3529
190	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	0,3520
191	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,3467
192	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	0,3409
193	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,3333
194	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333
195	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	0,3333
196	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,3333
197	1226	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,3333
198	2146	Inżynierowie chemicy	0,3333
199	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,3333
200	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,3333
201	8311	Maszyści kolejowi i metra	0,3333
202	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,3333
203	8262	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,3333
204	8123	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0,3333
205	8156	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,3333

1	2	3	4
206	7435	Krojczone	0,3333
207	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,3256
208	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	0,3241
209	3115	Technicy mechaniki	0,3235
210	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3191
211	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,3125
212	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,3077
213	2211	Biolodzy	0,3000
214	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,3000
215	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3000
216	5122	Kucharze	0,3000
217	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,3000
218	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,2963
219	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2933
220	2132	Programiści	0,2857
221	7422	Stolarze i pokrewni	0,2857
222	2147	Inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	0,2826
223	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2750
224	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2727
225	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,2609
226	2452	Artyści plastycy	0,2588
227	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,2581
228	8333	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,2581
229	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,2500
230	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,2500
231	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,2500
232	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,2500
233	7133	Tynkarze i pokrewni	0,2500
234	8269	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzaných gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2500
235	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,2439
236	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,2381
237	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,2361
238	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2308
239	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2300
240	2241	Pielęgniarki	0,2273
241	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,2222
242	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,2192
243	2443	Filolodzy i tłumacze	0,2162
244	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	0,2000
245	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,2000
246	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,2000
247	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2000
248	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i	0,2000

1	2	3	4
		urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	
249	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,1944
250	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,1875
251	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,1786
252	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,1765
253	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,1724
254	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,1685
255	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667
256	3481	Pracownicy archiwów	0,1667
257	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,1667
258	2113	Chemicy	0,1500
259	3121	Technicy informatycy	0,1389
260	1227	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	0,1250
261	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,1143
262	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,1111
263	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1111
264	2231	Lekarze	0,1000
265	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,0930
266	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0769
267	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0556
268	2234	Farmaceuci	0,0000
269	2121	Matematycy i pokrewni	0,0000
270	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0000
271	2232	Lekarze dentyści	0,0000
272	2233	Lekarze weterynarii	0,0000
273	6213	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,0000
274	2454	Choreografowie i tancerze baletowi	0,0000
275	2212	Biotechnolodzy	0,0000
276	2213	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,0000
277	2111	Fizycy i astronomowie	0,0000
278	1315	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0000
279	1316	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0000
280	1228	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0000
281	3143	Piloci statków powietrznych i pokrewni	0,0000
282	3474	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0000
283	3476	Animatorzy kultury	0,0000
284	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0000
285	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0000
286	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0000
287	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
288	3144	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0000

1	2	3	4
289	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0000
290	3421	Pośrednicy handlowi	0,0000
291	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000
292	0111	Żołnierze zawodowi	0,0000
293	0141	Żołnierze okresowej służby wojskowej	0,0000
294	0131	Żołnierze nadterminowej zasadniczej służby wojskowej	0,0000
295	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,0000
296	4215	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,0000
297	3423	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,0000
298	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
299	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,0000
300	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,0000
301	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*(zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	0,0000
302	5111	Stewardzi	0,0000
303	2122	Statystycy	0,0000
304	3453	Funkcjonariusze Służby Więziennej	0,0000
305	3441	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0000
306	8252	Maszyści maszyn introligatorskich	0,0000
307	9161	Ładowacze nieczystości	0,0000
308	8124	Ciągacze i tłoczarze	0,0000
309	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,0000
310	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0000
311	8287	Monterzy wyrobów złożonych	0,0000
312	7143	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0000
313	8263	Operatorzy maszyn do szycia	0,0000
314	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,0000
315	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0000
316	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0000
317	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000
318	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0000
319	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
320	8221	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,0000
321	8229	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
322	8171	Operatorzy zautomatyzowanych i zrobotyzowanych linii produkcyjnych w przemyśle elektromaszynowym	0,0000
323	8139	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000
324	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,0000
325	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0000
326	9153	Wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0,0000

$$(W_{d,l}^k)$$