

Aneks tabelaryczny

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Małopolsce w 2006 roku

Województwo Małopolskie

Tabela 1. Lista zawodów deficytowych w 2006 roku w województwie małopolskim	2
Tabela 2. Lista zawodów zrównoważonych w 2006 roku w województwie małopolskim	4
Tabela 3. Lista zawodów nadwyżkowych w 2006 roku w województwie małopolskim	4
Tabela 4. Lista zawodów nadwyżkowych w 2006 roku w województwie małopolskim, w których w 2006 roku nie wystąpiła żadna oferta pracy	10
Tabela 5. Liczba i udział bezrobotnych absolwentów	12
Tabela 6. Ruchy kadrowe w przedsiębiorstwach	19

Miasto Kraków

Tabela 7. Lista zawodów deficytowych w 2006 roku w Krakowie	28
Tabela 8. Lista zawodów zrównoważonych w 2006 roku w Krakowie	30
Tabela 9. Lista zawodów nadwyżkowych w 2006 roku w Krakowie	31
Tabela 10. Lista zawodów nadwyżkowych w 2006 roku w Krakowie, w których w 2006 roku nie zgłoszono żadnej oferty pracy	35

Województwo Małopolskie

Tabela 1. Lista zawodów deficytowych w 2006 roku w województwie małopolskim								
Ip.	Kod grupy	Nazwa grupy zawodów	2006				Wskaźnik deficytu	
			Bezrobotni	Oferty pracy	liczba ofert pracy na 1 bezrobotnego	Udział osób >12 mies.	2006	2005
1	"2353"	Egzaminatorzy	0	1	-	0,0%	MAX	0,000
2	"7232"	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0	1	-	0,0%	MAX	0,000
3	"3444"	Urzędnicy organów udzielających licencji	0	2	-	0,0%	MAX	1,000
4	"8286"	Monterzy wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0	3	-	0,0%	MAX	0,000
5	"3474"	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0	10	-	0,0%	MAX	3,333
6	"5149"	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	101	100,87	0,0%	101,000	0,000
7	"4142"	Kodowacze i korektorzy	2	154	76,87	100,0%	30,800	28,857
8	"3442"	Urzędnicy do spraw podatków	3	72	23,95	66,7%	14,400	44,000
9	"2351"	Specjaliści metod nauczania	4	36	8,99	75,0%	12,000	2,800
10	"8291"	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	74	591	7,99	36,5%	7,036	3,783
11	"4113"	Operatorzy wprowadzania danych	11	47	4,27	36,4%	5,222	1,313
12	"5151"	Strażacy	13	42	3,22	53,9%	4,200	0,100
13	"9153"	Wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0	4	-	0,0%	4,000	1,000
14	"8171"	Operatorzy zautomatyzowanych i zrobotyzowanych linii produkcyjnych w przemyśle elektromaszynowym	1	7	7,02	0,0%	3,500	MAX
15	"3423"	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	2	16	7,99	50,0%	3,200	4,900
16	"4211"	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	277	1183	4,27	48,4%	3,163	3,590
17	"3482"	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	43	210	4,89	30,2%	2,877	2,385
18	"2431"	Archiwiści i muzealnicy	39	123	3,16	28,2%	2,796	2,000
19	"3472"	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	5	27	5,39	20,0%	2,700	0,250
20	"8232"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	54	171	3,17	55,6%	2,552	2,213
21	"5142"	Osoby do towarzystwa	6	32	5,33	16,7%	2,462	6,636
22	"9312"	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	430	1189	2,77	54,0%	2,437	2,372
23	"2132"	Programiści	17	55	3,23	23,5%	2,292	2,343
24	"9141"	Gospodarze budynków	1890	4164	2,20	54,7%	2,207	1,735
25	"8229"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	13	44	3,38	15,4%	2,200	0,533
26	"3122"	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	25	83	3,32	52,0%	2,184	1,100
27	"7122"	Betoniarze	458	1106	2,41	47,6%	2,177	0,810
28	"4213"	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych	58	73	1,26	58,6%	2,086	0,167
29	"9142"	Myjący pojazdy i szyby	26	79	3,03	46,2%	2,026	1,524
30	"8231"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	50	115	2,30	48,0%	2,018	0,982
31	"3144"	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0	2	-	0,0%	2,000	MAX
32	"8151"	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	9	18	2,00	66,7%	2,000	2,333
33	"3449"	Urzędnicy do spraw podatków, ceł i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	14	6	0,43	85,7%	2,000	0,333
34	"8334"	Operatorzy wózków podnośnikowych	105	280	2,67	44,8%	2,000	1,122
35	"8111"	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	63	211	3,35	31,8%	1,901	1,085

36	"3476"	Animatorzy kultury	19	66	3,47	21,1%	1,886	1,861
37	"7224"	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	17	30	1,76	47,1%	1,875	0,882
38	"7124"	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	165	407	2,47	47,3%	1,858	1,359
39	"3431"	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	940	2096	2,23	33,3%	1,855	1,933
40	"3151"	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	15	22	1,47	60,0%	1,833	1,429
41	"8143"	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	55	82	1,49	61,8%	1,674	0,600
42	"2122"	Statystycy	11	10	0,91	54,6%	1,667	2,500
43	"7212"	Spawacze i pokrewni	385	842	2,19	44,4%	1,648	0,982
44	"9161"	Ładowacze nieczystości	18	28	1,55	50,0%	1,647	5,700
45	"9211"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	76	127	1,67	51,3%	1,568	1,762
46	"4191"	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	4331	6093	1,41	47,2%	1,546	0,894
47	"1223"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	23	56	2,43	52,2%	1,514	1,700
48	"7133"	Tynkarze i pokrewni	105	202	1,92	39,1%	1,508	1,153
49	"4111"	Sekretarki	334	544	1,63	41,0%	1,499	0,911
50	"8221"	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	12	25	2,08	50,0%	1,471	0,556
51	"2359"	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	146	321	2,20	37,7%	1,459	1,116
52	"3481"	Pracownicy archiwów	8	14	1,75	50,0%	1,400	1,118
53	"2455"	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	17	51	3,00	35,3%	1,378	3,294
54	"8282"	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	66	84	1,27	50,0%	1,377	0,544
55	"3311"	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	92	92	1,00	64,1%	1,296	1,146
56	"7214"	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	136	212	1,56	52,2%	1,277	0,878
57	"8323"	Kierowcy samochodów ciężarowych	749	1318	1,76	48,2%	1,275	0,687
58	"4131"	Magazynierzy i pokrewni	1347	1938	1,44	52,6%	1,267	0,775
59	"5159"	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	415	978	2,36	34,5%	1,259	1,072
60	"5133"	Pracownicy domowej opieki osobistej	264	179	0,68	67,8%	1,243	0,656
61	"2341"	Nauczyciele szkół specjalnych	13	27	2,07	23,1%	1,227	0,667
62	"7346"	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	10	24	2,39	10,0%	1,200	3,125
63	"8333"	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	127	173	1,36	48,0%	1,185	0,786
64	"8265"	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	11	14	1,27	36,4%	1,167	4,500
65	"7129"	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	162	208	1,28	43,2%	1,156	1,314
66	"3432"	Księgowi	600	588	0,98	58,5%	1,151	0,906
67	"7421"	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	58	54	0,93	46,6%	1,125	2,174
68	"5113"	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	30	37	1,23	13,3%	1,121	2,114
69	"8223"	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	5	10	1,99	40,0%	1,111	0,167
70	"2234"	Farmaceuci	11	31	2,81	36,4%	1,107	1,500

Tabela 2. Lista zawodów zrównoważonych w 2006 roku w województwie małopolskim								
Ip.	Kod grupy	Nazwa grupy zawodów	2006				Wskaźnik deficytu	
			Bezrobotni	Oferty pracy	liczba ofert pracy na 1 bezrobotnego	Udział osób >12 mies.	2006	2005
1	"8241"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	11	12	1,09	45,5%	1,091	5,667
2	"3412"	Pośrednicy ubezpieczeniowi	42	51	1,22	54,8%	1,085	1,000
3	"7135"	Szklarze i pokrewni	55	156	2,84	41,8%	1,069	1,221
4	"3422"	Spedytorzy i pokrewni	54	66	1,22	40,7%	1,065	0,653
5	"7123"	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	1073	1520	1,42	43,0%	1,064	0,342
6	"8253"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	24	24	1,00	58,3%	1,044	3,000
7	"8274"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	59	61	1,03	35,6%	1,017	1,064
8	"1237"	Kierownicy działów badawczo-rozwojowych	1	4	4,01	0,0%	1,000	MAX
9	"6122"	Hodowcy drobiu	3	3	1,00	33,3%	1,000	0,000
10	"2421"	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	6	9	1,49	50,0%	1,000	0,625
11	"8322"	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	153	193	1,26	46,4%	0,995	1,016
12	"2332"	Nauczyciele przedszkoli	203	196	0,97	52,2%	0,985	0,492
13	"9133"	Pracznki ręczne i prasowacze	183	130	0,71	61,8%	0,956	1,038
14	"7343"	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	22	26	1,18	59,1%	0,929	1,692
15	"4222"	Recepcjoniści i rejestratorzy	269	309	1,15	49,8%	0,928	0,860
16	"5139"	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	35	37	1,06	51,4%	0,925	0,306
17	"8332"	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	132	120	0,91	56,1%	0,909	0,704
18	"8152"	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	8	9	1,12	75,0%	0,900	0,056

Tabela 3. Lista zawodów nadwyżkowych w 2006 roku w województwie małopolskim								
Ip.	Kod grupy	Nazwa grupy zawodów	2006				Wskaźnik nadwyżki	
			bezrobotni	Oferty pracy	liczba ofert pracy na 1 bezrobotnego	Udział osób >12 miesięcy	2006	2005
1	"7436"	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	1144	831	0,73	89,6%	0,643	0,580
2	"3461"	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	420	488	1,16	85,0%	0,310	0,541
3	"5131"	Opiekunki dziecięce	349	208	0,60	84,9%	0,499	0,708
4	"9321"	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	2446	1835	0,75	84,3%	0,611	1,070
5	"8285"	Monterzy wyrobów z drewna	20	23	1,15	82,1%	0,500	2,250
6	"7435"	Krojcowie	48	50	1,04	82,0%	0,500	0,641
7	"4141"	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	134	89	0,66	80,9%	0,575	1,271
8	"8122"	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	82	80	0,98	80,8%	0,439	0,323
9	"7211"	Formierze odlewniczy i pokrewni	128	86	0,67	79,6%	0,641	0,420
10	"1212"	Zastępcy dyrektorów generalnych i	13	11	0,84	78,6%	0,539	2,000

		prezesów						
11	"9132"	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	4466	2261	0,51	77,9%	0,630	0,594
12	"8121"	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych	64	70	1,09	75,3%	0,531	0,882
13	"8266"	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia	9	6	0,67	75,0%	0,556	0,143
14	"8251"	Maszyniści maszyn drukujących	70	63	0,90	75,0%	0,471	0,577
15	"7131"	Dekarze	113	103	0,91	74,1%	0,469	0,697
16	"6212"	Ogrodnicy terenów zieleni	199	115	0,58	72,3%	0,322	0,460
17	"7251"	Monterzy elektroniki	154	150	0,97	69,1%	0,383	0,963
18	"8263"	Operatorzy maszyn do szycia	3	2	0,67	66,7%	0,333	0,000
19	"1318"	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	5	2	0,40	66,7%	0,600	0,000
20	"1226"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	7	4	0,57	66,7%	0,714	0,000
21	"7243"	Elektrycy budowlani i pokrewni	330	308	0,93	66,2%	0,367	0,487
22	"8212"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	27	25	0,92	65,8%	0,407	1,259
23	"9151"	Gońcy, багаżowi i pokrewni	123	89	0,72	65,0%	0,520	0,974
24	"3118"	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	116	74	0,64	64,9%	0,440	0,544
25	"7132"	Posadzkarze i pokrewni	304	227	0,75	64,7%	0,411	0,411
26	"7134"	Monterzy izolacji	166	135	0,81	64,0%	0,398	0,252
27	"8159"	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyf.	23	14	0,61	63,6%	0,565	0,238
28	"2414"	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	40	29	0,73	63,0%	0,350	0,500
29	"3451"	Policjanci	29	43	1,48	62,3%	0,241	0,047
30	"1211"	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	49	57	1,16	62,0%	0,265	0,939
31	"5143"	Pracownicy zakładów pogrzebowych	8	8	0,99	61,5%	0,375	4,000
32	"5121"	Pracownicy usług domowych i pokrewni	63	27	0,43	61,4%	0,635	0,706
33	"5221"	Sprzedawcy i demonstratorzy	13611	7282	0,53	59,7%	0,499	0,480
34	"9152"	Portierzy, woźni i pokrewni	1013	398	0,39	58,5%	0,600	0,443
35	"7414"	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	48	19	0,40	57,6%	0,333	0,273
36	"9313"	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	2173	1506	0,69	57,1%	0,472	0,374
37	"3226"	Technicy farmaceutyczni	53	71	1,34	56,8%	0,264	0,461
38	"8283"	Monterzy sprzętu elektronicznego	302	111	0,37	56,6%	0,642	0,151
39	"3477"	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej	5	5	1,00	55,6%	0,200	26,000
40	"2331"	Nauczyciele szkół podstawowych	254	208	0,82	55,5%	0,374	0,440
41	"4212"	Kasjerzy bankowi i pokrewni	69	45	0,65	54,9%	0,493	0,944
42	"7331"	Wytwórcy wyrobów galanterijnych, pamiątkarskich i pokrewni	24	6	0,25	54,6%	0,792	0,105
43	"7137"	Monterzy sieci komunalnych	46	31	0,67	54,4%	0,478	0,638
44	"8211"	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	258	187	0,72	53,0%	0,337	0,266
45	"2241"	Pielęgniarki	521	338	0,65	52,8%	0,440	0,388
46	"7244"	Monterzy linii elektrycznych	46	21	0,46	52,5%	0,565	0,509
47	"4214"	Inkasenci i poborczy	13	11	0,84	52,4%	0,385	0,429
48	"8112"	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	21	11	0,52	52,4%	0,429	0,071
49	"8281"	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	194	117	0,60	52,0%	0,490	0,165
50	"1239"	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	22	19	0,86	51,4%	0,455	0,296
51	"5123"	Kelnerzy i pokrewni	2358	857	0,36	50,1%	0,563	0,352

52	"7136"	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	929	592	0,64	50,0%	0,426	0,221
53	"7112"	Górnicy strzałowi	1	2	2,01	50,0%	1,000	1,000
54	"2454"	Choreografowie i tancerze baletowi	2	1	0,50	50,0%	0,500	1,000
55	"8287"	Monterzy wyrobów złożonych	4	2	0,50	50,0%	0,000	6,333
56	"3411"	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	9	8	0,88	50,0%	0,667	0,737
57	"2444"	Psycholodzy i pokrewni	65	73	1,12	49,7%	0,077	0,303
58	"2451"	Literaci, dziennikarze i pokrewni	31	32	1,03	49,2%	0,355	0,319
59	"3475"	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	44	28	0,64	48,3%	0,409	0,776
60	"2321"	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	894	748	0,84	47,9%	0,227	0,360
61	"3224"	Fizjoterapeuci i pokrewni	241	158	0,66	47,6%	0,245	0,413
62	"7437"	Tapicerzy i pokrewni	123	63	0,51	47,0%	0,480	0,370
63	"1224"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	76	62	0,82	47,0%	0,290	0,292
64	"8252"	Maszyniści maszyn introligatorskich	5	6	1,20	46,2%	0,400	4,250
65	"8284"	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	58	29	0,50	46,0%	0,483	0,209
66	"4215"	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	5	5	1,00	45,5%	0,000	1,500
67	"2233"	Lekarze weterynarii	7	20	2,86	45,5%	0,143	0,421
68	"3227"	Operatorzy aparatury medycznej	48	25	0,52	45,5%	0,417	0,129
69	"7321"	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	80	34	0,43	44,7%	0,525	0,182
70	"1228"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	9	4	0,45	44,4%	0,444	0,143
71	"2413"	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	99	66	0,67	44,3%	0,253	0,396
72	"7345"	Introligatorzy	154	65	0,42	43,9%	0,539	0,650
73	"8321"	Kierowcy samochodów osobowych	996	468	0,47	43,7%	0,456	0,234
74	"1233"	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	34	31	0,91	43,7%	0,324	0,565
75	"3111"	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	476	154	0,32	43,0%	0,435	0,130
76	"4221"	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	123	54	0,44	42,5%	0,333	0,525
77	"3415"	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	1320	985	0,75	42,5%	0,189	0,556
78	"7411"	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	496	211	0,43	41,3%	0,494	0,332
79	"3223"	Asystenci i technicy dentyści	100	47	0,47	41,2%	0,370	0,337
80	"9162"	Zamiatacze i pokrewni	280	97	0,35	40,8%	0,629	0,238
81	"2239"	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	168	155	0,92	40,4%	0,066	0,330
82	"7342"	Odlewacze i galwanizerzy poligraficzni	10	2	0,20	40,0%	0,900	0,125
83	"8163"	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	33	16	0,48	40,0%	0,485	0,800
84	"8141"	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	53	18	0,34	40,0%	0,547	0,889
85	"7422"	Stolarze i pokrewni	1482	768	0,52	39,5%	0,380	0,337
86	"2149"	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	180	141	0,78	39,4%	0,172	0,152
87	"7242"	Elektromonterzy	1144	583	0,51	39,2%	0,445	0,147
88	"7121"	Murarze i pokrewni	2556	1279	0,50	39,1%	0,421	0,229
89	"8131"	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego	15	11	0,73	37,9%	0,267	2,500
90	"2141"	Architekci, urbaniści i pokrewni	86	57	0,66	37,3%	0,221	0,307
91	"5141"	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	1521	685	0,45	36,8%	0,303	0,313
92	"2471"	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	8	4	0,50	36,4%	0,375	0,500

93	"8278"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	36	11	0,30	35,5%	0,472	0,420
94	"1225"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	11	6	0,55	35,3%	0,546	0,095
95	"2139"	Informatycy gdzie indziej niesklasyf.	160	122	0,76	35,0%	0,150	0,249
96	"2131"	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	44	27	0,61	34,6%	0,296	0,699
97	"7113"	Robotnicy obróbki kamienia	118	51	0,43	34,0%	0,356	0,484
98	"7139"	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	226	136	0,60	33,9%	0,128	0,532
99	"7253"	Monterzy mechatronicy	0	1	-	33,3%	0,000	1,500
100	"8155"	Operatorzy urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	3	1	0,33	33,3%	0,333	0,000
101	"1312"	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	9	1	0,11	33,3%	0,778	0,182
102	"1313"	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	19	7	0,37	33,3%	0,632	0,655
103	"7324"	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	237	73	0,31	33,2%	0,460	0,209
104	"3152"	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	185	69	0,37	33,2%	0,432	0,554
105	"7423"	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	97	31	0,32	32,6%	0,546	0,464
106	"8272"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	91	14	0,15	32,6%	0,692	0,510
107	"3429"	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	60	27	0,45	32,1%	0,183	0,269
108	"8132"	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego	39	16	0,41	32,0%	0,487	0,135
109	"8271"	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	42	15	0,36	31,9%	0,524	0,643
110	"3211"	Technicy analityki medycznej	55	16	0,29	31,4%	0,509	0,275
111	"7143"	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	17	5	0,29	31,3%	0,647	0,177
112	"2213"	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	11	4	0,36	30,8%	0,000	0,143
113	"1235"	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	29	13	0,45	29,6%	0,448	0,500
114	"7142"	Lakiernicy	364	146	0,40	29,3%	0,398	0,426
115	"3229"	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	49	30	0,61	29,1%	0,225	0,195
116	"7141"	Malarze budowlani i pokrewni	1321	330	0,25	29,1%	0,512	0,201
117	"7223"	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali	1391	378	0,27	28,8%	0,495	0,199
118	"3416"	Zaopatrzeniowcy	151	44	0,29	28,6%	0,583	0,264
119	"8331"	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	147	35	0,24	28,2%	0,503	0,118
120	"2143"	Inżynierowie elektrycy	78	30	0,38	27,8%	0,372	0,597
121	"7412"	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	2574	769	0,30	27,5%	0,410	0,220
122	"2453"	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	26	10	0,38	27,0%	0,423	0,590
123	"7125"	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	81	19	0,23	26,4%	0,482	0,875
124	"2113"	Chemicy	132	57	0,43	26,3%	0,311	0,120
125	"9331"	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	536	131	0,24	26,3%	0,631	0,442
126	"4132"	Planiści produkcyjni	170	16	0,09	25,4%	0,641	0,066
127	"2142"	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	404	206	0,51	25,4%	0,186	0,205
128	"7344"	Fotografowie poligraficzni	3	1	0,33	25,0%	0,333	0,000
129	"7413"	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	14	2	0,14	25,0%	0,500	0,143
130	"2429"	Prawnicy gdzie indziej niesklasyf.	215	110	0,51	24,7%	0,135	0,209
131	"2419"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i	1219	522	0,43	24,5%	0,200	0,172

		zarządzania gdzie indziej niesklasyf.						
132	"2144"	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	38	17	0,45	24,3%	0,263	0,153
133	"1229"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyf.i	68	25	0,37	24,3%	0,544	0,277
134	"2148"	Inżynierowie geodeci i kartografowie	63	37	0,59	24,2%	0,175	0,156
135	"3225"	Asystenci weterynaryjni	32	10	0,31	23,8%	0,219	0,286
136	"3131"	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	114	30	0,26	23,8%	0,421	0,235
137	"5122"	Kucharze	4849	920	0,19	23,7%	0,435	0,248
138	"3473"	Muzycy, piosenkarze i tancerze	72	19	0,26	23,5%	0,306	0,122
139	"9131"	Pomoce domowe i sprzątaczk	262	22	0,08	23,4%	0,672	0,130
140	"7221"	Kowale, hartownicy i pokrewni	70	16	0,23	23,2%	0,400	0,121
141	"7222"	Ślusarze i pokrewni	3695	987	0,27	23,0%	0,416	0,161
142	"3114"	Technicy elektronicy, telekomunikacji i pokrewni	703	336	0,48	22,3%	0,185	0,179
143	"3121"	Technicy informatycy	545	194	0,36	22,1%	0,163	0,135
144	"7433"	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	3654	519	0,14	21,0%	0,472	0,118
145	"7213"	Blacharze	520	144	0,28	20,8%	0,364	0,176
146	"2311"	Nauczyciele szkół wyższych	24	6	0,25	20,7%	0,458	0,042
147	"8154"	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	247	45	0,18	20,4%	0,445	0,070
148	"1112"	Wyżsi urzędnicy	0	1	-	20,0%	0,000	0,000
149	"3421"	Pośrednicy handlowi	37	5	0,14	20,0%	0,405	0,184
150	"8162"	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	291	56	0,19	19,4%	0,670	0,207
151	"2211"	Biolodzy	79	32	0,41	19,3%	0,114	0,132
152	"7241"	Elektromechanicy	705	180	0,26	18,8%	0,338	0,154
153	"1227"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	5	6	1,20	18,8%	0,200	0,200
154	"4121"	Pracownicy ds. finansowo-statystycznych	973	113	0,12	18,3%	0,580	0,129
155	"7441"	Garbarze skór i pokrewni	65	19	0,29	18,3%	0,508	0,143
156	"2232"	Lekarze dentyści	14	6	0,43	18,2%	0,000	0,119
157	"3132"	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	25	4	0,16	18,2%	0,600	0,143
158	"8124"	Ciągacze i tłoczarki	49	9	0,18	18,0%	0,612	0,432
159	"2145"	Inżynierowie mechanicy	239	61	0,26	18,0%	0,301	0,213
160	"3471"	Plastycy i pokrewni	311	63	0,20	17,8%	0,341	0,147
161	"2231"	Lekarze	145	37	0,26	17,8%	0,076	0,237
162	"1319"	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	100	16	0,16	17,8%	0,540	0,154
163	"1231"	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	11	3	0,27	17,7%	0,546	0,273
164	"2452"	Artyści plastycy	148	28	0,19	17,6%	0,264	0,104
165	"2445"	Specjaliści do spraw społecznych	29	9	0,31	17,3%	0,103	0,132
166	"1315"	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	33	6	0,18	17,1%	0,364	0,214
167	"2242"	Położne	120	18	0,15	17,1%	0,517	0,150
168	"0111"	Żołnierze zawodowi	0	1	-	16,7%	0,000	0,000
169	"3143"	Piloci statków powietrznych i pokrewni	5	1	0,20	16,7%	0,600	0,000
170	"6121"	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	6	1	0,17	16,7%	0,667	0,667
171	"8161"	Elektroenergetycy i pokrewni	63	12	0,19	16,7%	0,413	0,046
172	"3113"	Technicy elektrycy	618	211	0,34	16,5%	0,214	0,099
173	"2412"	Specjaliści do spraw finansowych	326	94	0,29	16,4%	0,285	0,168
174	"7252"	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	172	26	0,15	16,4%	0,500	0,148
175	"7442"	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	332	38	0,11	15,5%	0,467	0,030

176	"1314"	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	111	13	0,12	15,3%	0,622	0,216
177	"7233"	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń	1821	313	0,17	15,0%	0,349	0,046
178	"5132"	Pomocniczy personel medyczny	180	20	0,11	14,2%	0,594	0,119
179	"8312"	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	165	15	0,09	14,2%	0,630	0,017
180	"6213"	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	43	5	0,12	13,9%	0,233	0,088
181	"3116"	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	245	24	0,10	13,5%	0,433	0,012
182	"1222"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	13	2	0,15	13,3%	0,385	0,400
183	"2479"	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	503	126	0,25	13,2%	0,127	0,031
184	"2222"	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	58	16	0,28	13,0%	0,155	0,111
185	"1234"	Kierownicy działów reklamy, promocji i pokrewnych	3	1	0,33	12,5%	0,333	0,000
186	"2212"	Biotechnolodzy	15	4	0,27	12,1%	0,000	0,000
187	"7231"	Mechanicy pojazdów samochodowych	2765	464	0,17	11,6%	0,313	0,078
188	"9311"	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	42	6	0,14	11,5%	0,571	0,047
189	"3222"	Optycy	7	1	0,14	11,1%	0,571	0,273
190	"7341"	Składacze tekstów	12	2	0,17	11,1%	0,583	0,000
191	"8277"	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	17	1	0,06	11,1%	0,471	0,067
192	"0000"	Bez zawodu	20058	2902	0,14	11,1%	0,129	0,059
193	"2146"	Inżynierowie chemicy	81	14	0,17	10,9%	0,148	0,065
194	"7443"	Obuwnicy	1239	92	0,07	10,4%	0,617	0,075
195	"4133"	Pracownicy do spraw transportu	133	16	0,12	10,3%	0,549	0,170
196	"5211"	Modelki, modele i pokrewni	1	1	1,00	10,0%	1,000	0,000
197	"6129"	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	58	4	0,07	9,5%	0,655	0,108
198	"6311"	Robotnicy leśni i pokrewni	253	15	0,06	9,3%	0,664	0,476
199	"8142"	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	10	1	0,10	9,1%	0,600	0,333
200	"9111"	Sprzedawcy uliczni	32	2	0,06	8,7%	0,656	0,714
201	"6211"	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	589	34	0,06	8,6%	0,426	0,037
202	"1232"	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	9	1	0,11	8,3%	0,556	0,111
203	"8264"	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	25	2	0,08	8,3%	0,440	0,211
204	"8269"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	37	4	0,11	8,3%	0,270	0,077
205	"7322"	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	84	10	0,12	7,8%	0,536	0,078
206	"7415"	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	18	1	0,06	7,7%	0,556	0,167
207	"3112"	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	1954	205	0,10	7,6%	0,237	0,050
208	"2411"	Ekonomiści	1472	152	0,10	7,4%	0,268	0,059
209	"2432"	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	93	8	0,09	7,2%	0,387	0,019
210	"7311"	Mechanicy precyzyjni	86	7	0,08	7,1%	0,407	0,132
211	"2114"	Specjaliści nauk o Ziemi	133	16	0,12	7,0%	0,181	0,071
212	"4223"	Telefoniści	210	8	0,04	6,7%	0,705	0,071
213	"2441"	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	470	60	0,13	6,3%	0,121	0,090
214	"2443"	Filolodzy i tłumacze	239	25	0,10	5,7%	0,138	0,056
215	"7434"	Kuśnierze i pokrewni	171	8	0,05	5,6%	0,561	0,018
216	"2221"	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	510	44	0,09	5,3%	0,159	0,065
217	"7424"	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	78	3	0,04	5,0%	0,577	0,043

218	"2147"	Inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	184	13	0,07	4,9%	0,212	0,039
219	"8275"	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	369	6	0,02	4,7%	0,680	0,085
220	"6111"	Rolnicy produkcji roślinnej	809	20	0,02	4,6%	0,438	0,003
221	"3119"	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	1243	68	0,05	4,5%	0,290	0,056
222	"7432"	Tkacze, dziewiarze i pokrewni	672	14	0,02	4,2%	0,595	0,042
223	"3115"	Technicy mechanicy	2525	158	0,06	4,0%	0,260	0,050
224	"3419"	Pracownicy ds. finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	4442	228	0,05	3,9%	0,281	0,049
225	"3414"	Organizatorzy turystyki i pokrewni	701	36	0,05	3,8%	0,195	0,042
226	"5112"	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	69	2	0,03	3,5%	0,551	0,018
227	"7313"	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	57	2	0,04	3,2%	0,316	0,209
228	"3213"	Technicy technologii żywności	710	23	0,03	2,9%	0,304	0,023
229	"8279"	Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu tytoniowego	50	1	0,02	2,4%	0,640	0,000
230	"2111"	Fizycy i astronomowie	24	1	0,04	2,3%	0,208	0,000
231	"2442"	Filozofowie, historycy i politolodzy	290	10	0,03	2,0%	0,135	0,024
232	"3212"	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	1658	21	0,01	1,4%	0,325	0,013
233	"3214"	Dietetycy i żywieniowcy	1452	22	0,02	1,2%	0,229	0,013
234	"2121"	Matematycy i pokrewni	58	1	0,02	0,6%	0,000	0,010
235	"7111"	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	475	2	0,00	0,4%	0,451	0,000
236	"6131"	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	884	1	0,00	0,2%	0,345	0,002

Tabela 4. Lista zawodów nadwyżkowych w 2006 roku w województwie małopolskim, w których w 2006 roku nie wystąpiła żadna oferta pracy

lp.	Kod grupy	Nazwa grupy zawodów	2006			Wskaźnik nadwyżki	
			bezrobotni	Oferty pracy	Udział osób >12 mies.	2006	2005
1	"6411"	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0	619	34,1%	0	0,000
2	"7431"	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0	187	56,2%	0	0,030
3	"8341"	Marynarze i pokrewni	0	121	2,5%	0	0,014
4	"3117"	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0	81	37,0%	0	0,000
5	"8261"	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0	47	25,5%	0	0,000
6	"8113"	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0	44	56,8%	0	0,027
7	"4114"	Maszynistki i stenografowie	0	40	70,0%	0	0,059
8	"3221"	Higieniści	0	36	52,8%	0	0,039
9	"8311"	Maszyniści kolejowi i metra	0	29	51,7%	0	0,308
10	"0121"	Żołnierze zasadniczej służby wojskowej	0	27	7,4%	0	0,000
11	"1316"	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0	12	16,7%	0	0,111
12	"8262"	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0	12	58,3%	0	0,000
13	"1317"	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	0	11	45,5%	0	0,000
14	"8156"	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0	8	50,0%	0	0,000
15	"7138"	Monterzy systemów rurociągowych	0	7	42,9%	0	0,200
16	"8123"	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0	7	57,1%	0	0,143
17	"3453"	Funkcjonariusze Służby Więziennej	0	6	16,7%	0	0,000

18	"7312"	Monterzy instrumentów muzycznych	0	6	66,7%	0	0,000
19	"3452"	Funkcjonariusze ochrony państwa	0	5	20,0%	0	0,000
20	"3443"	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0	4	75,0%	0	3,333
21	"5153"	Strażnicy ochrony kolei	0	4	25,0%	0	0,000
22	"7215"	Monterzy konstrukcji linowych	0	4	75,0%	0	0,000
23	"8139"	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	4	25,0%	0	0,333
24	"8276"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji cukru	0	4	75,0%	0	0,000
25	"1311"	Kierownicy małych przedsiębiorstw w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0	3	66,7%	0	0,500
26	"3123"	Kontrolerzy robotów przemysłowych	0	3	66,7%	0	MAX
27	"3441"	Funkcjonariusze celnicy i ochrony granic	0	3	33,3%	0	0,000
28	"3491"	Pracownicy parafialni i świeccy krzewiciele wiary	0	3	33,3%	0	0,000
29	"5144"	Praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	0	3	66,7%	0	2,000
30	"6322"	Rybaczy śródlądowi gdzie indziej niesklasyf.	0	3	66,7%	0	0,000
31	"7323"	Grawerzy szkła i pokrewni	0	3	33,3%	0	0,000
32	"8172"	Operatorzy robotów i manipulatorów przemysłowych	0	3	33,3%	0	4,000
33	"9112"	Domokrączy i sprzedawcy na telefon	0	3	33,3%	0	MAX
34	"2461"	Duchowni chrześcijańscy	0	2	0,0%	0	0,000
35	"3417"	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0	2	50,0%	0	0,250
36	"4112"	Operatorzy procesorów tekstu	0	2	0,0%	0	0,000
37	"5111"	Stewardzi	0	2	0,0%	0	0,000
38	"8153"	Operatorzy urządzeń filtrujących i oddzielających	0	2	0,0%	0	0,000
39	"9121"	Czyściciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0	2	0,0%	0	2,000
40	"9212"	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0	2	100,0%	0	4,000
41	"0141"	Żołnierze okresowej służby wojskowej	0	1	0,0%	0	0,000
42	"1236"	Kierownicy działów informatyki	0	1	100,0%	0	0,000
43	"2112"	Meteorolodzy	0	1	100,0%	0	0,000
44	"2422"	Sędziowie	0	1	0,0%	0	0,000
45	"2456"	Twórcy ludowi	0	1	0,0%	0	0,000
46	"3141"	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0	1	0,0%	0	0,000
47	"3142"	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0	1	0,0%	0	0,000
48	"6321"	Hodowcy ryb	0	1	0,0%	0	0,000
49	"8224"	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów.	0	1	100,0%	0	0,000
50	"8273"	Operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0	1	100,0%	0	MAX
51	"9213"	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i łowiectwie	0	1	0,0%	0	0,000

Tabela 5. Liczba i udział bezrobotnych absolwentów					
Kod zawodu	Nazwa zawodu	absolwenci w 2006 roku	bezrobotni absolwenci	przewidywani absolwenci w 2007	udział w statystykach PUP
Wykształcenie wyższe					
"211103"	Fizyk	17	3	53	17,6%
"211301"	Chemik	57	2	41	3,5%
"211302"	Chemik – technologia chemiczna	135	6	115	4,4%
"212102"	Matematyk	254	14	254	5,5%
"212190"	Pozostali matematycy i pokrewni	632	11	706	1,7%
"213104"	Inżynier systemów komputerowych	35	0	79	0,0%
"213903"	Specjalista zastosowań informatyki	321	11	610	3,4%
"213990"	Pozostali informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	93	2	359	2,2%
"214101"	Architekt	292	12	270	4,1%
"214102"	Architekt krajobrazu	70	8	75	11,4%
"214103"	Architekt wnętrz	23	1	23	4,3%
"214190"	Pozostali architekci, urbaniści i pokrewni	0	0	28	-
"214201"	Inżynier budowy mostów	12	0	29	0,0%
"214203"	Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne	273	8	344	2,9%
"214204"	Inżynier budowy dróg	48	1	129	2,1%
"214205"	Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe	6	0	7	0,0%
"214290"	Pozostali inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	327	6	710	1,8%
"214301"	Inżynier elektryk	230	4	199	1,7%
"214401"	Inżynier elektronik	0	0	0	-
"214502"	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia energetyczne	26	0	36	0,0%
"214503"	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia przemysłowe	60	1	66	1,7%
"214505"	Inżynier mechanik – środki transportu	142	2	125	1,4%
"214507"	Inżynier mechanizacji rolnictwa	176	3	233	1,7%
"214690"	Pozostali inżynierowie chemicy	23	1	35	4,3%
"214706"	Inżynier inżynierii materiałowej	32	2	101	6,3%
"214804"	Inżynier geodeta – geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	314	0	512	0,0%
"214890"	Pozostali inżynierowie geodeci i kartografowie	55	0	51	0,0%
"214903"	Inżynier automatyki i robotyki	16	3	47	18,8%
"214908"	Inżynier organizacji i planowania produkcji	85	4	66	4,7%
"214917"	Inżynier transportu [logistyk]	16	2	61	12,5%
"214990"	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	51	0	80	0,0%
"221190"	Pozostali biolodzy	391	8	420	2,0%
"221201"	Biotechnolog	46	8	46	17,4%
"222101"	Doradca rolniczy	0	0	0	-
"222103"	Inżynier leśnictwa	123	2	274	1,6%
"222104"	Inżynier ogrodnictwa	177	15	297	8,5%
"222107"	Inżynier zootechniki	134	23	232	17,2%
"222108"	Specjalista ochrony środowiska	114	17	81	14,9%
"222190"	Pozostali inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	128	7	113	5,5%
"222202"	Inżynier technologii żywności	187	12	271	6,4%
"223903"	Fizjoterapeuta	332	29	359	8,7%
"223912"	Kosmetolog	235	5	485	2,1%
"224101"	Pielęgniarka	293	1	257	0,3%
"231106"	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	1596	49	1800	3,1%
"231115"	Nauczyciel akademicki - nauki teologiczne	412	0	403	0,0%
"232108"	Nauczyciel języka obcego	38	0	41	0,0%
"232120"	Nauczyciel religii	35	0	20	0,0%
"232123"	Nauczyciel wychowania fizycznego	391	10	560	2,6%
"233190"	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	6	0	8	0,0%
"235907"	Pedagog szkolny	219	9	253	4,1%
"235908"	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	152	2	129	1,3%

"241102"	Ekonomista	1399	95	1704	6,8%
"241204"	Specjalista do spraw finansów [analityk finansowy]	101	9	69	8,9%
"241205"	Specjalista do spraw rachunkowości	76	0	42	0,0%
"241290"	Pozostali specjaliści do spraw finansowych	1154	5	1515	0,4%
"241490"	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	19	0	48	0,0%
"241912"	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	2998	47	3618	1,6%
"241915"	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	410	17	867	4,1%
"241990"	Pozostali specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1707	34	2128	2,0%
"242990"	Pozostali prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	226	-
"244104"	Pedagog	1512	31	1608	2,1%
"244105"	Socjolog	34	2	241	5,9%
"244201"	Filozof	72	8	97	11,1%
"244202"	Historyk	36	2	42	5,6%
"244203"	Historyk sztuki	34	0	29	0,0%
"244204"	Politolog	386	8	648	2,1%
"244301"	Filolog – filologia klasyczna	85	0	91	0,0%
"244302"	Filolog – filologia obcojęzyczna	179	8	160	4,5%
"244303"	Filolog – filologia polska	75	6	88	8,0%
"244502"	Specjalista pracy socjalnej	143	13	264	9,1%
"244503"	Specjalista do spraw rodziny [familiolog]	29	1	59	3,4%
"244505"	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	20	1	38	5,0%
"244590"	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	49	0	69	0,0%
"245202"	Artysta grafik	35	3	55	8,6%
"245203"	Artysta malarz	43	4	103	9,3%
"245204"	Artysta rzeźbiarz	17	4	23	23,5%
"245205"	Konserwator dzieł sztuki	22	1	15	4,5%
"245207"	Projektant wzornictwa przemysłowego	58	1	51	1,7%
"245301"	Artysta muzyk instrumentalista	54	0	80	0,0%
"245302"	Artysta muzyk wokalista	2	0	11	0,0%
"245303"	Dyrygent	2	0	2	0,0%
"245304"	Kompozytor	2	0	5	0,0%
"245390"	Pozostali kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	20	0	17	0,0%
"245501"	Aktor	21	0	28	0,0%
"245507"	Reżyser teatralny [dramatu]	3	0	7	0,0%
"247901"	Specjalista administracji publicznej	891	31	908	3,5%
"247902"	Specjalista do spraw integracji europejskiej	146	6	311	4,1%
"247990"	Pozostali specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	68	0	0	0,0%
"312202"	Technik informatyk	73	5	71	6,8%
Wykształcenie policealne i średnie zawodowe					
"000000"	Bez zawodu	313	85	224	27,2%
"214923"	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0	15	-
"222201"	Specjalista żywienia człowieka	0	0	0	-
"222202"	Inżynier technologii żywności	0	0	0	-
"241102"	Ekonomista	76	10	80	13,2%
"241205"	Specjalista do spraw rachunkowości	9	0	9	0,0%
"241390"	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	10	0	18	0,0%
"241912"	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	12	0	21	0,0%
"244105"	Socjolog	15	1	0	6,7%
"245301"	Artysta muzyk instrumentalista	44	0	56	0,0%
"245501"	Aktor	15	0	20	0,0%
"311103"	Technik analityk	29	2	24	6,9%
"311104"	Technik geodeta	41	0	91	0,0%
"311106"	Technik geolog	0	0	26	-
"311203"	Technik architekt	35	1	0	2,9%
"311204"	Technik budownictwa	834	128	720	15,3%
"311206"	Technik drogownictwa	31	2	44	6,5%
"311208"	Technik inżynierii środowiska i melioracji	42	3	50	7,1%
"311209"	Technik ochrony środowiska	242	37	347	15,3%

"311210"	Technik urządzeń sanitarnych	91	4	138	4,4%
"311301"	Technik elektroenergetyk transportu szynowego	0	0	0	-
"311302"	Technik elektryk	507	55	458	10,8%
"311401"	Technik elektronik	1352	88	1179	6,5%
"311402"	Technik telekomunikacji	110	9	122	8,2%
"311403"	Technik mechatronik	9	0	0	0,0%
"311490"	Pozostali technicy elektronicy, telekomunikacji i pokrewni	53	0	50	0,0%
"311502"	Technik mechanik	1479	200	1200	13,5%
"311503"	Technik mechanizacji rolnictwa	63	4	31	6,3%
"311603"	Technik technologii chemicznej	9	0	0	0,0%
"311902"	Korektor i stroiciel instrumentów muzycznych	10	0	8	0,0%
"311907"	Technik obuwnik	5	0	8	0,0%
"311909"	Technik poligraf	59	14	63	23,7%
"311911"	Technik technologii drewna	93	6	83	6,5%
"311913"	Technik technologii odzieży	257	51	199	19,8%
"311915"	Technik technologii wyrobów skórzanych	9	1	16	11,1%
"311917"	Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	21	0	13	0,0%
"311990"	Pozostali technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	48	0	57	0,0%
"312102"	Technik informatyk	895	98	1016	10,9%
"312201"	Operator sprzętu komputerowego	15	0	46	0,0%
"313104"	Fotograf	2	0	3	0,0%
"313106"	Fototechnik	0	0	32	-
"313123"	Technik dźwięku [zawód szkolny: Asystent operatora dźwięku]	13	0	17	0,0%
"315202"	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	34	1	116	2,9%
"321202"	Technik architektury krajobrazu	10	0	126	0,0%
"321203"	Technik hodowca koni	0	0	39	-
"321205"	Technik leśnik	39	2	51	5,1%
"321206"	Technik ogrodnik	36	5	5	13,9%
"321208"	Technik rolnik	148	9	216	6,1%
"321304"	Technik technologii żywności – produkcja piekarsko-ciastkarska	55	0	25	0,0%
"321308"	Technik technologii żywności – przetwórstwo mięsne	0	0	0	-
"321309"	Technik technologii żywności – przetwórstwo mleczarskie	40	10	27	25,0%
"321310"	Technik technologii żywności – przetwórstwo owocowo-warzywne	23	23	25	100,0%
"321313"	Technik technologii żywności – przetwórstwo zbożowe	22	2	0	9,1%
"321390"	Pozostali technicy technologii żywności	117	19	86	16,2%
"321401"	Dietetyk	51	1	20	2,0%
"321402"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	1097	217	936	19,8%
"322201"	Optyk okularowy [zawód szkolny: Technik optyk]	0	0	22	-
"322302"	Higienistka stomatologiczna	25	0	30	0,0%
"322303"	Technik dentystyczny	30	0	36	0,0%
"322401"	Masażysta [zawód szkolny: Technik masażysta]	83	0	57	0,0%
"322402"	Technik fizjoterapii	39	3	69	7,7%
"322404"	Terapeuta zajęciowy	47	13	79	27,7%
"322503"	Technik weterynarii	28	0	22	0,0%
"322601"	Technik farmaceutyczny	125	2	198	1,6%
"322704"	Technik elektroradiolog	45	0	47	0,0%
"322903"	Ortoptystka	0	0	21	-
"322904"	Protetyk słuchu	23	0	0	0,0%
"322905"	Ratownik medyczny	77	0	87	0,0%
"331103"	Instruktor rytmiki	1	0	5	0,0%
"341401"	Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	424	34	402	8,0%
"341403"	Organizator usług gastronomicznych [zawód szkolny: Technik organizacji usług gastronomicznych]	337	104	388	30,9%
"341404"	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	512	36	556	7,0%
"341490"	Pozostali organizatorzy turystyki i pokrewni	23	3	16	13,0%
"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	995	188	842	18,9%

"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	1749	336	1937	19,2%
"341903"	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	264	58	221	22,0%
"341990"	Pozostali pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	106	0	94	0,0%
"342205"	Technik logistyk	3	0	0	0,0%
"342901"	Agent reklamowy [zawód szkolny: Technik organizacji reklamy]	131	6	240	4,6%
"342990"	Pozostali agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	13	-
"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	590	62	586	10,5%
"346101"	Asystent osoby niepełnosprawnej	86	7	241	8,1%
"346102"	Opiekun w domu pomocy społecznej	30	5	108	16,7%
"346103"	Opiekunka środowiskowa	126	18	140	14,3%
"346104"	Pracownik socjalny	125	28	215	22,4%
"347102"	Plastyk	121	0	173	0,0%
"347301"	Aktor scen muzycznych	23	0	29	0,0%
"347302"	Muzyk	34	0	32	0,0%
"348102"	Asystent archiwalny [zawód szkolny: Technik archiwista]	0	0	21	-
"348201"	Asystent informacji naukowej [zawód szkolny: Technik informacji naukowej]	60	0	75	0,0%
"348290"	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0	0	0	-
"411101"	Sekretarka	47	1	13	2,1%
"412102"	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	193	42	210	21,8%
"419101"	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	204	26	177	12,7%
"421301"	Asystent usług pocztowych	0	0	20	-
"421390"	Pozostali asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych	25	0	0	0,0%
"511301"	Pilot wycieczek	0	0	20	-
"512201"	Kucharz	141	2	213	1,4%
"512202"	Kucharz małej gastronomii	147	17	157	11,6%
"512301"	Bufetowy [barman]	39	0	77	0,0%
"512302"	Kelner	45	1	54	2,2%
"513102"	Opiekunka dziecięca	16	0	21	0,0%
"514101"	Charakteryzator	7	0	11	0,0%
"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	124	28	127	22,6%
"514103"	Kosmetyczka [zawód szkolny: Technik usług kosmetycznych]	316	10	309	3,2%
"514108"	Wizażystka	22	0	58	0,0%
"515902"	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	253	5	242	2,0%
"522106"	Księgarz [zawód szkolny: Technik księgarstwa]	17	3	15	17,6%
"522107"	Sprzedawca	147	32	146	21,8%
"613101"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	13	0	0	0,0%
"621201"	Ogrodnik terenów zieleni	4	0	0	0,0%
"712102"	Murarz	38	3	26	7,9%
"712103"	Zdun	1	0	0	0,0%
"712301"	Cieśla	0	0	17	-
"712905"	Renowator zabytków architektury	0	0	61	-
"713203"	Posadzkarz	2	0	1	0,0%
"713604"	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	20	0	32	0,0%
"713901"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	27	4	48	14,8%
"714103"	Malarz – tapeciarz	3	0	0	0,0%
"714201"	Lakiernik samochodowy	6	0	10	0,0%
"721290"	Pozostali spawacze i pokrewni	23	0	11	0,0%
"721303"	Blacharz samochodowy	16	4	18	25,0%
"722204"	Ślusarz	5	2	4	40,0%

"722290"	Pozostali ślusarze i pokrewni	0	0	2	-
"723105"	Mechanik samochodów osobowych	183	14	209	7,7%
"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	64	12	63	18,8%
"723302"	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	23	0	0	0,0%
"723306"	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych	18	1	36	5,6%
"724102"	Elektromechanik pojazdów samochodowych	43	4	15	9,3%
"724103"	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	20	0	31	0,0%
"724190"	Pozostali elektromechanicy	1	0	1	0,0%
"724201"	Elektromonter [elektryk] zakładowy	23	0	24	0,0%
"731306"	Złotnik – jubiler	0	0	1	-
"741104"	Rzeźnik wędliniarz	7	1	9	14,3%
"741201"	Cukiernik	39	4	58	10,3%
"741203"	Piekarz	88	16	83	18,2%
"742204"	Stolarz	77	4	78	5,2%
"743304"	Krawiec	3	0	16	0,0%
"743702"	Tapicer	0	0	1	-
"744304"	Obuwnik przemysłowy	0	0	1	-
"821102"	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0	0	4	-
"826101"	Operator maszyn do przygotowania włókien	3	1	2	33,3%
"833103"	Operator maszyn rolniczych	29	0	23	0,0%
Wykształcenie średnie ogólnokształcące					
"000000"	Bez zawodu	21646	2301	21497	10,6%
"241912"	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	15	0	18	0,0%
"245301"	Artysta muzyk instrumentalista	23	2	22	8,7%
"245302"	Artysta muzyk wokalista	2	0	2	0,0%
"311302"	Technik elektryk	4	1	24	25,0%
"311502"	Technik mechanik	64	3	56	4,7%
"311907"	Technik obuwnik	9	1	0	11,1%
"312102"	Technik informatyk	6	0	0	0,0%
"341401"	Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	10	0	0	0,0%
"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	66	2	14	3,0%
"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	26	0	0	0,0%
"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	49	1	55	2,0%
"347102"	Plastyk	81	3	69	3,7%
"413390"	Pozostali pracownicy do spraw transportu	79	0	32	0,0%
"512202"	Kucharz małej gastronomii	26	2	25	7,7%
"513102"	Opiekunka dziecięca	0	0	12	-
"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	22	4	15	18,2%
"522107"	Sprzedawca	9	2	4	22,2%
"611104"	Rolnik upraw polowych	28	0	14	0,0%
"712102"	Murarz	1	0	1	0,0%
"713101"	Dekarz	0	0	3	-
"713203"	Posadzkarz	1	0	1	0,0%
"713601"	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	4	1	5	25,0%
"714201"	Lakiernik samochodowy	0	0	1	-
"721303"	Blacharz samochodowy	7	0	4	0,0%
"722290"	Pozostali ślusarze i pokrewni	22	0	12	0,0%
"723103"	Mechanik pojazdów jednośladowych	7	0	0	0,0%
"723104"	Mechanik samochodów ciężarowych	0	0	0	-
"723105"	Mechanik samochodów osobowych	24	2	28	8,3%
"724101"	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	1	0	0	0,0%
"724102"	Elektromechanik pojazdów samochodowych	2	1	1	50,0%
"724190"	Pozostali elektromechanicy	10	1	7	10,0%
"724201"	Elektromonter [elektryk] zakładowy	10	0	12	0,0%
"731204"	Monter instrumentów lutniczych	3	0	7	0,0%
"733103"	Rzeźbiarz w drewnie	28	0	26	0,0%
"741104"	Rzeźnik wędliniarz	1	0	0	0,0%
"741201"	Cukiernik	1	0	0	0,0%

"741203"	Piekarz	14	0	10	0,0%
"742204"	Stolarz	6	1	16	16,7%
"742207"	Stolarz meblowy	19	0	13	0,0%
"744202"	Kaletnik	8	0	0	0,0%
Wykształcenie zasadnicze zawodowe					
"000000"	Bez zawodu	551	124	600	22,5%
"311204"	Technik budownictwa	138	18	119	13,0%
"311206"	Technik drogownictwa	10	3	24	30,0%
"311208"	Technik inżynierii środowiska i melioracji	21	11	20	52,4%
"311210"	Technik urządzeń sanitarnych	7	1	0	14,3%
"311302"	Technik elektryk	54	0	35	0,0%
"311401"	Technik elektronik	25	4	19	16,0%
"311502"	Technik mechanik	100	10	58	10,0%
"321206"	Technik ogrodnik	13	2	0	15,4%
"321309"	Technik technologii żywności – przetwórstwo mleczarskie	18	3	0	16,7%
"321390"	Pozostali technicy technologii żywności	19	1	14	5,3%
"321402"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	136	29	125	21,3%
"341401"	Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	17	0	45	0,0%
"341403"	Organizator usług gastronomicznych [zawód szkolny: Technik organizacji usług gastronomicznych]	24	0	33	0,0%
"341404"	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	60	7	77	11,7%
"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	47	8	30	17,0%
"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	150	77	129	51,3%
"347102"	Plastyk	14	0	18	0,0%
"512201"	Kucharz	73	14	81	19,2%
"512202"	Kucharz małej gastronomii	768	115	879	15,0%
"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	511	55	435	10,8%
"522107"	Sprzedawca	741	178	747	24,0%
"611104"	Rolnik upraw polowych	13	0	0	0,0%
"613101"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	17	3	44	17,6%
"621105"	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	1	0	5	0,0%
"621190"	Pozostali ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0	0	32	-
"621201"	Ogrodnik terenów zieleni	0	0	5	-
"711301"	Kamieniarz	10	0	6	0,0%
"712102"	Murarz	228	57	249	25,0%
"712201"	Betoniarz	0	0	1	-
"712202"	Betoniarz zbrojarz	1	0	0	0,0%
"712302"	Stolarz budowlany	7	1	6	14,3%
"713101"	Dekarz	5	2	2	40,0%
"713203"	Posadzkarz	62	22	122	35,5%
"713401"	Monter izolacji budowlanych	25	0	24	0,0%
"713601"	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	9	1	9	11,1%
"713602"	Monter instalacji gazowych	12	1	11	8,3%
"713604"	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	27	6	24	22,2%
"713690"	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	32	7	17	21,9%
"713901"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	152	24	186	15,8%
"714103"	Malarz – tapeciarz	48	4	49	8,3%
"714201"	Lakiernik samochodowy	40	11	42	27,5%
"721303"	Blacharz samochodowy	73	19	115	26,0%
"721390"	Pozostali blacharze	4	3	3	75,0%
"722204"	Ślusarz	51	19	71	37,3%
"722290"	Pozostali ślusarze i pokrewni	42	3	46	7,1%
"722304"	Tokarz	2	0	2	0,0%
"722305"	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	1	0	0	0,0%
"722390"	Pozostali ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali	1	0	2	0,0%
"722490"	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0	0	0	-

"723103"	Mechanik pojazdów jednośladowych	116	49	101	42,2%
"723104"	Mechanik samochodów ciężarowych	53	0	39	0,0%
"723105"	Mechanik samochodów osobowych	282	28	255	9,9%
"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	179	28	158	15,6%
"723304"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	15	4	0	26,7%
"723306"	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych	35	2	49	5,7%
"723390"	Pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń	18	0	10	0,0%
"724101"	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	29	3	55	10,3%
"724102"	Elektromechanik pojazdów samochodowych	146	13	116	8,9%
"724103"	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	8	1	2	12,5%
"724105"	Elektromechanik urządzeń sterowania ruchem kolejowym	5	1	5	20,0%
"724201"	Elektromonter [elektryk] zakładowy	166	34	130	20,5%
"724290"	Pozostali elektromonterzy	0	0	14	-
"724301"	Elektromonter instalacji elektrycznych	5	1	2	20,0%
"724390"	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	0	0	3	-
"725102"	Monter elektroniki - aparatura pomiarowa	2	1	0	50,0%
"725108"	Monter elektroniki - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0	0	2	-
"725110"	Monter elektroniki - urządzenia radiowo-telewizyjne	1	0	0	0,0%
"725190"	Pozostali monterzy elektroniki	60	1	81	1,7%
"731102"	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	0	0	1	-
"734502"	Introligator poligraficzny	1	0	13	0,0%
"734601"	Drukarz sitodrukowy	23	1	11	4,3%
"741104"	Rzeźnik wędliniarz	57	11	51	19,3%
"741201"	Cukiernik	433	83	325	19,2%
"741203"	Piekarz	342	54	260	15,8%
"742204"	Stolarz	190	47	196	24,7%
"742207"	Stolarz meblowy	9	0	10	0,0%
"743206"	Tkacz	4	0	0	0,0%
"743304"	Krawiec	42	4	45	9,5%
"743702"	Tapicer	35	1	28	2,9%
"744202"	Kaletnik	6	0	18	0,0%
"744302"	Obuwnik miarowy	13	0	17	0,0%
"744304"	Obuwnik przemysłowy	2	1	14	50,0%
"813190"	Pozostali operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego	15	2	15	13,3%
"821103"	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	17	4	0	23,5%
"821107"	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	19	3	7	15,8%
"821108"	Operator obrabiarek zespołowych	1	0	0	0,0%
"828105"	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	9	9	24	100,0%
"828490"	Pozostali monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	19	2	0	10,5%

Tabela 6. Ruchy kadrowe w przedsiębiorstwach				
Symbol zawodu	Nazwa zawodu	Przyjęcia do pracy	Zwolnienia z pracy	Saldo
Ogółem		65707	14715	50992
"111102"	Polityk	7	0	7
"111103"	Przedstawiciel władzy samorządowej	1	0	1
"121101"	Dyrektor generalny	5	0	5
"121102"	Dyrektor wykonawczy	207	0	207
"121205"	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw techniczno-produkcyjnych	2	16	-14
"121290"	Pozostali zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	10	0	10
"122201"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	5	0	5
"122301"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w budownictwie	39	0	39
"122401"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	138	0	138
"122901"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowany	54	0	54
"123101"	Kierownik działu finansowego i administracyjnego	29	5	24
"123501"	Kierownik działu zaopatrzenia i dystrybucji	0	12	-12
"123901"	Kierownik wewnętrznej jednostki organizacyjnej gdzie indziej niesklasyfikowany	92	0	92
"131501"	Kierownik małego przedsiębiorstwa w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	210	0	210
"131901"	Kierownik małego przedsiębiorstwa gdzie indziej niesklasyfikowany	0	1	-1
"211103"	Fizyk	11	8	3
"211301"	Chemik	30	1	29
"211401"	Geofizyk	15	0	15
"212202"	Statystyk	0	15	-15
"213101"	Administrator baz danych	6	0	6
"213102"	Administrator systemów komputerowych	15	0	15
"213104"	Inżynier systemów komputerowych	513	10	503
"213105"	Projektant systemów komputerowych	1	0	1
"213190"	Pozostali projektanci i analitycy systemów komputerowych	15	0	15
"213201"	Programista	11	0	11
"213290"	Pozostali programiści	24	0	24
"213901"	Administrator sieci informatycznej	62	0	62
"213903"	Specjalista zastosowań informatyki	38	0	38
"213990"	Pozostali informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	4	0	4
"214101"	Architekt	9	1	8
"214190"	Pozostali architekci, urbaniści i pokrewni	3	0	3
"214201"	Inżynier budowy mostów	1	0	1
"214203"	Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne	67	0	67
"214204"	Inżynier budowy dróg	14	0	14
"214205"	Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe	6	0	6
"214207"	Inżynier inżynierii środowiska – gospodarka wodna i hydrologia	11	0	11
"214208"	Inżynier inżynierii środowiska – instalacje sanitarne	203	0	203
"214211"	Inżynier inżynierii środowiska – systemy wodociągowe i kanalizacyjne	202	0	202
"214290"	Pozostali inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	3	0	3
"214301"	Inżynier elektryk	50	15	35
"214401"	Inżynier elektronik	204	1	203
"214402"	Inżynier telekomunikacji	123	0	123
"214501"	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia do obróbki metali	4	0	4
"214503"	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia przemysłowe	27	10	17
"214505"	Inżynier mechanik – środki transportu	3	0	3
"214506"	Inżynier mechanik – technologia mechaniczna	4	0	4
"214590"	Pozostali inżynierowie mechanicy	32	0	32
"214601"	Inżynier inżynierii chemicznej	21	5	16
"214602"	Inżynier technologii chemicznej	13	0	13
"214690"	Pozostali inżynierowie chemicy	29	0	29

"214704"	Inżynier górnik – wiertnictwo	6	0	6
"214790"	Pozostali inżynierowie górnicy, metalurdzy i pokrewni	1	0	1
"214804"	Inżynier geodeta – geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	17	0	17
"214807"	Inżynier geodeta – kataster i gospodarka nieruchomości	10	0	10
"214902"	Inspektor dozoru technicznego	46	3	43
"214903"	Inżynier automatyki i robotyki	12	0	12
"214908"	Inżynier organizacji i planowania produkcji	7	0	7
"214910"	Inżynier pożarnictwa	3	3	0
"214917"	Inżynier transportu [logistyk]	1	0	1
"214924"	Specjalista do spraw pakowania i opakowań	1	0	1
"214990"	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	8	0	8
"221102"	Biolog	4	1	3
"222102"	Gleboznawca	5	0	5
"222107"	Inżynier zootechniki	7	0	7
"223101"	Lekarz – alergologia	1	0	1
"223102"	Lekarz - anesteziologia i intensywna terapia	3	0	3
"223113"	Lekarz – choroby płuc	2	0	2
"223114"	Lekarz – choroby wewnętrzne	17	0	17
"223115"	Lekarz – choroby zakaźne	1	0	1
"223128"	Lekarz – kardiologia	198	0	198
"223132"	Lekarz – medycyna pracy	2	0	2
"223139"	Lekarz – nefrologia	0	13	-13
"223142"	Lekarz – neurologia	2	1	1
"223148"	Lekarz – otorynolaryngologia	1	0	1
"223149"	Lekarz – patomorfologia	35	34	1
"223150"	Lekarz – pediatria	4	0	4
"223152"	Lekarz – psychiatria	1	1	0
"223154"	Lekarz – radiologia i diagnostyka obrazowa	4	0	4
"223156"	Lekarz – rehabilitacja medyczna	2	0	2
"223157"	Lekarz – reumatologia	1	1	0
"223163"	Lekarz – zdrowie publiczne	9	0	9
"223190"	Pozostali lekarze	5	0	5
"223206"	Lekarz dentysta – protetyka stomatologiczna	1	0	1
"223208"	Lekarz dentysta – stomatologia zachowawcza z endodoncją	20	5	15
"223290"	Pozostali lekarze dentyści	5	5	0
"223301"	Lekarz weterynarii	10	0	10
"223401"	Farmaceuta – farmacja apteczna	452	0	452
"223403"	Farmaceuta – farmacja przemysłowa	5	0	5
"223405"	Farmaceuta – specjalista jakości leków	4	0	4
"223490"	Pozostali farmaceuci	5	0	5
"223903"	Fizjoterapeuta	5	0	5
"224101"	Pielęgniarka	429	125	304
"224102"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa anestezjologicznego i intensywnej opieki	11	0	11
"224103"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa chirurgicznego	3	0	3
"224107"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa kardiologicznego	3	0	3
"224110"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa neurologicznego	1	0	1
"224112"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa operacyjnego	9	0	9
"224113"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki długoterminowej	4	0	4
"224115"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa pediatrycznego	1	0	1
"224117"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa ratunkowego	2	0	2
"224120"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa w ochronie zdrowia pracujących	0	1	-1
"224121"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa zachowawczego	3	0	3
"224123"	Pielęgniarka specjalista promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	1	0	1
"224190"	Pozostałe pielęgniarki specjalistki	5	0	5
"224201"	Położna	2	0	2
"231101"	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	3	0	3
"231106"	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	15	0	15
"231108"	Nauczyciel akademicki - nauki matematyczne	1	0	1
"231110"	Nauczyciel akademicki - nauki o kulturze fizycznej	4	0	4

"231111"	Nauczyciel akademicki - nauki o Ziemi	1	0	1
"231190"	Pozostali nauczyciele szkół wyższych	419	394	25
"232101"	Nauczyciel biologii	40	10	30
"232102"	Nauczyciel chemii	14	19	-5
"232104"	Nauczyciel fizyki i astronomii	16	63	-47
"232105"	Nauczyciel geografii	30	50	-20
"232106"	Nauczyciel historii	0	98	-98
"232107"	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	322	23	299
"232108"	Nauczyciel języka obcego	353	150	203
"232109"	Nauczyciel języka polskiego	135	104	31
"232110"	Nauczyciel matematyki	124	74	50
"232111"	Nauczyciel muzyki	0	15	-15
"232114"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	192	57	135
"232115"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych medycznych	0	382	-382
"232116"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych rolniczych i leśnych	29	28	1
"232117"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	614	137	477
"232119"	Nauczyciel przedsiębiorczości	0	4	-4
"232120"	Nauczyciel religii	14	49	-35
"232122"	Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie	64	19	45
"232123"	Nauczyciel wychowania fizycznego	178	62	116
"232190"	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	567	1152	-585
"233102"	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	61	0	61
"233103"	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	62	0	62
"233104"	Nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej	15	0	15
"233105"	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	65	4	61
"233106"	Nauczyciel matematyki w szkole podstawowej	4	4	0
"233108"	Nauczyciel nauczania początkowego	9	0	9
"233190"	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	20	15	5
"233201"	Nauczyciel przedszkola	126	79	47
"234102"	Nauczyciel niewidomych i niedowidzących [tyflopédagog]	0	3	-3
"234104"	Nauczyciel upośledzonych umysłowo [oligofrenopedagog]	157	76	81
"234190"	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	55	0	55
"235102"	Nauczyciel instruktor	0	13	-13
"235904"	Nauczyciel psycholog	5	0	5
"235906"	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	117	0	117
"235907"	Pedagog szkolny	76	0	76
"235908"	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	184	82	102
"235990"	Pozostali specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1
"241101"	Ekonometryk	13	0	13
"241102"	Ekonomista	42	13	29
"241201"	Biegły rewident	197	0	197
"241203"	Specjalista bankowości	11	0	11
"241204"	Specjalista do spraw finansów [analityk finansowy]	261	0	261
"241290"	Pozostali specjaliści do spraw finansowych	11	5	6
"241302"	Doradca personalny	1	0	1
"241305"	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	5	0	5
"241390"	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	13	0	13
"241904"	Kontroler wewnętrzny	5	0	5
"241906"	Przedstawiciel medyczny	38	0	38
"241910"	Specjalista analizy rynku	197	0	197
"241911"	Specjalista do spraw konsultingu	197	0	197
"241912"	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	755	197	558
"241913"	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0	4	-4
"241914"	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	1	0	1
"241916"	Specjalista do spraw public relations	2	0	2
"241990"	Pozostali specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	222	5	217
"242901"	Asystent prawny	15	0	15
"242904"	Prawnik legislator	14	0	14
"242990"	Pozostali prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	13	0	13

"243101"	Archiwista	44	0	44
"243102"	Muzealnik	1	0	1
"244390"	Pozostali filolodzy i tłumacze	5	0	5
"244401"	Psycholog	16	0	16
"245207"	Projektant wzornictwa przemysłowego	81	2	79
"245301"	Artysta muzyk instrumentalista	13	10	3
"245302"	Artysta muzyk wokalista	10	5	5
"245401"	Choreograf	40	0	40
"245402"	Tancerz baletowy	5	0	5
"245501"	Aktor	10	0	10
"247190"	Pozostali kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	4	0	4
"247901"	Specjalista administracji publicznej	58	47	11
"247902"	Specjalista do spraw integracji europejskiej	18	0	18
"247990"	Pozostali specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	95	0	95
"311101"	Laborant chemiczny	6	0	6
"311104"	Technik geodeta	17	0	17
"311105"	Technik geofizyk	11	0	11
"311204"	Technik budownictwa	46	2	44
"311206"	Technik drogownictwa	9	0	9
"311209"	Technik ochrony środowiska	40	0	40
"311302"	Technik elektryk	377	6	371
"311390"	Pozostali technicy elektrycy	1	0	1
"311401"	Technik elektronik	28	0	28
"311502"	Technik mechanik	306	1	305
"311801"	Grafik komputerowy	212	0	212
"311908"	Technik organizacji produkcji	4	0	4
"311918"	Technik włókiennik	0	5	-5
"311990"	Pozostali technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0	37	-37
"312102"	Technik informatyk	56	0	56
"312201"	Operator sprzętu komputerowego	2	0	2
"312290"	Pozostali operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0	2	-2
"313104"	Fotograf	9	0	9
"313201"	Kinooperator	123	0	123
"315202"	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	10	9	1
"315206"	Kontroler jakości wyrobów - artykuły przemysłowe	2	0	2
"315208"	Kontroler produkcji	397	0	397
"315290"	Pozostali inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	3	0	3
"321101"	Technik analityki medycznej	1	0	1
"321390"	Pozostali technicy technologii żywności	12	0	12
"321401"	Dietetyk	0	1	-1
"322301"	Asystentka stomatologiczna	15	0	15
"322302"	Higienistka stomatologiczna	0	13	-13
"322401"	Masażysta [zawód szkolny: Technik masażyście]	168	0	168
"322402"	Technik fizjoterapii	60	0	60
"322490"	Pozostali fizjoterapeuci i pokrewni	168	0	168
"322503"	Technik weterynarii	25	0	25
"322601"	Technik farmaceutyczny	120	0	120
"322703"	Technik elektroniki medycznej	1	0	1
"322704"	Technik elektromedycyny	12	0	12
"322904"	Protetyk słuchu	25	0	25
"322905"	Ratownik medyczny	14	4	10
"331105"	Nauczyciel/instruktor praktycznej nauki zawodu	9	5	4
"331190"	Pozostali nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	168	0	168
"341102"	Doradca inwestycyjny	26	0	26
"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	53	15	38
"341503"	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	1374	24	1350
"341590"	Pozostali agenci do spraw sprzedaży [handlowcy]	6	0	6
"341601"	Zaopatrzeniowiec	14	0	14
"341901"	Asystent bankowości	7	0	7

"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	6	0	6
"341904"	Asystent do spraw wydawniczych	0	197	-197
"341990"	Pozostali pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	16	11	5
"342204"	Spedytor [zawód szkolny: Technik spedytor]	1	0	1
"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	140	129	11
"343102"	Sekretarka medyczna	0	1	-1
"343104"	Sekretarz asystent	2	0	2
"343190"	Pozostali pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	151	147	4
"343201"	Księgowy [samodzielny]	1875	456	1419
"344290"	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	525	10	515
"344403"	Urzędnik do spraw paszportów	5	5	0
"346102"	Opiekun w domu pomocy społecznej	145	75	70
"346103"	Opiekunka środowiskowa	13	0	13
"346104"	Pracownik socjalny	271	0	271
"346190"	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	4	4	0
"347503"	Instruktor odnowy biologicznej	84	0	84
"347601"	Animator kultury	6	0	6
"348202"	Bibliotekarz	28	2	26
"411101"	Sekretarka	60	19	41
"411301"	Operator wprowadzania danych	93	0	93
"412190"	Pozostali pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	18	12	6
"413101"	Ekspedient wypożyczalni	9	0	9
"413103"	Magazynier	664	36	628
"413201"	Planista produkcyjny	5	65	-60
"413301"	Dyspozytor transportu samochodowego	56	0	56
"413390"	Pozostali pracownicy do spraw transportu	23	0	23
"419101"	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	1554	576	978
"419103"	Pracownik do spraw osobowych	0	9	-9
"419190"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	47	4	43
"421102"	Kasjer handlowy	39	0	39
"421103"	Kasjer w przedsiębiorstwie	9	0	9
"421190"	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	150	0	150
"421402"	Poborca skarbowy	26	0	26
"422190"	Pozostali informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	11	0	11
"422201"	Recepcjonista	311	395	-84
"422202"	Rejestratorka medyczna	0	1	-1
"512103"	Intendent	12	6	6
"512201"	Kucharz	621	82	539
"512202"	Kucharz małej gastronomii	61	0	61
"512301"	Bufetowy [barman]	493	173	320
"512302"	Kelner	913	333	580
"512390"	Pozostali kelnerzy i pokrewni	1	0	1
"513102"	Opiekunka dziecięca	33	0	33
"513203"	Sanitariusz szpitalny	0	5	-5
"513902"	Pomoc farmaceutyczna	46	0	46
"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	299	0	299
"514103"	Kosmetyczka [zawód szkolny: Technik usług kosmetycznych]	33	0	33
"514201"	Hostessa	0	1047	-1047
"514301"	Organizator usług pogrzebowych	33	0	33
"515101"	Strażak	31	0	31
"515902"	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	545	115	430
"515990"	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	65	54	11
"522105"	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej/internetowej	4	0	4
"522107"	Sprzedawca	6380	1935	4445
"522190"	Pozostali sprzedawcy i demonstratorzy	0	15	-15
"612990"	Pozostali hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	56	-56

"621201"	Ogrodnik terenów zieleni	454	445	9
"631101"	Drwal	41	21	20
"631102"	Robotnik leśny	399	0	399
"711301"	Kamieniarz	157	0	157
"712101"	Monter kamiennych elementów budowlanych	30	0	30
"712102"	Murarz	2639	143	2496
"712190"	Pozostali murarze i pokrewni	292	6	286
"712201"	Betoniarz	251	28	223
"712202"	Betoniarz zbrojarz	27	8	19
"712204"	Zbrojarz	275	67	208
"712301"	Cieśla	1907	347	1560
"712302"	Stolarz budowlany	46	0	46
"712390"	Pozostali cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	5	0	5
"712401"	Brukarz	643	380	263
"712404"	Układacz nawierzchni drogowych	32	21	11
"712490"	Pozostali robotnicy budowy dróg i pokrewni	52	52	0
"712501"	Meliorant	60	0	60
"712901"	Konserwator budynków	24	1	23
"712903"	Monter konstrukcji budowlanych	34	0	34
"713101"	Dekarz	304	0	304
"713201"	Glazurnik	155	0	155
"713203"	Posadzkarz	452	0	452
"713302"	Tynkarz	329	61	268
"713390"	Pozostali tynkarze i pokrewni	92	0	92
"713401"	Monter izolacji budowlanych	77	0	77
"713490"	Pozostali monterzy izolacji	12	4	8
"713501"	Monter/składacz okien	161	40	121
"713590"	Pozostali szklarze i pokrewni	197	0	197
"713601"	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	301	12	289
"713602"	Monter instalacji gazowych	28	0	28
"713604"	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	42	0	42
"713690"	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	52	10	42
"713701"	Monter sieci cieplnych	4	0	4
"713703"	Monter sieci gazowych	12	6	6
"713704"	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	121	0	121
"713901"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	340	15	325
"713990"	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	164	0	164
"714101"	Malarz budowlany	294	12	282
"714102"	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	322	0	322
"714190"	Pozostali malarze budowlani i pokrewni	64	0	64
"714201"	Lakiernik samochodowy	75	0	75
"714302"	Czyściciel elewacji budowlanych	77	0	77
"721102"	Formierz odlewnik	34	31	3
"721190"	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	59	59	0
"721202"	Spawacz ręczny gazowy	510	0	510
"721203"	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	168	0	168
"721290"	Pozostali spawacze i pokrewni	561	5	556
"721303"	Blacharz samochodowy	14	0	14
"721390"	Pozostali blacharze	31	0	31
"721403"	Monter konstrukcji stalowych	185	0	185
"721404"	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	40	10	30
"722204"	Ślusarz	328	0	328
"722206"	Ślusarz narzędziowy	5	0	5
"722290"	Pozostali ślusarze i pokrewni	829	0	829
"722301"	Frezer	205	0	205
"722303"	Szlifierz metali	69	30	39
"722304"	Tokarz	435	0	435
"722305"	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	3	0	3
"722306"	Wiertacz w metalu	3	0	3
"722390"	Pozostali ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do	27	17	10

	metali			
"723104"	Mechanik samochodów ciężarowych	234	15	219
"723105"	Mechanik samochodów osobowych	577	13	564
"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	9	0	9
"723301"	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	19	0	19
"723303"	Mechanik maszyn i urządzeń górniczych	333	0	333
"723304"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0	5	-5
"723308"	Mechanik urządzeń dźwigniowych [konserwator]	74	0	74
"723390"	Pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń	12	0	12
"724102"	Elektromechanik pojazdów samochodowych	196	0	196
"724190"	Pozostali elektromechanicy	184	0	184
"724201"	Elektromonter [elektryk] zakładowy	783	31	752
"724202"	Elektromonter lotniczy	163	0	163
"724203"	Elektromonter maszyn elektrycznych	27	0	27
"724290"	Pozostali elektromonterzy	53	0	53
"724301"	Elektromonter instalacji elektrycznych	497	0	497
"724390"	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	10	0	10
"724401"	Elektromonter linii kablowych	33	0	33
"724402"	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	50	21	29
"724403"	Elektromonter linii napowietrznych wysokich i najwyższych napięć	5	1	4
"724404"	Elektromonter pogotowia elektroenergetycznego	20	11	9
"725108"	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	4	0	4
"731104"	Ortopeda mechanik	0	10	-10
"731305"	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	23	23	0
"732202"	Hutnik - dmuchacz szkła	41	41	0
"732206"	Szlifierz polerowacz szkła optycznego	21	0	21
"732207"	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	13	0	13
"732407"	Zdobnik szkła	61	0	61
"741101"	Garmażer	0	21	-21
"741103"	Rozbieracz-wykrawacz	77	31	46
"741104"	Rzeźnik wędliniarz	16	0	16
"741105"	Ubojowy	169	61	108
"741201"	Cukiernik	866	80	786
"741203"	Piekarz	144	0	144
"741290"	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	107	0	107
"742204"	Stolarz	975	2	973
"742205"	Stolarz galanterii drzewnej	25	25	0
"742207"	Stolarz meblowy	135	0	135
"742290"	Pozostali stolarze i pokrewni	9	0	9
"742302"	Pilarz	201	0	201
"742405"	Szczotkarz	80	0	80
"743101"	Przędzacz	245	0	245
"743206"	Tkacz	98	0	98
"743302"	Gorseciarka	0	5	-5
"743304"	Krawiec	562	0	562
"743501"	Krojczy	22	12	10
"743601"	Garderobiana	3	0	3
"743604"	Szwaczka	362	110	252
"743702"	Tapicer	207	0	207
"744101"	Garbarz skór bez włosa	13	7	6
"744301"	Cholewkarz	300	0	300
"744302"	Obuwnik miarowy	45	45	0
"744304"	Obuwnik przemysłowy	121	35	86
"744390"	Pozostali obuwnicy	20	10	10
"811102"	Operator koparek i zwalówek	54	0	54
"811204"	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	7	0	7
"811301"	Górník eksploatacji otworowej	40	0	40
"811390"	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	1	0	1

"812101"	Operator maszyny rozlewniczej	3	3	0
"812104"	Operator urządzeń przygotowania wsadu	3	3	0
"812108"	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	4	4	0
"812201"	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej	46	15	31
"812203"	Operator urządzeń walcowni	4	0	4
"812204"	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	1	0	1
"812290"	Pozostali operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	88	0	88
"812402"	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	19	0	19
"812403"	Tłoczarz w metalu	0	5	-5
"813101"	Operator automatów do formowania wyrobów szklanych	11	0	11
"815401"	Aparatowy procesów chemicznych	37	21	16
"816104"	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	1	0	1
"816108"	Maszynista urządzeń pomocniczych elektrowni	6	0	6
"816204"	Palacz kotłów c.o. gazowych	38	37	1
"816206"	Palacz kotłów parowych	0	10	-10
"816290"	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	1	0	1
"816303"	Maszynista sprężarek	0	29	-29
"821103"	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	79	0	79
"821104"	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	84	0	84
"821107"	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	35	10	25
"821108"	Operator obrabiarek zespołowych	15	0	15
"821110"	Operator zgrzewarek	62	0	62
"821190"	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	15	0	15
"822103"	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	8	0	8
"822190"	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	5	0	5
"823104"	Wulkanizator	22	0	22
"823205"	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	47	0	47
"825190"	Pozostali maszyniści maszyn drukujących	25	0	25
"825302"	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	62	0	62
"826103"	Operator przewijarek i skręcarek nitek	0	10	-10
"826201"	Operator maszyn dziewiarskich	0	1	-1
"826202"	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	0	14	-14
"826203"	Operator maszyn tkackich	163	10	153
"826402"	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	324	0	324
"826690"	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia	49	0	49
"827803"	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	25	0	25
"827901"	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	94	0	94
"828103"	Monter kotłów i armatury kotłowej	197	0	197
"828114"	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	0	3	-3
"828203"	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	11	7	4
"828390"	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	40	0	40
"828490"	Pozostali monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	2	0	2
"829103"	Operator urządzeń pakujących	3	0	3
"829190"	Pozostali operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	74	0	74
"831290"	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	3	0	3
"832101"	Kierowca samochodu osobowego	792	12	780
"832201"	Kierowca autobusu	578	136	442
"832203"	Motorniczy tramwaju	64	20	44
"832301"	Kierowca ciągnika siodłowego	90	2	88
"832302"	Kierowca samochodu ciężarowego	1610	4	1606
"832390"	Pozostali kierowcy samochodów ciężarowych	126	5	121
"833101"	Operator maszyn leśnych	1	0	1
"833104"	Kierowca ciągnika rolniczego	27	0	27
"833202"	Operator maszyn drogowych [zawód szkolny: Mechanik maszyn i urządzeń drogowych]	74	0	74
"833204"	Operator sprzętu do robót ziemnych	234	77	157

"833290"	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	8	0	8
"833301"	Maszynista doku	6	0	6
"833308"	Operator suwnic [suwnicowy]	606	210	396
"833314"	Operator żurawia wieżowego	6	0	6
"833390"	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	173	0	173
"833401"	Kierowca operator wózków jezdniowych	104	0	104
"834106"	Przewoźnik żeglugi śródlądowej	12	0	12
"913203"	Pokojowa [w hotelu]	224	6	218
"913204"	Pomoc kuchenna	326	109	217
"913206"	Salowa	27	55	-28
"913207"	Sprzątaczką	691	269	422
"913290"	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	13	0	13
"913302"	Praczką	1	0	1
"913303"	Prasowaczką [ręczną]	87	26	61
"914103"	Robotnik gospodarczy	768	297	471
"915102"	Boy hotelowy	3	0	3
"915106"	Konwojent	8	4	4
"915202"	Dozorca	25	0	25
"915204"	Portier	20	12	8
"915205"	Szatniarz	1	0	1
"915290"	Pozostali portierzy, woźni i pokrewni	81	81	0
"916102"	Ładowacz nieczystości stałych	7	0	7
"916103"	Sortowacz surowców wtórnych	26	10	16
"916201"	Robotnik placowy	197	0	197
"921201"	Pomocniczy robotnik leśny	21	8	13
"931203"	Robotnik drogowy	197	26	171
"931205"	Robotnik torowy	107	107	0
"931290"	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	26	10	16
"931301"	Robotnik budowlany	1645	19	1626
"932103"	Pakowacz	661	31	630
"932104"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	558	487	71
"932106"	Sortowacz	197	0	197
"932190"	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	192	5	187
"933104"	Robotnik magazynowy	157	213	-56

Miasto Kraków

Tabela 7. Lista zawodów deficytowych w 2006 roku w Krakowie								
Ip.	Kod grupy	Nazwa grupy zawodów	2006				Wskaźnik deficytu	
			Bezrobotni	Oferty pracy	liczba ofert pracy na 1 bezrobotnego	Udział osób >12 Mies.	2006	2005
1	"3442"	Urzędnicy do spraw podatków	8	0	-	0,0%	MAX	MAX
2	"3474"	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	10	0	-	0,0%	MAX	10,000
3	"8229"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	44	0	-	0,0%	MAX	7,000
4	"2351"	Specjaliści metod nauczania	15	1	15,00	100,0%	MAX	7,000
5	"8264"	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	1	0	-	0,0%	MAX	1,000
6	"7232"	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	1	0	-	0,0%	MAX	0,000
7	"8171"	Operatorzy zautomatyzowanych i zrobotyzowanych linii produkcyjnych w przemyśle elektromaszynowym	1	0	-	0,0%	MAX	0,000
8	"8223"	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	5	0	-	0,0%	MAX	0,000
9	"8152"	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	6	0	-	0,0%	MAX	0,000
10	"1318"	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	2	1	2,00	0,0%	MAX	0,000
11	"5149"	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	100	0	-	0,0%	100,00	0,000
12	"4142"	Kodowacze i korektorzy	153	1	153,00	100,0%	76,500	200,00
13	"8291"	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	461	9	51,20	22,2%	41,909	52,000
14	"7122"	Betoniarze	858	28	30,65	71,4%	29,586	7,364
15	"5142"	Osoby do towarzystwa	20	1	20,10	0,0%	20,000	18,250
16	"7123"	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	1221	41	29,79	51,2%	18,224	5,054
17	"7243"	Elektrycy budowlani i pokrewni	188	4	47,04	25,1%	15,667	42,000
18	"9312"	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	201	8	25,15	62,6%	10,050	20,750
19	"8143"	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	62	7	8,86	57,2%	8,857	0,200
20	"7212"	Spawacze i pokrewni	537	51	10,53	51,0%	8,015	3,132
21	"7134"	Monterzy izolacji	96	13	7,38	53,8%	8,000	2,300
22	"5151"	Strażacy	22	1	22,11	0,0%	7,333	0,000
23	"9211"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	80	3	26,65	33,4%	7,273	MAX
24	"7124"	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	187	15	12,46	53,3%	7,192	4,756
25	"3151"	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	12	0	-	0,0%	6,000	3,500
26	"8151"	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	12	4	3,00	100,1%	6,000	2,500
27	"4211"	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	902	77	11,71	41,6%	5,673	7,686
28	"7221"	Kowale, hartownicy i pokrewni	11	2	5,49	49,9%	5,500	0,500
29	"8334"	Operatorzy wózków podnośnikowych	224	41	5,46	39,0%	4,480	2,414
30	"8111"	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	44	4	11,01	25,1%	4,400	1,556
31	"4213"	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych	30	8	3,75	25,0%	4,286	0,000
32	"7214"	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	127	12	10,58	41,7%	4,233	3,469
33	"7133"	Tynkarze i pokrewni	105	18	5,84	33,3%	4,200	5,154

34	"7121"	Murarze i pokrewni	685	85	8,06	41,2%	4,152	2,448
35	"4221"	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	16	5	3,19	39,9%	4,000	3,333
36	"7224"	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	20	4	5,00	50,0%	4,000	0,800
37	"3472"	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	16	2	7,97	49,9%	4,000	0,200
38	"7132"	Posadzkarze i pokrewni	130	41	3,17	58,5%	3,714	1,363
39	"8232"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	25	5	4,99	79,9%	3,571	2,400
40	"3423"	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	7	0	-	0,0%	3,500	19,000
41	"7411"	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	54	17	3,18	58,8%	3,375	1,351
42	"4113"	Operatorzy wprowadzania danych	23	9	2,55	33,3%	3,286	0,714
43	"5133"	Pracownicy domowej opieki osobistej	94	25	3,76	56,0%	3,241	1,185
44	"2132"	Programiści	48	9	5,33	22,2%	3,200	2,833
45	"8159"	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyf.	9	0	-	0,0%	3,000	2,500
46	"8281"	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	84	26	3,23	46,1%	2,897	0,480
47	"8323"	Kierowcy samochodów ciężarowych	444	136	3,26	54,4%	2,828	1,278
48	"5159"	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	697	104	6,70	36,5%	2,822	2,905
49	"9142"	Myjący pojazdy i szyby	45	6	7,50	0,0%	2,813	4,667
50	"5113"	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	22	8	2,75	12,5%	2,750	3,083
51	"8212"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	11	1	11,07	100,7%	2,750	1,667
52	"8332"	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	46	16	2,88	37,5%	2,706	3,950
53	"8331"	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	8	1	8,00	0,0%	2,667	0,667
54	"7436"	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	337	66	5,11	53,0%	2,633	2,400
55	"9162"	Zamiatacze i pokrewni	13	4	3,25	100,1%	2,600	6,500
56	"2241"	Pielegniarki	119	30	3,97	30,0%	2,479	2,022
57	"8282"	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	17	5	3,40	39,9%	2,429	2,800
58	"8221"	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	21	4	5,26	25,1%	2,333	0,667
59	"8161"	Elektroenergetycy i pokrewni	7	9	0,78	55,6%	2,333	0,267
60	"7223"	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali	199	74	2,69	43,3%	2,287	0,950
61	"3311"	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	24	14	1,71	71,4%	2,182	0,625
62	"8211"	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	28	8	3,50	75,0%	2,154	1,667
63	"3422"	Spedytorzy i pokrewni	38	18	2,11	44,5%	2,111	1,063
64	"8333"	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	132	41	3,22	29,3%	2,095	1,740
65	"7136"	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	360	110	3,27	41,8%	2,081	0,805
66	"2455"	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	47	7	6,72	57,2%	2,044	4,480
67	"1223"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	47	19	2,47	52,6%	2,044	2,107
68	"3225"	Asystenci weterynaryjni	2	3	0,67	33,4%	2,000	2,000
69	"7435"	Krojczone	14	6	2,33	33,3%	2,000	0,750
70	"3144"	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	2	0	-	0,0%	2,000	0,000
71	"4131"	Magazynierzy i pokrewni	738	317	2,33	59,9%	1,878	0,983

72	"5123"	Kelnerzy i pokrewni	343	220	1,56	50,9%	1,825	0,778
73	"7241"	Elektromechanicy	82	41	2,00	31,7%	1,745	1,758
74	"9321"	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	634	367	1,73	62,7%	1,737	2,337
75	"6212"	Ogrodnicy terenów zieleni	31	16	1,94	50,0%	1,722	0,308
76	"5139"	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	25	8	3,13	37,5%	1,667	0,546
77	"8322"	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	64	39	1,64	64,1%	1,600	0,750
78	"2431"	Archiwiści i muzealnicy	20	12	1,67	16,6%	1,539	0,833
79	"8283"	Monterzy sprzętu elektronicznego	55	62	0,89	67,7%	1,528	0,163
80	"9313"	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	525	256	2,05	49,6%	1,509	0,612
81	"2139"	Informatycy gdzie indziej niesklasyf.	81	27	3,00	29,6%	1,500	0,696
82	"7242"	Elektromonterzy	324	197	1,64	56,8%	1,460	0,465
83	"3475"	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	14	19	0,74	57,9%	1,400	1,500
84	"7139"	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	53	16	3,31	12,5%	1,359	1,744
85	"1228"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	4	4	1,00	50,0%	1,333	0,333
86	"7141"	Malarze budowlani i pokrewni	172	191	0,90	59,2%	1,293	0,625
87	"3415"	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	554	242	2,29	29,8%	1,279	2,196
88	"5121"	Pracownicy usług domowych i pokrewni	5	2	2,50	49,9%	1,250	2,000
89	"2332"	Nauczyciele przedszkoli	46	40	1,15	52,5%	1,243	0,405
90	"9132"	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	911	805	1,13	57,5%	1,229	0,982
91	"9133"	Praczk ręczne i prasowacze	40	25	1,60	44,0%	1,212	1,529
92	"3482"	Pracownicy bibliotek i informacji nauk.	14	12	1,17	33,3%	1,167	0,600
93	"7135"	Szklarze i pokrewni	47	13	3,61	53,8%	1,146	0,750
94	"7244"	Monterzy linii elektrycznych	8	4	2,00	50,0%	1,143	1,500
95	"7137"	Monterzy sieci komunalnych	10	5	2,00	20,0%	1,111	1,231

Tabela 8. Lista zawodów zrównoważonych w 2006 roku w Krakowie

Ip.	Kod grupy	Nazwa grupy zawodów	2006				Wskaźnik deficytu	
			bezro- botni	Oferty pracy	liczba ofert pracy na 1 bezro- botnego	Udział osób >12 mies.	2006	2005
1	"7422"	Stolarze i pokrewni	92	52	1,77	36,5%	1,095	1,100
2	"4191"	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	1198	1522	0,79	56,5%	1,093	0,375
3	"7213"	Blacharze	51	25	2,04	40,0%	1,085	0,735
4	"7131"	Dekarze	37	22	1,68	40,9%	1,057	1,595
5	"5122"	Kucharze	313	205	1,53	22,0%	1,026	0,989
6	"8287"	Monterzy wyrobów złożonych	1	1	1,02	0,0%	1,000	MAX
7	"8265"	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	1	2	0,50	49,9%	1,000	MAX
8	"2122"	Statystycy	1	1	1,02	100,7%	1,000	1,500
9	"2149"	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	91	42	2,17	19,1%	1,000	0,288
10	"3432"	Księgowi	156	146	1,07	58,2%	0,994	0,937
11	"7142"	Lakiernicy	33	33	1,00	57,6%	0,971	1,143
12	"3114"	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	237	150	1,58	23,3%	0,952	0,892
13	"7233"	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń	90	105	0,86	40,9%	0,900	0,387

Tabela 9. Lista zawodów nadwyżkowych w 2006 roku w Krakowie

Ip.	Kod grupy	Nazwa grupy zawodów	2006				Wskaźnik nadwyżki	
			bezrob otni	Oferty pracy	liczba ofert pracy na 1 bezrobo tnego	Udział osób >12 miesięcy	2006	2005
1	"9141"	Gospodarze budynków	138	107	1,29	50,5%	0,890	1,064
2	"7346"	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	8	5	1,60	0,0%	0,889	3,000
3	"3116"	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	22	30	0,73	33,3%	0,880	0,067
4	"8274"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	7	5	1,40	0,0%	0,875	25,000
5	"3476"	Animatorzy kultury	7	4	1,75	0,0%	0,875	0,267
6	"4141"	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	21	18	1,17	44,5%	0,840	9,546
7	"3461"	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	72	68	1,06	44,1%	0,837	0,222
8	"4215"	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	5	2	2,50	0,0%	0,833	MAX
9	"5141"	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	162	174	0,93	27,6%	0,798	0,702
10	"5221"	Sprzedawcy i demonstratorzy	1693	2058	0,82	46,8%	0,759	0,481
11	"7231"	Mechanicy pojazdów samochodowych	156	226	0,69	41,2%	0,754	0,416
12	"3481"	Pracownicy archiwów	6	6	1,00	50,0%	0,750	0,400
13	"7432"	Tkacze, dziewiarze i pokrewni	6	19	0,32	63,1%	0,750	0,000
14	"2234"	Farmaceuci	8	4	2,00	25,1%	0,727	2,444
15	"2359"	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	47	42	1,12	47,6%	0,723	0,273
16	"7412"	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	133	142	0,94	33,1%	0,715	0,694
17	"3226"	Technicy farmaceutyczni	14	19	0,74	42,1%	0,700	0,471
18	"3412"	Pośrednicy ubezpieczeniowi	9	9	1,00	44,4%	0,692	2,444
19	"8122"	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	22	30	0,73	30,0%	0,688	0,316
20	"8321"	Kierowcy samochodów osobowych	192	348	0,55	55,7%	0,676	0,322
21	"8253"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	2	1	2,01	100,7%	0,667	19,000
22	"7222"	Ślusarze i pokrewni	240	335	0,72	43,0%	0,665	0,366
23	"4111"	Sekretarki	79	120	0,66	42,5%	0,664	0,470
24	"2479"	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	82	50	1,64	8,0%	0,651	0,097
25	"2233"	Lekarze weterynarii	11	2	5,49	0,0%	0,647	0,625
26	"4222"	Recepcjoniści i rejestratorzy	49	82	0,60	56,1%	0,645	0,809
27	"7113"	Robotnicy obróbki kamienia	7	12	0,58	50,0%	0,636	0,625
28	"2113"	Chemicy	45	38	1,18	15,8%	0,634	0,186
29	"2414"	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	17	22	0,77	31,8%	0,630	1,000
30	"9151"	Gońcy, багаżowi i pokrewni	23	27	0,85	63,0%	0,622	1,613
31	"8251"	Maszyści maszyn drukujących	31	43	0,72	51,2%	0,608	0,550
32	"3121"	Technicy informatycy	77	93	0,83	23,7%	0,602	0,132
33	"8231"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	9	14	0,64	42,9%	0,600	1,455
34	"9152"	Portierzy, woźni i pokrewni	135	367	0,37	58,0%	0,587	0,382
35	"3118"	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	25	59	0,42	52,5%	0,568	0,441
36	"3223"	Asystenci i technicy dentystyczni	17	26	0,65	34,6%	0,567	0,400
37	"3473"	Muzycy, piosenkarze i tancerze	13	26	0,50	34,6%	0,565	0,280
38	"3227"	Operatorzy aparatury medycznej	9	16	0,56	62,5%	0,563	0,077
39	"2331"	Nauczyciele szkół podstawowych	19	23	0,83	39,1%	0,559	0,487

40	"3429"	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	10	11	0,91	9,1%	0,556	1,333
41	"8252"	Maszyniści maszyn introligatorskich	6	2	2,99	0,0%	0,546	5,667
42	"1225"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	6	6	1,00	66,7%	0,546	0,143
43	"2451"	Literaci, dziennikarze i pokrewni	18	13	1,38	30,8%	0,546	0,246
44	"3224"	Fizjoterapeuci i pokrewni	21	35	0,60	34,3%	0,539	0,396
45	"2144"	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	9	11	0,82	36,4%	0,529	0,474
46	"2419"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	265	314	0,84	26,1%	0,525	0,283
47	"2141"	Architekci, urbaniści i pokrewni	38	49	0,78	20,4%	0,514	0,333
48	"7433"	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	60	157	0,38	35,0%	0,509	0,437
49	"8271"	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	1	2	0,50	49,9%	0,500	2,000
50	"1232"	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	1	2	0,50	49,9%	0,500	0,000
51	"7125"	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	1	2	0,50	49,9%	0,500	0,000
52	"9161"	Ładowacze nieczystości	2	2	1,00	0,0%	0,500	MAX
53	"4214"	Inkasenci i poborcy	2	3	0,67	66,5%	0,500	0,750
54	"1226"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	2	2	1,00	49,9%	0,500	0,000
55	"8131"	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego	3	0	-	0,0%	0,500	5,000
56	"3122"	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	8	8	1,00	62,6%	0,500	3,000
57	"1239"	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	10	10	1,00	50,0%	0,500	0,100
58	"0000"	Bez zawodu	2074	3156	0,66	22,2%	0,485	0,221
59	"3152"	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	17	35	0,49	37,1%	0,472	0,586
60	"3113"	Technicy elektrycy	72	119	0,61	31,9%	0,459	0,487
61	"2142"	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	118	128	0,92	21,1%	0,457	0,328
62	"2143"	Inżynierowie elektrycy	16	34	0,47	41,2%	0,457	1,558
63	"8284"	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	5	4	1,25	0,0%	0,455	0,667
64	"7321"	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	5	10	0,50	70,0%	0,455	0,375
65	"2413"	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	30	36	0,83	30,6%	0,455	0,250
66	"7129"	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	24	49	0,49	53,1%	0,453	0,891
67	"1224"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	52	63	0,83	27,0%	0,448	0,289
68	"7251"	Monterzy elektronicy	20	31	0,65	35,5%	0,444	0,222
69	"2411"	Ekonomiści	118	212	0,56	30,2%	0,431	0,262
70	"8285"	Monterzy wyrobów z drewna	3	2	1,50	0,0%	0,429	1,500
71	"7345"	Introligatorzy	26	65	0,40	47,7%	0,426	0,507
72	"5131"	Opiekunki dziecięce	13	44	0,30	43,2%	0,419	1,091
73	"2421"	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	2	5	0,40	59,9%	0,400	0,750
74	"8132"	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego	2	3	0,67	0,0%	0,400	0,000
75	"9331"	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	65	120	0,54	62,5%	0,399	0,715
76	"3111"	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	32	101	0,32	48,5%	0,395	0,117
77	"2239"	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej	30	35	0,86	8,6%	0,395	0,299

		niesklasyfikowani						
78	"3112"	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	109	263	0,41	33,1%	0,391	0,240
79	"3115"	Technicy mechanicy	98	224	0,44	30,4%	0,363	0,546
80	"7442"	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	19	62	0,31	33,9%	0,352	0,000
81	"2444"	Psycholodzy i pokrewni	38	49	0,78	8,2%	0,352	0,237
82	"1211"	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	15	22	0,68	18,2%	0,349	0,850
83	"2453"	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	9	20	0,45	55,0%	0,346	0,588
84	"7343"	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	2	9	0,22	77,7%	0,333	1,000
85	"7441"	Garbarze skór i pokrewni	4	8	0,50	62,6%	0,333	0,667
86	"2145"	Inżynierowie mechanicy	31	81	0,38	37,0%	0,333	0,451
87	"2429"	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	52	72	0,72	15,3%	0,313	0,355
88	"3211"	Technicy analityki medycznej	5	19	0,26	52,6%	0,313	0,267
89	"7437"	Tapicerzy i pokrewni	4	10	0,40	50,0%	0,308	0,235
90	"7211"	Formierze odlewniczy i pokrewni	6	14	0,43	78,6%	0,300	1,647
91	"2321"	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	100	248	0,40	30,2%	0,295	0,319
92	"2148"	Inżynierowie geodeci i kartografowie	9	16	0,56	25,0%	0,290	0,146
93	"3431"	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	57	133	0,43	33,8%	0,288	0,258
94	"1229"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	20	46	0,43	45,7%	0,286	0,345
95	"2242"	Położne	7	16	0,44	43,7%	0,280	0,217
96	"3119"	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	41	118	0,35	28,8%	0,277	0,274
97	"2212"	Biotechnolodzy	3	6	0,50	0,0%	0,273	0,000
98	"8162"	Maszyści silników, kotłów parowych i pokrewni	5	24	0,21	54,2%	0,263	0,500
99	"9111"	Sprzedawcy uliczni	1	4	0,25	100,1%	0,250	3,500
100	"1112"	Wyżsi urzędnicy	1	0	-	0,0%	0,250	0,000
101	"6129"	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	6	0,17	83,3%	0,250	0,000
102	"2341"	Nauczyciele szkół specjalnych	3	6	0,50	0,0%	0,250	0,182
103	"2232"	Lekarze dentyści	4	7	0,57	0,0%	0,250	0,111
104	"4212"	Kasjerzy bankowi i pokrewni	6	24	0,25	66,7%	0,250	2,071
105	"2146"	Inżynierowie chemicy	9	31	0,29	16,1%	0,231	0,094
106	"2222"	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	10	31	0,32	22,6%	0,227	0,190
107	"3471"	Plastycy i pokrewni	13	68	0,19	44,1%	0,224	0,327
108	"7311"	Mechanicy precyzyjni	2	14	0,14	57,2%	0,222	0,300
109	"2412"	Specjaliści do spraw finansowych	24	58	0,41	39,6%	0,218	0,083
110	"1227"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	6	5	1,20	20,0%	0,207	0,250
111	"2213"	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	1	7	0,14	0,0%	0,200	0,400
112	"9131"	Pomoce domowe i sprzątaczk	3	25	0,12	56,0%	0,200	0,444
113	"2211"	Biolodzy	12	31	0,39	12,9%	0,194	0,125
114	"4133"	Pracownicy do spraw transportu	5	10	0,50	40,0%	0,192	0,667
115	"6211"	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	2	21	0,10	52,4%	0,182	0,000
116	"3416"	Zaopatrzeniowcy	10	51	0,20	60,8%	0,175	0,216
117	"7324"	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	4	20	0,20	45,0%	0,174	0,724
118	"7252"	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	4	24	0,17	54,2%	0,174	0,433
119	"3411"	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	1	3	0,34	99,9%	0,167	0,625
120	"1231"	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	1	1	1,02	100,7%	0,167	0,333
121	"8312"	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	2	13	0,15	38,5%	0,167	0,000

122	"3131"	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	7	34	0,21	44,1%	0,159	0,204
123	"2231"	Lekarze	23	105	0,22	5,7%	0,159	0,336
124	"3419"	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	59	274	0,22	32,1%	0,157	0,112
125	"7322"	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	1	4	0,25	50,0%	0,143	0,857
126	"1222"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	1	9	0,11	33,3%	0,143	0,143
127	"3212"	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	7	46	0,15	28,3%	0,137	0,083
128	"2471"	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	1	3	0,34	0,0%	0,125	1,000
129	"2131"	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	2	9	0,22	44,4%	0,105	2,857
130	"1319"	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	2	29	0,07	69,0%	0,105	0,111
131	"3414"	Organizatorzy turystyki i pokrewni	17	119	0,14	20,2%	0,101	0,093
132	"2445"	Specjaliści do spraw społecznych	2	13	0,15	7,7%	0,100	0,039
133	"2441"	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	21	126	0,17	8,7%	0,093	0,105
134	"2443"	Filolodzy i tłumacze	14	99	0,14	17,2%	0,093	0,089
135	"1233"	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	3	14	0,22	21,4%	0,091	1,000
136	"2114"	Specjaliści nauk o Ziemi	7	45	0,16	20,0%	0,090	0,054
137	"2221"	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	21	154	0,14	15,6%	0,085	0,072
138	"1235"	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	1	5	0,20	20,0%	0,083	1,000
139	"2452"	Artyści plastycy	8	91	0,09	20,9%	0,079	0,063
140	"3213"	Technicy technologii żywności	5	52	0,10	21,2%	0,078	0,120
141	"2147"	Inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	7	81	0,09	23,5%	0,072	0,036
142	"5132"	Pomocniczy personel medyczny	3	46	0,07	50,0%	0,071	0,067
143	"7443"	Obuwnicy	2	35	0,06	42,9%	0,069	0,042
144	"4223"	Telefoniści	2	50	0,04	62,0%	0,067	0,114
145	"7313"	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	1	23	0,04	30,4%	0,059	0,231
146	"4121"	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	7	216	0,03	69,4%	0,055	0,005
147	"3229"	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	1	8	0,13	12,5%	0,053	0,273
148	"1314"	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	1	27	0,04	63,0%	0,040	0,375
149	"2442"	Filozofowie, historycy i politolodzy	7	103	0,07	16,5%	0,036	0,037
150	"2111"	Fizycy i astronomowie	1	14	0,07	14,3%	0,035	0,000
151	"2432"	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	1	35	0,03	37,1%	0,026	0,038
152	"3214"	Dietetycy i żywieniowcy	1	64	0,02	40,6%	0,016	0,054

Tabela 10. Lista zawodów nadwyżkowych w 2006 roku w Krakowie, w których nie zgłoszono żadnej oferty pracy							
lp.	Kod grupy	Nazwa grupy zawodów	2006			Wskaźnik nadwyżki	
			bezrobotni	oferty pracy	Udział osób >12 mies.	2006	2005
1	"4132"	Planiści produkcyjni	0	83	75,9%	0	0,017
2	"7434"	Kuśnierze i pokrewni	0	37	62,2%	0	0,063
3	"3117"	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0	27	25,9%	0	0,000
4	"8121"	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych	0	15	40,0%	0	0,111
5	"2311"	Nauczyciele szkół wyższych	0	15	40,0%	0	0,077
6	"4114"	Maszynistki i stenografowie	0	14	78,6%	0	0,200
7	"8154"	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0	14	57,2%	0	0,077
8	"3221"	Higieniści	0	14	64,3%	0	0,000
9	"2121"	Matematycy i pokrewni	0	10	0,0%	0	0,000
10	"8311"	Maszyniści kolejowi i metra	0	9	33,3%	0	0,500
11	"8163"	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0	9	44,4%	0	0,000
12	"8124"	Ciągacze i tłoczarze	0	8	87,6%	0	0,600
13	"6111"	Rolnicy produkcji roślinnej	0	7	28,5%	0	0,000
14	"1212"	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0	6	33,3%	0	2,000
15	"1313"	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0	6	50,0%	0	0,000
16	"5112"	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0	6	66,7%	0	0,000
17	"7341"	Składacze tekstów	0	6	66,7%	0	0,000
18	"8272"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0	5	39,9%	0	2,667
19	"3132"	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0	5	59,9%	0	0,000
20	"8279"	Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu tytoniowego	0	5	99,9%	0	0,000
21	"3449"	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	4	100,0%	0	0,667
22	"3421"	Pośrednicy handlowi	0	4	25,1%	0	0,500
23	"8156"	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0	4	25,1%	0	0,000
24	"1315"	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0	3	66,5%	0	0,500
25	"3222"	Optycy	0	3	66,5%	0	0,333
26	"1312"	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0	3	66,5%	0	0,000
27	"6411"	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0	3	0,0%	0	0,000
28	"7344"	Fotografowie poligraficzni	0	3	33,4%	0	0,000
29	"8123"	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0	3	66,5%	0	0,000
30	"3477"	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej	0	2	0,0%	0	MAX
31	"6311"	Robotnicy leśni i pokrewni	0	2	49,9%	0	2,000
32	"8275"	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0	2	49,9%	0	1,500
33	"7138"	Monterzy systemów rurociągowych	0	2	49,9%	0	1,000
34	"6213"	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0	2	0,0%	0	0,500
35	"7331"	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	0	2	99,5%	0	0,500
36	"1317"	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	0	2	49,9%	0	0,000
37	"3417"	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0	2	49,9%	0	0,000
38	"5143"	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0	2	0,0%	0	0,000
39	"5144"	Praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	0	2	99,5%	0	0,000
40	"7111"	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż	0	2	0,0%	0	0,000

		i pokrewni					
41	"7342"	Odlewacze i galwanizery poligraficzni	0	2	99,5%	0	0,000
42	"7415"	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0	2	0,0%	0	0,000
43	"7421"	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0	2	99,5%	0	0,000
44	"7424"	Plecionkarze, szczołkarze i pokrewni	0	2	49,9%	0	0,000
45	"8141"	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0	2	49,9%	0	0,000
46	"8262"	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0	2	49,9%	0	0,000
47	"8277"	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	0	2	49,9%	0	0,000
48	"6121"	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0	1	0,0%	0	MAX
49	"8172"	Operatorzy robotów i manipulatorów przemysłowych	0	1	100,0%	0	4,000
50	"9121"	Czyszciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0	1	0,0%	0	2,000
51	"8278"	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0	1	0,0%	0	0,667
52	"7143"	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0	1	0,0%	0	0,500
53	"1236"	Kierownicy działów informatyki	0	1	100,0%	0	0,000
54	"2461"	Duchowni chrześcijańscy	0	1	0,0%	0	0,000
55	"3123"	Kontrolerzy robotów przemysłowych	0	1	0,0%	0	0,000
56	"3443"	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0	1	100,0%	0	0,000
57	"3451"	Policjanci	0	1	0,0%	0	0,000
58	"3452"	Funkcjonariusze ochrony państwa	0	1	0,0%	0	0,000
59	"3453"	Funkcjonariusze Służby Więziennej	0	1	0,0%	0	0,000
60	"5211"	Modelki, modele i pokrewni	0	1	100,0%	0	0,000
61	"7413"	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0	1	0,0%	0	0,000
62	"7414"	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0	1	100,0%	0	0,000
63	"7431"	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0	1	100,0%	0	0,000
64	"8112"	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0	1	0,0%	0	0,000
65	"8113"	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0	1	0,0%	0	0,000
66	"8142"	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0	1	0,0%	0	0,000
67	"8261"	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0	1	0,0%	0	0,000
68	"8266"	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0	1	0,0%	0	0,000