

KATALOG ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH DO RAPORTU POWIATOWEGO (prognoza)*

Powiat: m. Kraków

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Stan bezrobocia w końcu roku 2006		Informacje z podmiotów gospodarczych			Przewidywany napływ absolwentów w roku 2007	Przewidywana podaż zasobów pracy w roku 2007 (3)+(7)+(8)	Prognoza stanu bezrobocia w końcu roku 2007 (9)-(5)	Prognozowany wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów w roku 2007 $D_{n,t+1}^k = (5):(9)$
		Ogółem	W tym Absolwenci	Przewidywane przyjęcia w roku 2007		Przewidywane zwolnienia w roku 2007				
				Ogółem	W tym Absolwenci					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
"213101"	Administrator baz danych	1	0	6	6	0	0	1	-5	6,0000
"213901"	Administrator sieci informatycznej	7	1	62	0	0	0	7	-55	8,8571
"213102"	Administrator systemów komputerowych	1	0	15	0	0	0	1	-14	15,0000
"342201"	Agent celny	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"342901"	Agent reklamowy [zawód szkolny: Technik organizacji reklamy]	10	3	0	0	0	173	183	183	0,0000
"341201"	Agent ubezpieczeniowy	8	0	0	0	0	0	8	8	0,0000
"342902"	Agent usług artystycznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"245501"	Aktor	5	0	10	0	0	48	53	43	0,1887
"347301"	Aktor scen muzycznych	1	0	0	0	0	29	30	30	0,0000
"213103"	Analitik systemów komputerowych	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"347601"	Animator kultury	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"221101"	Antropolog	2	1	0	0	0	0	2	2	0,0000
"522101"	Antykwariusz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"815401"	Aparatowy procesów chemicznych	5	0	21	10	0	0	5	-16	4,2000
"823101"	Aparatowy produkcji wyrobów maczanych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"244101"	Archeolog	4	1	0	0	0	0	4	4	0,0000
"214101"	Architekt	21	4	1	0	1	270	292	291	0,0034
"214102"	Architekt krajobrazu	6	5	0	0	0	75	81	81	0,0000
"214103"	Architekt wnętrz	10	1	0	0	0	23	33	33	0,0000
"243101"	Archiwista	8	1	44	0	0	0	8	-36	5,5000

"348101"	Archiwista zakładowy	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"245201"	Artysta fotografik	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"245202"	Artysta grafik	14	3	0	0	0	55	69	69	0,0000
"245203"	Artysta malarz	28	2	0	0	0	103	131	131	0,0000
"245301"	Artysta muzyk instrumentalista	13	0	13	10	10	136	159	146	0,0818
"245302"	Artysta muzyk wokalista	1	0	10	10	5	11	17	7	0,5882
"245204"	Artysta rzeźbiarz	9	4	0	0	0	23	32	32	0,0000
"211102"	Astronom	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"348102"	Asystent archiwalny [zawód szkolny: Technik archiwista]	0	0	0	0	0	21	21	21	0,0000
"341901"	Asystent bankowości	3	0	7	4	0	0	3	-4	2,3333
"341904"	Asystent do spraw wydawniczych	0	0	0	0	197	0	197	197	0,0000
"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	267	30	0	0	0	558	825	825	0,0000
"513201"	Asystentka pielęgnarska	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"322301"	Asystentka stomatologiczna	9	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
"347701"	Asystent kierownika produkcji	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"346101"	Asystent osoby niepełnosprawnej	2	1	0	0	0	145	147	147	0,0000
"242901"	Asystent prawny	1	0	1	0	0	0	1	0	1,0000
"412102"	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	69	1	0	0	0	81	150	150	0,0000
"245502"	Asystent reżysera filmowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"421301"	Asystent usług pocztowych	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"412103"	Asystent w biurze maklerskim	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"712201"	Betoniarz	14	0	0	0	0	0	14	14	0,0000
"712202"	Betoniarz zbrojarz	7	0	0	0	0	0	7	7	0,0000
"000000"	Bez zawodu	3156	148	0	0	0	7273	10429	10429	0,0000
"348202"	Bibliotekarz	12	1	26	26	0	0	12	-14	2,1667
"243201"	Bibliotekoznawca	29	3	0	0	0	0	29	29	0,0000
"241201"	Biegły rewident	0	0	197	0	0	0	0	-197	MAX
"743301"	Bielizniarz	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"915201"	Bileter	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"221301"	Biochemik	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000

"514401"	Bioenergoterapeuta	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"221102"	Biolog	19	5	4	4	1	0	0	20	16	0,2000
"514402"	Biomasażysta	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"221201"	Biotechnolog	6	4	0	0	0	46	52	52	0,0000	
"721303"	Blacharz samochodowy	19	0	0	0	0	17	36	36	0,0000	
"712401"	Brukarz	11	0	585	0	380	0	391	-194	1,4962	
"512301"	Bufetowy [barman]	89	0	351	0	31	77	197	-154	1,7817	
"522102"	Bukieciarz	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000	
"421501"	Bukmacher	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"732101"	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000	
"732102"	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000	
"514101"	Charakteryzator	0	0	0	0	0	11	11	11	0,0000	
"211301"	Chemik	27	6	30	12	1	0	28	-2	1,0714	
"211302"	Chemik – technologia chemiczna	11	8	0	0	0	115	126	126	0,0000	
"744301"	Cholewkarz	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000	
"812401"	Ciągacz rur	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"712301"	Cieśla	28	1	746	10	335	0	363	-383	2,0551	
"741201"	Cukiernik	101	9	0	0	0	73	174	174	0,0000	
"341101"	Dealer aktywów finansowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"713101"	Dekarz	22	0	10	0	0	0	22	12	0,4545	
"347105"	Dekorator wnętrz	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000	
"223901"	Diagnosta laboratoryjny	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000	
"315201"	Diagnosta samochodowy	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000	
"321401"	Dietetyk	23	0	0	0	1	20	44	44	0,0000	
"341102"	Doradca inwestycyjny	1	0	26	0	0	0	1	-25	26,0000	
"241302"	Doradca personalny	4	0	1	1	0	0	4	3	0,2500	
"241903"	Doradca podatkowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"241303"	Doradca zawodowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"915103"	Dostawca potraw	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"915202"	Dozorca	114	0	8	0	0	0	114	106	0,0702	
"734601"	Drukarz sitodrukowy	5	1	0	0	0	11	16	16	0,0000	
"246102"	Duchowny wyznania rzymskokatolickiego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"121101"	Dyrektor generalny	5	0	5	0	0	0	5	0	1,0000	
"121102"	Dyrektor wykonawczy	13	0	207	0	0	0	13	-194	15,9231	
"245303"	Dyrygent	0	0	0	0	0	2	2	2	0,0000	
"413301"	Dyspozytor transportu samochodowego	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000	
"831202"	Dyżurny ruchu kolejowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	

"245101"	Dziennikarz	6	0	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"743202"	Dziwiarz	14	0	0	0	0	0	0	14	14	0,0000
"915104"	Dźwigowy [windziarz]	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"221103"	Ekolog	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"241101"	Ekonometryk	0	0	13	7	0	0	0	0	-13	MAX
"241102"	Ekonomista	212	19	38	4	8	1013	1233	1195	0,0308	
"414102"	Ekspedient pocztowy	9	0	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
"522104"	Ekspedient w punkcie usługowym	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"414103"	Ekspedytor pocztowy	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"522105"	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej/internetowej	0	0	4	0	0	0	0	0	-4	MAX
"816101"	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"816104"	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1,0000
"724101"	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"724102"	Elektromechanik pojazdów samochodowych	8	0	0	0	0	0	0	8	8	0,0000
"724103"	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"724104"	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"724105"	Elektromechanik urządzeń sterowania ruchem kolejowym	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"724201"	Elektromonter [elektryk] zakładowy	146	2	630	26	31	0	177	-453	3,5593	
"724301"	Elektromonter instalacji elektrycznych	3	0	306	123	0	0	3	-303	102,0000	
"724401"	Elektromonter linii kablowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"724402"	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	0	0	50	3	21	0	21	-29	2,3810	
"724403"	Elektromonter linii napowietrznych wysokich i najwyższych napięć	0	0	5	0	1	0	1	-4	5,0000	
"724203"	Elektromonter maszyn elektrycznych	4	0	27	27	0	0	4	-23	6,7500	

"724404"	Elektromonter pogotowia elektroenergetycznego	0	0	20	0	11	0	11	-9	1,8182
"724405"	Elektromonter sieci trakcyjnej	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"724212"	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"244102"	Etnograf	4	1	0	0	0	0	4	4	0,0000
"223401"	Farmaceuta – farmacja apteczna	1	0	197	197	0	0	1	-196	197,0000
"223403"	Farmaceuta – farmacja przemysłowa	0	0	4	3	0	0	0	-4	MAX
"223404"	Farmaceuta – farmacja szpitalna	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"223405"	Farmaceuta – specjalista jakości leków	0	0	4	0	0	0	0	-4	MAX
"244301"	Filolog – filologia klasyczna	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"244302"	Filolog – filologia obcojęzyczna	48	10	0	0	0	0	48	48	0,0000
"244303"	Filolog – filologia polska	33	10	0	0	0	0	33	33	0,0000
"244201"	Filozof	22	11	0	0	0	97	119	119	0,0000
"223903"	Fizjoterapeuta	19	5	0	0	0	189	208	208	0,0000
"211103"	Fizyk	13	5	11	0	8	53	74	63	0,1486
"221303"	Fizyk medyczny	5	3	0	0	0	0	5	5	0,0000
"347101"	Florysta	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"721102"	Formierz odlewnik	9	1	19	0	19	0	28	9	0,6786
"732104"	Formowacz wyrobów ceramicznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"732201"	Formowacz wyrobów szklanych	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"313104"	Fotograf	28	0	0	0	0	0	28	28	0,0000
"313105"	Fotoreporter	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"313106"	Fototechnik	0	0	0	0	0	32	32	32	0,0000
"722301"	Frezer	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	122	3	0	0	0	222	344	344	0,0000
"345201"	Funkcjonariusz ochrony państwa	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"345301"	Funkcjonariusz służby ochrony	1	1	0	0	0	0	1	1	0,0000
"732402"	Galwanizer	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000

"734201"	Galwanizer poligraficzny	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"744101"	Garbarz skór bez włosów	2	0	13	5	7	0	9	-4	1,4444
"744102"	Garbarz skór futerkowych	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"743601"	Gardrobiana	2	0	3	0	0	0	2	-1	1,5000
"741101"	Garmażer	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"211401"	Geofizyk	0	0	15	13	0	0	0	-15	MAX
"211402"	Geograf	11	2	0	0	0	0	11	11	0,0000
"211403"	Geolog	33	7	0	0	0	0	33	33	0,0000
"713201"	Glazurnik	3	0	71	4	0	0	3	-68	23,6667
"222102"	Gleboznawca	0	0	5	0	0	0	0	-5	MAX
"915105"	Goniec	7	0	0	0	0	0	7	7	0,0000
"743302"	Gorseciarka	0	0	0	0	5	0	5	5	0,0000
"914101"	Gospodarz domu	19	0	0	0	0	0	19	19	0,0000
"811301"	Górnik eksploatacji otworowej	0	0	40	40	0	0	0	-40	MAX
"711101"	Górnik eksploatacji podziemnej	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"711102"	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"311801"	Grafik komputerowy	30	1	197	0	0	0	30	-167	6,5667
"743602"	Hafciarka	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	109	10	30	2	0	149	258	228	0,1163
"322302"	Higienistka stomatologiczna	5	0	0	0	0	30	35	35	0,0000
"322101"	Higienistka szkolna	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"244202"	Historyk	22	9	0	0	0	42	64	64	0,0000
"244203"	Historyk sztuki	16	5	0	0	0	29	45	45	0,0000
"514201"	Hostessa	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"421401"	Inkasent	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"315202"	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	7	0	0	0	0	67	74	74	0,0000
"344901"	Inspektor kontroli handlu i usług	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"247102"	Inspektor kontroli skarbowej	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"241202"	Inspektor nadzoru bankowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"315204"	Inspektor ochrony środowiska	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000

"331101"	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"347502"	Instruktor dyscypliny sportu	9	0	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
"322102"	Instruktor higieny	12	0	0	0	0	0	0	12	12	0,0000
"331102"	Instruktor nauki jazdy	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"347504"	Instruktor rekreacji ruchowej	6	0	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"331103"	Instruktor rytmiki	1	0	0	0	0	5	6	6	6	0,0000
"734501"	Introligator galanteryjny	4	0	0	0	0	0	4	4	4	0,0000
"734502"	Introligator poligraficzny	52	2	0	0	0	12	64	64	64	0,0000
"214903"	Inżynier automatyki i robotyki	10	3	12	0	0	47	57	45	45	0,2105
"214202"	Inżynier budownictwa – budowlę i drogi wodne	2	1	0	0	0	0	2	2	2	0,0000
"214203"	Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne	21	5	20	10	0	344	365	345	345	0,0548
"214205"	Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe	0	0	6	5	0	7	7	1	1	0,8571
"214204"	Inżynier budowy dróg	5	1	5	5	0	129	134	129	129	0,0373
"214201"	Inżynier budowy mostów	0	0	1	0	0	29	29	28	28	0,0345
"214401"	Inżynier elektronik	9	0	200	0	1	0	10	-190	-190	20,0000
"214301"	Inżynier elektryk	17	2	50	14	15	128	160	110	110	0,3125
"214802"	Inżynier geodeta – geodezja górnicza	2	0	0	0	0	0	2	2	2	0,0000
"214803"	Inżynier geodeta – geodezja inżyniersko-przemysłowa	4	1	0	0	0	0	4	4	4	0,0000
"214804"	Inżynier geodeta – geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	1	0	5	5	0	512	513	508	508	0,0097
"214805"	Inżynier geodeta – geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0,0000
"214807"	Inżynier geodeta – kataster i gospodarka nieruchomościami	0	0	10	10	0	0	0	-10	-10	MAX
"214206"	Inżynier geotechnik	4	3	0	0	0	0	4	4	4	0,0000
"214701"	Inżynier górnik – górnictwo ropy naftowej, gazu i surowców płynnych	2	0	0	0	0	0	2	2	2	0,0000
"214704"	Inżynier górnik – wiertnictwo	5	1	0	0	0	0	5	5	5	0,0000

"214705"	Inżynier hutnik	15	1	0	0	0	0	0	15	15	0,0000
"214601"	Inżynier inżynierii chemicznej	4	0	21	5	5	0	0	9	-12	2,3333
"214706"	Inżynier inżynierii materiałowej	18	11	0	0	0	56	0	74	74	0,0000
"214207"	Inżynier inżynierii środowiska – gospodarka wodna i hydrologia	11	4	7	0	0	0	0	11	4	0,6364
"214208"	Inżynier inżynierii środowiska – instalacje sanitarne	9	3	203	202	0	0	0	9	-194	22,5556
"214209"	Inżynier inżynierii środowiska – melioracje	7	1	0	0	0	0	0	7	7	0,0000
"214210"	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	7	3	0	0	0	0	0	7	7	0,0000
"214211"	Inżynier inżynierii środowiska – systemy wodociągowe i kanalizacyjne	7	2	202	5	0	0	0	7	-195	28,8571
"214302"	Inżynier kolejowych sieci elektroenergetycznych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"222103"	Inżynier leśnictwa	11	1	0	0	0	274	0	285	285	0,0000
"214501"	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia do obróbki metali	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"214502"	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia energetyczne	3	0	0	0	0	36	0	39	39	0,0000
"214503"	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia przemysłowe	17	1	27	6	10	66	0	93	66	0,2903
"214504"	Inżynier mechanik – mechanika precyzyjna	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"214505"	Inżynier mechanik – środki transportu	9	1	3	0	0	125	0	134	131	0,0224
"214506"	Inżynier mechanik – technologia mechaniczna	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"214507"	Inżynier mechanizacji rolnictwa	2	1	0	0	0	233	0	235	235	0,0000
"214707"	Inżynier odlewnik	8	2	0	0	0	0	0	8	8	0,0000
"222104"	Inżynier ogrodnictwa	39	8	0	0	0	297	0	336	336	0,0000
"214908"	Inżynier organizacji i planowania produkcji	7	4	5	5	0	66	0	73	68	0,0685

"214910"	Inżynier pożarnictwa	0	0	3	0	3	0	3	0	1,0000
"222105"	Inżynier rolnictwa	16	6	0	0	0	0	16	16	0,0000
"214911"	Inżynier sprzedaży	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"213104"	Inżynier systemów komputerowych	1	0	513	452	10	79	90	-423	5,7000
"214602"	Inżynier technologii chemicznej	24	10	13	5	0	0	24	11	0,5417
"222202"	Inżynier technologii żywności	22	9	0	0	0	271	293	293	0,0000
"214402"	Inżynier telekomunikacji	2	0	123	61	0	0	2	-121	61,5000
"214917"	Inżynier transportu [logistyk]	5	1	1	1	0	61	66	65	0,0152
"214925"	Inżynier transportu kolejowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"222107"	Inżynier zootechniki	52	13	7	7	0	232	284	277	0,0246
"744202"	Kaletnik	61	1	0	0	0	18	79	79	0,0000
"711301"	Kamieniarz	12	1	0	0	0	0	12	12	0,0000
"214808"	Kartograf	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"421201"	Kasjer bankowy	10	0	0	0	0	0	10	10	0,0000
"421101"	Kasjer biletowy	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"421102"	Kasjer handlowy	58	0	0	0	0	0	58	58	0,0000
"421202"	Kasjer walutowy	7	1	0	0	0	0	7	7	0,0000
"421103"	Kasjer w przedsiębiorstwie	11	1	0	0	0	0	11	11	0,0000
"512302"	Kelner	127	2	278	0	217	25	369	91	0,7534
"832201"	Kierowca autobusu	34	0	119	0	80	0	114	-5	1,0439
"832301"	Kierowca ciągnika siodłowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"831105"	Kierowca drezyny i wózka motorowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"831101"	Kierowca lokomotywy spalinowej o mocy do 300 KM	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"833401"	Kierowca operator wózków jezdniowych	41	1	53	0	0	0	41	-12	1,2927
"832302"	Kierowca samochodu ciężarowego	134	0	323	0	1	0	135	-188	2,3926
"832101"	Kierowca samochodu osobowego	343	0	731	0	0	0	343	-388	2,1312
"123101"	Kierownik działu finansowego i administracyjnego	1	0	29	5	5	0	6	-23	4,8333
"123601"	Kierownik działu informatyki	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"123301"	Kierownik działu marketingu i sprzedaży	14	0	0	0	0	0	14	14	0,0000

"123201"	Kierownik działu osobowego i działów pokrewnych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"123501"	Kierownik działu zaopatrzenia i dystrybucji	5	0	0	0	12	0	0	17	17	0,0000
"131901"	Kierownik małego przedsiębiorstwa gdzie indziej niesklasyfikowany	29	0	0	0	1	0	0	30	30	0,0000
"131701"	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"131801"	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"131301"	Kierownik małego przedsiębiorstwa w budownictwie	6	0	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"131501"	Kierownik małego przedsiębiorstwa w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	3	0	197	0	0	0	0	3	-194	65,6667
"131401"	Kierownik małego przedsiębiorstwa w handlu hurtowym i detalicznym	27	0	0	0	0	0	0	27	27	0,0000
"131201"	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"347702"	Kierownik planu	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"511201"	Kierownik pociągu	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"122901"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowany	46	0	54	0	0	0	0	46	-8	1,1739
"122301"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w budownictwie	19	0	10	0	0	0	0	19	9	0,5263
"122501"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	6	0	0	0	0	0	0	6	6	0,0000

"122601"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"122401"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	63	1	118	0	0	0	63	-55	1,8730
"122701"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"122801"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"122201"	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	9	0	5	0	0	0	9	4	0,5556
"123901"	Kierownik wewnętrznej jednostki organizacyjnej gdzie indziej niesklasyfikowany	10	0	86	0	0	0	10	-76	8,6000
"313201"	Kinooperator	1	0	123	0	0	0	1	-122	123,0000
"714303"	Kominiarz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"245304"	Kompozytor	0	0	0	0	0	5	5	5	0,0000
"734101"	Komputerowy składacz tekstu	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"511202"	Konduktor	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"828401"	Konfeksjoner wyrobów gumowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"712901"	Konserwator budynków	14	0	0	0	0	0	14	14	0,0000
"932101"	Konserwator części	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"245205"	Konserwator dzieł sztuki	8	1	0	0	0	15	23	23	0,0000
"312101"	Konserwator systemów komputerowych i sieci	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"511204"	Kontroler biletów	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000

"315206"	Kontroler jakości wyrobów - artykuły przemysłowe	18	0	2	1	0	0	18	16	0,1111
"315208"	Kontroler produkcji	3	0	396	1	0	0	3	-393	132,0000
"312301"	Kontroler robotów przemysłowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"421203"	Kontroler rozliczeń pieniężnych	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"241904"	Kontroler wewnętrzny	3	0	5	0	0	0	3	-2	1,6667
"915106"	Konwojent	17	0	8	0	4	0	21	13	0,3810
"931201"	Kopacz	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"734303"	Kopista poligraficzny	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"311902"	Korektor i stroiciel instrumentów muzycznych	0	0	0	0	0	8	8	8	0,0000
"223912"	Kosmetolog	6	5	0	0	0	485	491	491	0,0000
"514103"	Kosmetyczka [zawód szkolny: Technik usług kosmetycznych]	43	9	0	0	0	222	265	265	0,0000
"311201"	Kosztorysant budowlany	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"914102"	Kościelnny	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"722102"	Kowal	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"743401"	Kożusznicznik	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"743304"	Krawiec	148	2	10	0	0	18	166	156	0,0602
"311802"	Kreślarz techniczny	26	0	0	0	0	0	26	26	0,0000
"743501"	Krojczy	6	0	5	0	1	0	7	2	0,7143
"421502"	Krupier	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"245104"	Krytyk artystyczny	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"522106"	Księgarz [zawód szkolny: Technik księgarstwa]	21	2	0	0	0	15	36	36	0,0000
"343201"	Księgowy [samodzielny]	146	0	1534	688	400	0	546	-988	2,8095
"512201"	Kucharz	187	5	212	0	10	65	262	50	0,8092
"512202"	Kucharz małej gastronomii	13	8	61	0	0	287	300	239	0,2033
"244103"	Kulturoznawca	33	6	0	0	0	0	33	33	0,0000
"244501"	Kurator sądowy	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"414104"	Kurier	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"743402"	Kuśnicznik	36	0	0	0	0	0	36	36	0,0000
"311202"	Laborant budowlany	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"311101"	Laborant chemiczny	47	1	6	6	0	0	47	41	0,1277
"321201"	Laborant nasiennictwa	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"322502"	Laborant weterynaryjny	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"714201"	Lakiernik samochodowy	28	0	0	0	0	0	28	28	0,0000

"714202"	Lakiernik wyrobów drewnianych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"223101"	Lekarz – alergologia	0	0	1	0	0	0	0	0	-1	MAX
"223208"	Lekarz dentysta – stomatologia zachowawcza z endodoncją	1	0	5	0	5	0	6	1	0,8333	
"223128"	Lekarz – kardiologia	0	0	197	0	0	0	0	-197	MAX	
"223134"	Lekarz – medycyna rodzinna	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000	
"223139"	Lekarz – nefrologia	0	0	0	0	13	0	13	13	0,0000	
"223142"	Lekarz – neurologia	0	0	1	0	1	0	1	0	1,0000	
"223149"	Lekarz – patomorfologia	0	0	34	34	34	0	34	0	1,0000	
"223150"	Lekarz – pediatria	0	0	3	0	0	0	0	-3	MAX	
"223152"	Lekarz – psychiatria	0	0	1	0	1	0	1	0	1,0000	
"223157"	Lekarz – reumatologia	0	0	1	0	1	0	1	0	1,0000	
"223301"	Lekarz weterynarii	2	1	10	5	0	0	2	-8	5,0000	
"347203"	Lektor	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"932102"	Liczący	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000	
"414101"	Listonosz	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000	
"933102"	Ładowacz	12	0	0	0	0	0	12	12	0,0000	
"916102"	Ładowacz nieczystości stałych	2	0	7	0	0	0	2	-5	3,5000	
"413103"	Magazynier	311	0	475	53	32	0	343	-132	1,3848	
"341103"	Makler papierów wartościowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"714101"	Malarz budowlany	133	0	11	1	3	0	136	125	0,0809	
"714102"	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000	
"714204"	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"714103"	Malarz – tapeciarnik	50	0	0	0	0	5	55	55	0,0000	
"831203"	Manewrowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"514104"	Manikiurzystka	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000	
"322401"	Masażysta [zawód szkolny: Technik masaży]	11	2	0	0	0	57	68	68	0,0000	
"816302"	Maszynista chłodni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000	
"816201"	Maszynista kotła	8	0	0	0	0	0	8	8	0,0000	
"825201"	Maszynista maszyn introligatorskich	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000	
"825102"	Maszynista maszyn offsetowych	30	1	0	0	0	0	30	30	0,0000	
"831102"	Maszynista pojazdu trakcyjnego	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000	
"816303"	Maszynista sprzężarek	1	0	0	0	29	0	30	30	0,0000	

"816105"	Maszynista turbozespołu parowego	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"816107"	Maszynista urządzeń ciepowniczych elektrowni	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"411401"	Maszynistka	14	0	0	0	0	0	0	14	14	0,0000
"212102"	Matematyk	10	3	0	0	0	0	148	158	158	0,0000
"723101"	Mechanik autobusów	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"731102"	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	7	0	0	0	0	0	0	7	7	0,0000
"723102"	Mechanik ciągników	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"723301"	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	16	0	0	0	0	0	0	16	16	0,0000
"723302"	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"723303"	Mechanik maszyn i urządzeń górniczych	1	0	333	211	0	0	0	1	-332	333,0000
"723304"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	31	2	0	0	0	0	0	31	31	0,0000
"723306"	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"723103"	Mechanik pojazdów jednośladowych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"723104"	Mechanik samochodów ciężarowych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"723105"	Mechanik samochodów osobowych	58	4	400	0	0	0	59	117	-283	3,4188
"723307"	Mechanik silników spalinowych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"723309"	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"731303"	Metaloplastyk	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"214921"	Metrolog	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"221105"	Mikrobiolog	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"721104"	Modelarz odlewniczy	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"732106"	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"521102"	Modelka/model twórczości reklamowej i artystycznej	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"712902"	Montażysta dekoracji	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000

"734305"	Montażysta reprodukcyjny	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"713501"	Monter/składacz okien	4	0	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"712502"	Monter budownictwa wodnego	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"725102"	Monter elektronik - aparatura pomiarowa	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"725105"	Monter elektronik - instalacja anten	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"725107"	Monter elektronik - sprzęt komputerowy	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"725108"	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	9	0	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
"725110"	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	4	0	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"828203"	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	0	0	11	0	7	0	0	7	-4	1,5714
"713601"	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	6	0	197	197	0	0	0	6	-191	32,8333
"713602"	Monter instalacji gazowych	4	0	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"725201"	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych [telemonter]	19	0	0	0	0	0	0	19	19	0,0000
"713603"	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	11	0	0	0	0	0	0	11	11	0,0000
"713604"	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	63	0	21	0	0	0	0	63	42	0,3333
"713401"	Monter izolacji budowlanych	7	0	77	0	0	0	0	7	-70	11,0000
"721402"	Monter konstrukcji aluminiowych	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"712903"	Monter konstrukcji budowlanych	11	0	34	0	0	0	0	11	-23	3,0909
"721403"	Monter konstrukcji stalowych	9	0	129	0	0	0	0	9	-120	14,3333
"828103"	Monter kotłów i armatury kotłowej	1	0	197	0	0	0	0	1	-196	197,0000
"828104"	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000

"828105"	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	7	0	0	0	0	0	0	7	7	0,0000
"828501"	Monter mebli	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"712402"	Monter nawierzchni kolejowej	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"828303"	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	56	1	0	0	0	0	0	56	56	0,0000
"828109"	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"828402"	Monter rowerów i wózków	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"713803"	Monter rurociągów przemysłowych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"712904"	Monter rusztowań	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"713701"	Monter sieci ciepłych	1	0	4	0	0	0	0	1	-3	4,0000
"713703"	Monter sieci gazowych	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"725202"	Monter sieci telekomunikacyjnych	4	0	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"713704"	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"828304"	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"828113"	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"828114"	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	5	0	0	0	0	3	0	8	8	0,0000
"828116"	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"828403"	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"828305"	Monter zestrzajaczy urządzeń elektronicznych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"713502"	Monter żaluzji	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"832203"	Motorniczy tramwaju	5	0	64	0	0	20	0	25	-39	2,5600
"712102"	Murarz	82	1	781	4	0	137	0	219	-562	3,5662
"243102"	Muzealnik	4	0	1	0	0	0	0	4	3	0,2500
"347302"	Muzyk	15	0	0	0	0	0	32	47	47	0,0000
"831204"	Nastawniczy	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000

"331105"	Nauczyciel/instruktor praktycznej nauki zawodu	6	0	0	0	5	0	11	11	0,0000
"231101"	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0	0	3	0	0	0	0	-3	MAX
"231102"	Nauczyciel akademicki - nauki chemiczne	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"231103"	Nauczyciel akademicki - nauki ekonomiczne	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"231106"	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	1	0	15	0	0	1800	1801	1786	0,0083
"231108"	Nauczyciel akademicki - nauki matematyczne	0	0	1	0	0	0	0	-1	MAX
"231109"	Nauczyciel akademicki - nauki medyczne	1	1	0	0	0	0	1	1	0,0000
"231110"	Nauczyciel akademicki - nauki o kulturze fizycznej	1	0	4	0	0	0	1	-3	4,0000
"231111"	Nauczyciel akademicki - nauki o Ziemi	0	0	1	0	0	0	0	-1	MAX
"231112"	Nauczyciel akademicki - nauki prawne	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"231113"	Nauczyciel akademicki - nauki rolnicze	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"231115"	Nauczyciel akademicki - nauki teologiczne	3	0	0	0	0	403	406	406	0,0000
"231120"	Nauczyciel akademicki - sztuki plastyczne	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"231121"	Nauczyciel akademicki - sztuki teatralne	1	1	0	0	0	0	1	1	0,0000
"235901"	Nauczyciel bibliotekarz	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"232101"	Nauczyciel biologii	12	1	0	0	10	0	22	22	0,0000
"232102"	Nauczyciel chemii	3	0	0	0	5	0	8	8	0,0000
"232104"	Nauczyciel fizyki i astronomii	6	0	0	0	5	0	11	11	0,0000
"232105"	Nauczyciel geografii	10	1	0	0	10	0	20	20	0,0000
"234101"	Nauczyciel głuchych i niedosłyszących [surdopedagog]	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"232106"	Nauczyciel historii	35	4	0	0	5	0	40	40	0,0000
"233102"	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	0	0	61	0	0	0	0	-61	MAX
"232107"	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	5	4	5	0	0	0	5	0	1,0000
"233103"	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	0	0	61	0	0	0	0	-61	MAX

"235102"	Nauczyciel instruktor	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"232108"	Nauczyciel języka obcego	45	7	0	0	0	10	0	0	55	55	0,0000
"233104"	Nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"232109"	Nauczyciel języka polskiego	43	5	0	0	0	15	0	0	58	58	0,0000
"233105"	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	2	0	61	0	0	0	0	0	2	-59	30,5000
"232110"	Nauczyciel matematyki	16	1	0	0	0	10	0	0	26	26	0,0000
"232111"	Nauczyciel muzyki	6	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"233108"	Nauczyciel nauczania początkowego	16	0	0	0	0	0	0	0	16	16	0,0000
"234102"	Nauczyciel niewidomych i niedowidzących [tyflopadaagog]	0	0	0	0	0	3	0	0	3	3	0,0000
"232112"	Nauczyciel plastyki	23	2	0	0	0	0	0	0	23	23	0,0000
"232114"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"232115"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych medycznych	1	0	0	0	0	382	0	0	383	383	0,0000
"232117"	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	7	1	31	0	0	15	0	0	22	-9	1,4091
"233201"	Nauczyciel przedszkola	40	0	0	0	0	61	0	0	101	101	0,0000
"234103"	Nauczyciel przewlekłe chorych i niepełnosprawnych ruchowo	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"233110"	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"235904"	Nauczyciel psycholog	0	0	5	0	0	0	0	0	0	-5	MAX
"232120"	Nauczyciel religii	12	1	0	0	0	5	20	0	37	37	0,0000
"232121"	Nauczyciel techniki	5	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"234104"	Nauczyciel upośledzonych umysłowo [oligofrenopadaagog]	2	0	123	0	123	61	0	0	63	-60	1,9524
"232122"	Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000

"232123"	Nauczyciel wychowania fizycznego	15	1	0	0	10	347	372	372	0,0000
"915107"	Noszowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"744302"	Obuwnik miarowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"744304"	Obuwnik przemysłowy	18	0	0	0	5	9	32	32	0,0000
"732107"	Odlewnik wyrobów ceramicznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"413303"	Odprawiacz pociągów	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"621201"	Ogrodnik terenów zieleni	16	0	0	0	0	5	21	21	0,0000
"621104"	Ogrodnik – uprawa roślin ozdobnych	7	0	0	0	0	0	7	7	0,0000
"621106"	Ogrodnik – uprawy pod osłonami	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"816305"	Operator [maszynista] stacji pomp	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"812301"	Operator agregatów do obróbki cieplnej	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"826501"	Operator agregatów natryskowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"821203"	Operator automatów ceglarskich i wapienno-piaskarskich	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"313111"	Operator dźwięku	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"811102"	Operator koparek i zwałowarek	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"825105"	Operator kserokopiarek	7	0	0	0	0	0	7	7	0,0000
"821103"	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"812402"	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"825303"	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"821104"	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	1	0	84	13	0	0	1	-83	84,0000
"833202"	Operator maszyn drogowych [zawód szkolny: Mechanik maszyn i urządzeń drogowych]	3	0	25	0	0	0	3	-22	8,3333
"826201"	Operator maszyn dziewiarskich	1	0	0	0	1	0	2	2	0,0000
"812201"	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000

"811203"	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej węgla	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"811204"	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	0	0	7	0	0	0	0	0	-7	MAX
"812202"	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"833101"	Operator maszyn leśnych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"826102"	Operator maszyn przędzalniczych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"826202"	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"814302"	Operator maszyny papierniczej	4	0	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"812101"	Operator maszyny rozlewniczej	1	0	3	0	3	0	0	4	1	0,7500
"914202"	Operator myjni	6	0	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"821107"	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	1	0	0	0	5	0	0	6	6	0,0000
"821108"	Operator obrabiarek zespołowych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"812302"	Operator pieców do obróbki cieplnej	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"814103"	Operator pras w produkcji drzewnej	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"817201"	Operator robotów i manipulatorów przemysłowych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"833204"	Operator sprzętu do robót ziemnych	11	0	184	0	61	0	0	72	-112	2,5556
"312201"	Operator sprzętu komputerowego	7	0	0	0	0	46	0	53	53	0,0000
"833308"	Operator suwnic [suwnicowy]	31	0	606	0	210	0	0	241	-365	2,5145
"322701"	Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"812102"	Operator urządzeń do ciągłego odlewania stali	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000

"813202"	Operator urządzeń do formowania wyrobów ogniotrwałych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"823205"	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	5	0	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"827701"	Operator urządzeń do konfekcjonowania herbaty	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"829101"	Operator urządzeń do mycia, napełniania i zamykania butelek	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"827201"	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"815405"	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów organicznych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"827401"	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"827402"	Operator urządzeń do produkcji makaronu	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"827803"	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"827404"	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"822103"	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	2	0	8	5	0	0	0	2	-6	4,0000
"822104"	Operator urządzeń do produkcji wyrobów kosmetycznych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"827202"	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"815603"	Operator urządzeń koksowniczych	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"815103"	Operator urządzeń mieszających	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"816308"	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"829103"	Operator urządzeń pakujących	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"827901"	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	5	0	94	0	0	0	0	5	-89	18,8000

"827102"	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"823103"	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"812104"	Operator urządzeń przygotowania wsadu	7	0	3	0	3	0	10	7	0,3000
"313204"	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"313206"	Operator urządzeń transmisyjnych telewizyjnych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"816309"	Operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"812203"	Operator urządzeń walcowni	19	0	4	0	0	0	19	15	0,2105
"826603"	Operator urządzeń wykrawających elementy obuwia	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"411301"	Operator wprowadzania danych	9	0	93	0	0	0	9	-84	10,3333
"821110"	Operator zgrzewarek	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"833313"	Operator żurawia jezdniowego	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"833314"	Operator żurawia wieżowego	3	0	6	0	0	0	3	-3	2,0000
"612906"	Opiekun dzikich zwierząt	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"513301"	Opiekunka domowa	20	0	0	0	0	0	20	20	0,0000
"513102"	Opiekunka dziecięca	35	1	0	0	0	21	56	56	0,0000
"513103"	Opiekunka dziecięca domowa	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"346103"	Opiekunka środowiskowa	11	3	0	0	0	64	75	75	0,0000
"346102"	Opiekun w domu pomocy społecznej	16	0	62	26	57	51	124	62	0,5000
"731103"	Optyk mechaniczny	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"322201"	Optyk okularowy [zawód szkolny: Technik optyk]	3	0	0	0	0	22	25	25	0,0000
"347303"	Organista	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"341502"	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"341401"	Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	49	9	0	0	0	215	264	264	0,0000

"241905"	Organizator transportu drogowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"341403"	Organizator usług gastronomicznych [zawód szkolny: Technik organizacji usług gastronomicznych]	10	6	0	0	0	80	90	90	0,0000
"341404"	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	56	13	0	0	0	169	225	225	0,0000
"731104"	Ortopeda mechanik	0	0	0	0	10	0	10	10	0,0000
"322903"	Ortoptystka	0	0	0	0	0	21	21	21	0,0000
"932103"	Pakowacz	78	0	592	0	0	0	78	-514	7,5897
"816204"	Palacz kotłów c.o. gazowych	2	0	10	0	10	0	12	2	0,8333
"816205"	Palacz kotłów c.o. wodnych rusztowych	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"816206"	Palacz kotłów parowych	9	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
"913202"	Palacz pieców zwykłych	9	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
"733102"	Pamiętkarz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"713202"	Parkieciarz	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"915203"	Parkingowy	10	1	0	0	0	0	10	10	0,0000
"244104"	Pedagog	62	22	0	0	0	1549	1611	1611	0,0000
"235907"	Pedagog szkolny	5	0	61	0	0	253	258	197	0,2364
"514105"	Pedikiurzystka	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"812204"	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	2	0	1	0	0	0	2	1	0,5000
"741203"	Piekarz	30	2	0	0	0	33	63	63	0,0000
"224101"	Pielęgniarka	30	1	380	68	104	0	134	-246	2,8358
"224120"	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa w ochronie zdrowia pracujących	0	0	0	0	1	0	1	1	0,0000
"511301"	Pilot wycieczek	6	0	0	0	0	20	26	26	0,0000
"413201"	Planista produkcyjny	83	0	3	0	0	0	83	80	0,0361
"347102"	Plastyk	44	1	0	0	0	165	209	209	0,0000
"421402"	Poborca skarbowy	0	0	26	0	0	0	0	-26	MAX
"913203"	Pokojowa [w hotelu]	18	0	197	0	0	0	18	-179	10,9444
"244204"	Politolog	42	16	0	0	0	548	590	590	0,0000
"111102"	Polityk	0	0	7	0	0	0	0	-7	MAX
"224201"	Położna	16	0	0	0	0	0	16	16	0,0000
"513202"	Pomoc dentystyczna	23	0	0	0	0	0	23	23	0,0000
"913101"	Pomoc domowa	25	0	0	0	0	0	25	25	0,0000

"513902"	Pomoc farmaceutyczna	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"913204"	Pomoc kuchenna	152	0	5	0	5	0	157	152	0,0318
"913205"	Pomoc laboratoryjna	9	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
"921103"	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"915204"	Portier	193	0	15	0	12	0	205	190	0,0732
"713203"	Posadzkarz	32	0	414	399	0	25	57	-357	7,2632
"241401"	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	11	0	0	0	0	0	11	11	0,0000
"732404"	Pozłotnik	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"342990"	Pozostali agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0	0	13	13	13	0,0000
"341590"	Pozostali agenci do spraw sprzedaży [handlowcy]	18	0	0	0	0	0	18	18	0,0000
"214190"	Pozostali architekci, urbaniści i pokrewni	12	2	3	0	0	28	40	37	0,0750
"245290"	Pozostali artyści plastycy	20	2	0	0	0	0	20	20	0,0000
"421390"	Pozostali asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"243290"	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"221190"	Pozostali biolodzy	7	2	0	0	0	420	427	427	0,0000
"721390"	Pozostali blacharze	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"712390"	Pozostali cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0	0	5	0	0	0	0	-5	MAX
"912190"	Pozostali czyściciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"414190"	Pozostali doręczyciele pocztowi i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"831290"	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	3	0	3	0	0	0	3	0	1,0000

"816190"	Pozostali elektroenergetycy i pokrewni	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"724190"	Pozostali elektromechanicy	24	0	0	0	0	0	0	24	24	0,0000
"724290"	Pozostali elektromonterzy	46	0	53	1	0	0	0	46	-7	1,1522
"724390"	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	1	0	10	0	0	0	0	1	-9	10,0000
"223490"	Pozostali farmaceuci	2	0	4	0	0	0	0	2	-2	2,0000
"244390"	Pozostali filolodzy i tłumacze	8	1	5	0	0	0	0	8	3	0,6250
"322490"	Pozostali fizjoterapeuci i pokrewni	2	1	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"721190"	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	3	0	59	0	59	0	0	62	3	0,9516
"313190"	Pozostali fotografowie i operatorzy urzadzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"734490"	Pozostali fotografowie poligraficzni	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"514190"	Pozostali fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	5	1	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"744190"	Pozostali garbarze skór i pokrewni	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"914190"	Pozostali gospodarze budynków	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"612190"	Pozostali hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"422190"	Pozostali informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	1	0	11	0	0	0	0	1	-10	11,0000
"213990"	Pozostali informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	7	2	4	3	0	359	366	362	362	0,0109
"421490"	Pozostali inkasenci i poborcy	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"315290"	Pozostali inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	2	0	3	0	0	0	0	2	-1	1,5000
"734590"	Pozostali introligatorzy	9	0	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
"214290"	Pozostali inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	55	14	3	1	0	710	765	762	762	0,0039

"214690"	Pozostali inżynierowie chemicy	3	1	13	4	0	35	38	25	0,3421
"214390"	Pozostali inżynierowie elektrycy	15	1	0	0	0	0	15	15	0,0000
"214890"	Pozostali inżynierowie geodeci i kartografowie	7	1	0	0	0	51	58	58	0,0000
"214790"	Pozostali inżynierowie górniczy, metalurzy i pokrewni	33	8	1	1	0	0	33	32	0,0303
"214990"	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	3	1	7	0	0	80	83	76	0,0843
"214590"	Pozostali inżynierowie mechanicy	44	2	11	1	0	0	44	33	0,2500
"222190"	Pozostali inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	11	7	0	0	0	0	11	11	0,0000
"421290"	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"421190"	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	5	0	150	29	0	0	5	-145	30,0000
"512390"	Pozostali kelnerzy i pokrewni	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"832390"	Pozostali kierowcy samochodów ciężarowych	1	0	52	21	5	0	6	-46	8,6667
"832190"	Pozostali kierowcy samochodów osobowych	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"741590"	Pozostali klasyfikatory żywności i pokrewni	2	2	0	0	0	0	2	2	0,0000
"414290"	Pozostali kodowacze i korektorzy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"245390"	Pozostali kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	6	0	0	0	0	17	23	23	0,0000
"247190"	Pozostali kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"734390"	Pozostali kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"743390"	Pozostali krawcy, kapelusznicy i pokrewni	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"311890"	Pozostali kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"512290"	Pozostali kucharze	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000

"714290"	Pozostali lakiernicy	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"223190"	Pozostali lekarze	103	3	0	0	0	0	0	103	103	0,0000
"223290"	Pozostali lekarze dentyści	6	0	5	0	5	0	0	11	6	0,4545
"413190"	Pozostali magazynierzy i pokrewni	6	0	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"714190"	Pozostali malarze budowliani i pokrewni	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"741190"	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"833390"	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	2	0	10	0	0	0	0	2	-8	5,0000
"831190"	Pozostali maszyniści kolejowi i metra	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"825190"	Pozostali maszyniści maszyn drukujących	6	0	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"816290"	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0	0	1	1	0	0	0	0	-1	MAX
"212190"	Pozostali matematycy i pokrewni	0	0	0	0	0	706	706	706	706	0,0000
"723390"	Pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń	51	1	0	0	0	10	61	61	61	0,0000
"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	162	2	9	0	0	20	182	173	173	0,0495
"731190"	Pozostali mechanicy precyzyjni	3	0	0	0	0	0	3	3	3	0,0000
"828290"	Pozostali monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	5	0	0	0	0	0	5	5	5	0,0000
"725190"	Pozostali monterzy elektronicy	12	2	0	0	0	74	86	86	86	0,0000
"713690"	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	26	1	52	15	10	3	39	-13	-13	1,3333
"713490"	Pozostali monterzy izolacji	6	0	0	0	0	0	6	6	6	0,0000
"724490"	Pozostali monterzy linii elektrycznych	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0,0000

"828190"	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	7	0	0	0	0	0	7	7	0,0000
"725290"	Pozostali monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"828390"	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"713890"	Pozostali monterzy systemów rurociągowych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"828790"	Pozostali monterzy wyrobów złożonych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"712190"	Pozostali murarze i pokrewni	3	0	222	7	6	0	9	-213	24,6667
"347390"	Pozostali muzycy, piosenkarze i tancerze	8	0	0	0	0	0	8	8	0,0000
"232190"	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"331190"	Pozostali nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"233190"	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	1	0	0	0	0	8	9	9	0,0000
"234190"	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	2	0	46	0	0	0	2	-44	23,0000
"231190"	Pozostali nauczyciele szkół wyższych	3	0	25	5	0	0	3	-22	8,3333
"744390"	Pozostali obuwnicy	11	0	0	0	0	0	11	11	0,0000
"621190"	Pozostali ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	13	0	0	0	0	0	13	13	0,0000
"621390"	Pozostali ogrodnicy sadownicy i pokrewni	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"823190"	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"826590"	Pozostali operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"829190"	Pozostali operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	5	1	0	0	0	0	5	5	0,0000
"827290"	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000

"827790"	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"827590"	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"812190"	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"812390"	Pozostali operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"816390"	Pozostali operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"833290"	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	2	0	8	0	0	0	2	-6	4,0000
"312290"	Pozostali operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0	0	0	0	2	0	2	2	0,0000
"815690"	Pozostali operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"815490"	Pozostali operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	8	0	0	0	0	0	8	8	0,0000
"814390"	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji papieru	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"822190"	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0	0	5	0	0	0	0	-5	MAX

"815190"	Pozostali operatorzy urzędzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"814290"	Pozostali operatorzy urzędzeń do wyrobu masy papierniczej	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"313290"	Pozostali operatorzy urzędzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"812290"	Pozostali operatorzy urzędzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	4	0	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"811390"	Pozostali operatorzy urzędzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0	0	1	0	0	0	0	0	-1	MAX
"341490"	Pozostali organizatorzy turystyki i pokrewni	4	0	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"741290"	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	11	0	0	0	0	0	0	11	11	0,0000
"347190"	Pozostali plastycy i pokrewni	10	0	0	0	0	0	0	10	10	0,0000
"345190"	Pozostali policjanci	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"915290"	Pozostali portierzy, woźni i pokrewni	0	0	81	0	81	0	0	81	0	1,0000
"713290"	Pozostali posadzkarze i pokrewni	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"342190"	Pozostali pośrednicy handlowi	4	1	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"341290"	Pozostali pośrednicy ubezpieczeniowi	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"343190"	Pozostali pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	3	0	26	12	0	0	0	3	-23	8,6667
"412190"	Pozostali pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	146	1	18	4	12	0	0	158	140	0,1139
"341990"	Pozostali pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	4	0	16	10	11	94	0	109	93	0,1468
"413390"	Pozostali pracownicy do spraw transportu	3	0	21	0	0	0	0	3	-18	7,0000

"419190"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	3	0	46	14	4	0	7	-39	6,5714
"346190"	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0	0	4	1	4	0	4	0	1,0000
"515990"	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	65	0	54	0	55	-10	1,1818
"242990"	Pozostali prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	70	15	13	7	0	226	296	283	0,0439
"347290"	Pozostali prezenterzy inspicjenci i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"213290"	Pozostali programiści	2	0	24	0	0	0	2	-22	12,0000
"213190"	Pozostali projektanci i analitycy systemów komputerowych	1	0	15	15	0	0	1	-14	15,0000
"743190"	Pozostali przygotowawcze włókna i przędzarze	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"244490"	Pozostali psychologdy i pokrewni	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"422290"	Pozostali recepcjoniści i rejestratorzy	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"712990"	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"713990"	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	103	0	0	0	1	-102	103,0000
"712490"	Pozostali robotnicy budowy dróg i pokrewni	0	0	52	0	52	0	52	0	1,0000
"631190"	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"921190"	Pozostali robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"741490"	Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000

"742190"	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"932190"	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	6	0	21	0	5	0	11	-10	1,9091
"741390"	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"611190"	Pozostali rolnicy produkcji roślinnej	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"734190"	Pozostali składacze tekstów	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"721290"	Pozostali spawacze i pokrewni	14	0	186	0	5	0	19	-167	9,7895
"247990"	Pozostali specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	3	2	78	32	0	0	3	-75	26,0000
"241990"	Pozostali specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	131	21	218	12	5	1633	1769	1551	0,1232
"241290"	Pozostali specjaliści do spraw finansowych	17	2	11	0	5	1515	1537	1526	0,0072
"241490"	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	2	0	0	0	0	48	50	50	0,0000
"244590"	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	0	0	0	0	0	69	69	69	0,0000
"241390"	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	22	4	13	3	0	0	22	9	0,5909
"211490"	Pozostali specjaliści nauk o Ziemi	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"342290"	Pozostali spedytorzy i pokrewni	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"522190"	Pozostali sprzedawcy i demonstratorzy	685	4	0	0	15	0	700	700	0,0000
"742290"	Pozostali stolarze i pokrewni	9	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
"713590"	Pozostali szklarze i pokrewni	2	0	197	197	0	0	2	-195	98,5000
"722490"	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000

"722290"	Pozostali ślusarze i pokrewni	21	0	3	0	0	12	33	30	0,0909
"311290"	Pozostali technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	12	0	0	0	0	0	12	12	0,0000
"311490"	Pozostali technicy elektronicy, telekomunikacji i pokrewni	0	0	0	0	0	50	50	50	0,0000
"311390"	Pozostali technicy elektrycy	23	0	1	0	0	0	23	22	0,0435
"311990"	Pozostali technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	25	0	0	0	0	57	82	82	0,0000
"311790"	Pozostali technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"312190"	Pozostali technicy informatycy	11	0	0	0	0	0	11	11	0,0000
"311590"	Pozostali technicy mechanicy	59	0	0	0	0	0	59	59	0,0000
"311190"	Pozostali technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"321290"	Pozostali technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"311690"	Pozostali technicy technologii chemicznej i pokrewni	17	0	0	0	0	0	17	17	0,0000
"321390"	Pozostali technicy technologii żywności	46	9	0	0	0	60	106	106	0,0000
"713390"	Pozostali tynkarze i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"344290"	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	0	0	516	10	10	0	10	-506	51,6000
"344990"	Pozostali urzędnicy do spraw podatków, ceł i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"344390"	Pozostali urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"722390"	Pozostali ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000

"121290"	Pozostali zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	1	0	10	0	0	0	1	-9	10,0000
"732490"	Pozostali zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"513190"	Pozostałe opiekunki dziecięce	8	0	0	0	0	0	8	8	0,0000
"224190"	Pozostałe pielęgniarki specjalistki	0	0	5	0	0	0	0	-5	MAX
"913290"	Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne	1	0	13	0	0	0	1	-12	13,0000
"913390"	Pozostałe praczki ręczne i prasowacze	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"743690"	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"322990"	Pozostały średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	119	7	0	0	19	333	471	471	0,0000
"422103"	Pracownik biura podróży	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"419101"	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	1492	26	1044	210	429	10	1931	887	0,5407
"513903"	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"419103"	Pracownik do spraw osobowych	27	0	0	0	0	0	27	27	0,0000
"515902"	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	100	3	545	0	87	115	302	-243	1,8046
"913210"	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"346104"	Pracownik socjalny	39	2	0	0	0	196	235	235	0,0000
"913302"	Praczka	13	0	0	0	0	0	13	13	0,0000
"913303"	Prasowaczka [ręczna]	9	0	0	0	1	0	10	10	0,0000
"242904"	Prawnik legislator	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"513904"	Preparator medyczny	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000

"121103"	Prezes	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"213201"	Programista	5	0	11	6	0	0	5	-6	2,2000
"347103"	Projektant mody	9	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
"213202"	Projektant stron internetowych [webmaster]	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"213105"	Projektant systemów komputerowych	3	0	1	0	0	0	3	2	0,3333
"245207"	Projektant wzornictwa przemysłowego	9	0	0	0	0	51	60	60	0,0000
"242102"	Prokurator	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"322904"	Protetyk słuchu	1	1	0	0	0	0	1	1	0,0000
"512104"	Prowadzący zakład hotelarski/gastronomiczny	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"341503"	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	111	0	1048	0	4	0	115	-933	9,1130
"241906"	Przedstawiciel medyczny	4	0	38	4	0	0	4	-34	9,5000
"111103"	Przedstawiciel władzy samorządowej	0	0	1	0	0	0	0	-1	MAX
"511303"	Przewodnik turystyczny miejski	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"244401"	Psycholog	46	17	0	0	0	0	46	46	0,0000
"242103"	Radca prawny	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"322905"	Ratownik medyczny	6	1	0	0	4	59	69	69	0,0000
"313113"	Realizator dźwięku	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"422201"	Recepcjonista	41	0	5	0	395	0	436	431	0,0115
"245106"	Redaktor programowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"245107"	Redaktor wydawniczy	5	1	0	0	0	0	5	5	0,0000
"422202"	Rejestrator medyczna	36	0	0	0	1	0	37	37	0,0000
"712905"	Renowator zabytków architektury	18	0	0	0	0	61	79	79	0,0000
"734306"	Retuszer poligraficzny	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"245506"	Reżyser filmowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"245507"	Reżyser teatralny [dramatu]	0	0	0	0	0	7	7	7	0,0000
"743306"	Rękawicznik	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"931301"	Robotnik budowlany	256	1	0	0	0	0	256	256	0,0000
"931203"	Robotnik drogowy	2	0	52	0	26	0	28	-24	1,8571
"914103"	Robotnik gospodarczy	85	0	200	0	1	0	86	-114	2,3256
"631102"	Robotnik leśny	1	0	395	0	0	0	1	-394	395,0000
"933104"	Robotnik magazynowy	106	1	52	0	5	0	111	59	0,4685
"931204"	Robotnik mostowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000

"916201"	Robotnik placowy	4	0	197	0	0	0	4	-193	49,2500
"932104"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	246	0	405	0	405	0	651	246	0,6221
"932105"	Robotnik przy myciu części i zespołów	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"712906"	Robotnik rozbiórki budowli	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"931205"	Robotnik torowy	3	0	107	0	107	0	110	3	0,9727
"611101"	Rolnik łąkarz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"641101"	Rolnik pracujący na własne potrzeby	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"611103"	Rolnik upraw mieszanych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"611104"	Rolnik upraw polowych	3	1	0	0	0	0	3	3	0,0000
"744203"	Rymarz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"341702"	Rzeczoznawca	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"241402"	Rzeczoznawca majątkowy	2	1	0	0	0	0	2	2	0,0000
"733103"	Rzeźbiarz w drewnie	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"741104"	Rzeźnik wędliniarz	10	0	0	0	0	7	17	17	0,0000
"913206"	Salowa	64	0	27	0	55	0	119	92	0,2269
"513203"	Sanitariusz szpitalny	22	0	0	0	5	0	27	27	0,0000
"245208"	Scenograf	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"411101"	Sekretarka	120	2	4	0	1	0	121	117	0,0331
"343102"	Sekretarka medyczna	6	0	0	0	1	0	7	7	0,0000
"343104"	Sekretarz asystent	4	0	2	2	0	0	4	2	0,5000
"343105"	Sekretarz biura zarządu	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"513302"	Siostra PCK	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"742404"	Sitarz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"421204"	Skarbnik bankowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"244105"	Socjolog	23	5	0	0	0	241	264	264	0,0000
"932106"	Sortowacz	16	0	197	0	0	0	16	-181	12,3125
"916103"	Sortowacz surowców wtórnych	0	0	26	0	10	0	10	-16	2,6000
"721202"	Spawacz ręczny gazowy	16	0	31	0	0	0	16	-15	1,9375
"721203"	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	20	0	123	0	0	0	20	-103	6,1500
"247901"	Specjalista administracji publicznej	33	10	54	20	47	693	773	719	0,0699
"241910"	Specjalista analizy rynku	0	0	197	0	0	0	0	-197	MAX
"241203"	Specjalista bankowości	18	0	11	0	0	0	18	7	0,6111
"241204"	Specjalista do spraw finansów [analityk finansowy]	14	1	261	0	0	0	14	-247	18,6429

"247902"	Specjalista do spraw integracji europejskiej	14	4	0	0	0	311	325	325	0,0000
"241911"	Specjalista do spraw konsultingu	0	0	197	0	0	0	0	-197	MAX
"241912"	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	124	19	617	10	197	2978	3299	2682	0,1870
"241913"	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"241914"	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	1	0	1	0	0	0	1	0	1,0000
"241915"	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	35	7	0	0	0	662	697	697	0,0000
"214924"	Specjalista do spraw pakowania i opakowań	0	0	1	1	0	0	0	-1	MAX
"241916"	Specjalista do spraw public relations	0	0	2	1	0	0	0	-2	MAX
"241205"	Specjalista do spraw rachunkowości	4	2	0	0	0	51	55	55	0,0000
"241917"	Specjalista do spraw reklamy	11	1	0	0	0	0	11	11	0,0000
"241304"	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"244503"	Specjalista do spraw rodziny [familiolog]	1	1	0	0	0	59	60	60	0,0000
"241305"	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"241206"	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"241207"	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"241306"	Specjalista do spraw wynagrodzeń	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"243202"	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	2	1	0	0	0	0	2	2	0,0000
"214906"	Specjalista kontroli jakości	13	1	0	0	0	0	13	13	0,0000
"222108"	Specjalista ochrony środowiska	25	11	0	0	0	0	25	25	0,0000

"244205"	Specjalista polityki społecznej	1	1	0	0	0	0	1	1	0,0000
"244502"	Specjalista pracy socjalnej	6	5	0	0	0	264	270	270	0,0000
"223908"	Specjalista ratownictwa medycznego	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"213903"	Specjalista zastosowań informatyki	13	3	0	0	0	482	495	495	0,0000
"223910"	Specjalista zdrowia publicznego	5	2	0	0	0	0	5	5	0,0000
"222201"	Specjalista żywienia człowieka	9	2	0	0	0	0	9	9	0,0000
"342204"	Spedytor [zawód szkolny: Technik spedytor]	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"347509"	Sportowiec zawodowy	1	1	0	0	0	0	1	1	0,0000
"913207"	Sprzątaczką	548	1	543	0	226	0	774	231	0,7016
"913211"	Sprzątaczą pojazdów	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"522107"	Sprzedawca	1346	30	3715	634	1408	118	2872	-843	1,2935
"911101"	Sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"911102"	Sprzedawca uliczny żywności	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"212202"	Statystyk	1	0	0	0	15	0	16	16	0,0000
"742204"	Stolarz	26	3	0	0	0	7	33	33	0,0000
"712302"	Stolarz budowlany	12	0	0	0	0	0	12	12	0,0000
"742206"	Stolarz mebli artystycznych i wzorcowych	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"742207"	Stolarz meblowy	14	0	0	0	0	10	24	24	0,0000
"742208"	Stolarz modelarz instrumentów muzycznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"515101"	Strażak	1	0	31	10	0	0	1	-30	31,0000
"515908"	Strażnik miejski	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"347104"	Stylista	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"913208"	Szaleciarz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"915205"	Szatniarz	26	0	1	0	0	0	26	25	0,0385
"742405"	Szczotkarz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"512203"	Szef kuchni [kuchmistrz]	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"744305"	Szewc naprawiacz	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"713503"	Szklarz budowlany	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"712303"	Szkućnik	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"722303"	Szlifierz metali	7	0	13	0	0	0	7	-6	1,8571
"722402"	Szlifierz ostrzarz	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000

"713301"	Sztukator	8	0	0	0	0	0	8	8	0,0000
"743604"	Szwaczka	59	1	218	207	6	0	65	-153	3,3538
"732405"	Szydliarz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"722204"	Ślusarz	310	1	25	1	0	9	319	294	0,0784
"722206"	Ślusarz narzędziowy	3	0	5	5	0	0	3	-2	1,6667
"832102"	Taksówkarz	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"347305"	Tancerz	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"245402"	Tancerz baletowy	0	0	5	3	0	0	0	-5	MAX
"743702"	Tapicer	10	0	0	0	0	0	10	10	0,0000
"311103"	Technik analityk	10	0	0	0	0	24	34	34	0,0000
"321101"	Technik analityki medycznej	19	0	1	0	0	0	19	18	0,0526
"311203"	Technik architekt	22	3	0	0	0	0	22	22	0,0000
"321202"	Technik architektury krajobrazu	1	1	0	0	0	7	8	8	0,0000
"311204"	Technik budownictwa	133	4	0	0	0	129	262	262	0,0000
"311205"	Technik budownictwa wodnego	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"322303"	Technik dentystyczny	12	0	0	0	0	36	48	48	0,0000
"311206"	Technik drogownictwa	9	1	0	0	0	20	29	29	0,0000
"311207"	Technik dróg i mostów kolejowych	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"313123"	Technik dźwięku [zawód szkolny: Asystent operatora dźwięku]	0	0	0	0	0	17	17	17	0,0000
"311401"	Technik elektroniki	125	10	3	1	0	509	634	631	0,0047
"322703"	Technik elektroniki medycznej	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"322704"	Technik elektroradiolog	11	0	0	0	0	47	58	58	0,0000
"311302"	Technik elektryk	95	1	12	0	6	81	182	170	0,0659
"311304"	Technik elektryk urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"322601"	Technik farmaceutyczny	19	1	0	0	0	134	153	153	0,0000
"322402"	Technik fizjoterapii	20	1	0	0	0	32	52	52	0,0000
"311104"	Technik geodeta	25	0	5	0	0	91	116	111	0,0431
"311105"	Technik geofizyk	3	0	11	11	0	0	3	-8	3,6667
"311106"	Technik geolog	12	0	0	0	0	26	38	38	0,0000
"311701"	Technik górnictwa odkrywkowego	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"321204"	Technik hodowca zwierząt	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"311704"	Technik hutnik	10	0	0	0	0	0	10	10	0,0000

"312102"	Technik informatyk	80	15	1	0	0	375	455	454	0,0022
"311208"	Technik inżynierii środowiska i melioracji	23	2	0	0	0	50	73	73	0,0000
"342205"	Technik logistyk	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"311502"	Technik mechanik	161	8	3	0	1	132	294	291	0,0102
"311503"	Technik mechanizacji rolnictwa	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"311403"	Technik mechatronik	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"311109"	Technik metrolog	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"311907"	Technik obuwnik	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"311209"	Technik ochrony środowiska	39	6	0	0	0	145	184	184	0,0000
"311705"	Technik odlewnik	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"321206"	Technik ogrodnik	29	2	0	0	0	5	34	34	0,0000
"311908"	Technik organizacji produkcji	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"311909"	Technik poligraf	18	4	0	0	0	63	81	81	0,0000
"321208"	Technik rolnik	12	0	0	0	0	0	12	12	0,0000
"311603"	Technik technologii chemicznej	13	0	0	0	0	0	13	13	0,0000
"311911"	Technik technologii drewna	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"311913"	Technik technologii odzieży	44	5	0	0	0	28	72	72	0,0000
"311914"	Technik technologii szkła	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"311915"	Technik technologii wyrobów skórzanych	10	0	0	0	0	16	26	26	0,0000
"321301"	Technik technologii żywności – cukrownictwo	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"321303"	Technik technologii żywności – produkcja koncentratów spożywczych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"321304"	Technik technologii żywności – produkcja piekarsko-ciastkarska	3	0	0	0	0	25	28	28	0,0000
"321309"	Technik technologii żywności – przetwórstwo mleczarskie	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"312202"	Technik teleinformatyk	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"311402"	Technik telekomunikacji	24	2	0	0	0	58	82	82	0,0000
"311916"	Technik transportu kolejowego	9	0	0	0	0	0	9	9	0,0000

"311210"	Technik urządzeń sanitarnych	13	0	0	0	0	21	34	34	0,0000
"322503"	Technik weterynarii	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"311706"	Technik wiertnik	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"311918"	Technik włókiennik	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"321402"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	41	2	0	0	0	33	74	74	0,0000
"713901"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	15	1	217	26	15	48	78	-139	2,7821
"422301"	Telefonistka	50	0	0	0	0	0	50	50	0,0000
"341504"	Telemarketer	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"322404"	Terapeuta zajęciowy	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"743206"	Tkacz	5	0	0	0	0	0	5	5	0,0000
"812403"	Tłoczarz w metalu	6	0	0	0	5	0	11	11	0,0000
"244305"	Tłumacz konferencyjny [ustny]	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"244306"	Tłumacz tekstów	6	0	0	0	0	0	6	6	0,0000
"722304"	Tokarz	57	0	128	66	0	0	57	-71	2,2456
"712403"	Toromistrz	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"722207"	Traser	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"347510"	Trener sportowy	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"713302"	Tynkarz	9	0	314	3	61	0	70	-244	4,4857
"741105"	Ubojowy	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"344403"	Urzędnik do spraw paszportów	0	0	5	3	5	0	5	0	1,0000
"831212"	Ustawiacz	4	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"722305"	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	1	0	3	0	0	0	1	-2	3,0000
"933109"	Wagowy	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"811303"	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych	1	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"722306"	Wiertacz w metalu	3	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"713505"	Witrażownik	2	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"514108"	Wizażystka	0	0	0	0	0	58	58	58	0,0000
"915206"	Woźny	23	0	0	0	0	0	23	23	0,0000
"823104"	Wulkanizator	8	0	0	0	0	0	8	8	0,0000
"244505"	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	4	1	0	0	0	38	42	42	0,0000
"235908"	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	32	1	15	0	5	129	166	151	0,0904

"932107"	Wydawca materiałów	9	0	0	0	0	0	0	9	9	0,0000
"913209"	Wydawca posiłków	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"813209"	Wypalacz surowców i wyrobów ogniotrwałych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"813210"	Wypalacz wyrobów ceramicznych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"812107"	Wytapiacz metali nieżelaznych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"812108"	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	2	0	4	0	4	0	0	6	2	0,6667
"341601"	Zaopatrzeniowiec	51	0	0	0	0	0	0	51	51	0,0000
"241403"	Zarządca nieruchomości	7	0	0	0	0	0	0	7	7	0,0000
"121202"	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw finansowo-administracyjnych	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"121203"	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw marketingu i dystrybucji	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"121205"	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw techniczno-produkcyjnych	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"712204"	Zbrojarz	7	0	257	12	67	0	0	74	-183	3,4730
"732406"	Zdobnik ceramiki	4	0	0	0	0	0	0	4	4	0,0000
"732407"	Zdobnik szkła	7	0	0	0	0	0	0	7	7	0,0000
"731105"	Zegarmistrz	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"721204"	Zgrzewacz	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0000
"731306"	Złotnik – jubiler	22	0	0	0	0	0	0	22	22	0,0000
"932108"	Znakowacz wyrobów	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,0000
"831208"	Zwrotniczy	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"743606"	Żaglownik	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000
"514302"	Żalobnik	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,0000

*/ Katalog alfabetyczny wg nazwy zawodu